



Made In Italy

Equipos para lubricantes

DISTRIBUCIÓN DE GRASA





BOMBAS NEUMÁTICAS PARA LUBRICACIÓN

pág. 3



BOMBAS NEUMÁTICAS INDUSTRIALES PARA GRASA

pág. 8



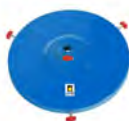
PRENSA-LEVANTADORA BOMBAS DE GRASA

pág. 13



SET NEUMÁTICOS PARA LUBRICACIÓN

pág. 15



ACCESORIOS PARA BOMBAS NEUMÁTICAS DE LUBRICACIÓN

pág. 23



PISTOLAS PARA BOMBAS DE LUBRICACIÓN

pág. 25



REGULADORES DE PRESIÓN

pág. 28



LUBRICADORES

pág. 29



ACCESORIOS PARA LUBRICADORES

pág. 32



BOMBAS TRASIEGO GRASA

pág. 33

Bombas de lubricación patentadas, totalmente diseñadas y construidas por LUBRITEK, tienen características funcionales de gran importancia. Todas las operaciones se realizan con máquinas herramientas electrónicas, el montaje se estudia en detalle y las pruebas escrupulosas de las piezas son nuestra mejor garantía de fiabilidad y durabilidad. El tipo de materiales utilizados y la calidad de construcción hacen que esta bomba sea idónea para trabajar en las condiciones ambientales más duras.

- **Nuevo dispositivo de inversión de movimiento totalmente neumático, sin levas ni resortes**
- **Número reducido de piezas de desgaste**
- **Gran cantidad de grasa suministrada con bajo consumo de aire**
- **Presión elevada que se alcanza durante su uso**
- **Cuerpo de bomba hecha de aleación de aluminio con tratamiento electrolítico y cromado que asegura una alta resistencia a los agentes corrosivos**
- **Los artículos sometidos con un gran estrés en acero Fe 42**





Art. 010-1000-000

Bomba neumática de lubricación R=60:1 Mod. 660

Para bidones comerciales de **12-16 kg**

(longitud de inmersión 410 mm)

Acoplamiento **poliuretano**

Art. 010-1005-000

Bomba neumática de lubricación R=60:1 Mod. 660

Para bidones comerciales de **18-30 kg**

(longitud de inmersión 480 mm)

Acoplamiento **poliuretano**

Art. 010-1010-000

Bomba neumática de lubricación R=60:1 Mod. 660

Para bidones comerciales de **50-60 kg**

(longitud de inmersión 750 mm)

Acoplamiento **poliuretano**

Art. 010-1015-000

Bomba neumática de lubricación R=60:1 Mod. 660

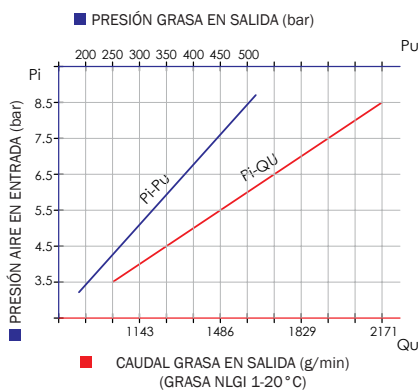
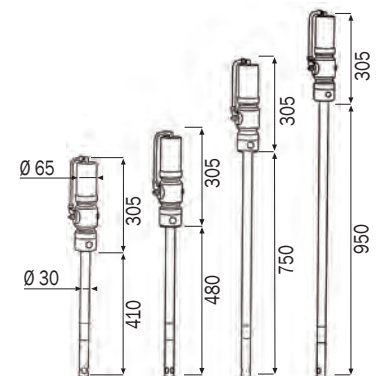
Para bidones comerciales de **180-220 kg**

(longitud de inmersión 950 mm)

Acoplamiento **poliuretano**



Artículo	Peso (Kg)	Volumen (m³)	Cantidad (Nº)
010-1000-000	4,980	0,010	1
010-1005-000	5,240	0,010	1
010-1010-000	6,300	0,013	1
010-1015-000	7,100	0,016	1



Datos Técnicos		010-1000-000	010-1005-000	010-1010-000	010-1015-000
Ratio		60:1	60:1	60:1	60:1
Presión máx. de alimentación	bar	8	8	8	8
Consumo de aire	l/min	130	130	130	130
Conexión de entrada de aire	BSP	F 1/4" G	F 1/4" G	F 1/4" G	F 1/4" G
Conexión de salida de grasa	BSP	M 1/4" G	M 1/4" G	M 1/4" G	M 1/4" G
Caudal de grasa con 6 bar	g/min	1600	1600	1600	1600
Ruido	dB	76	76	76	76
Diámetro inmersión	mm	30	30	30	30
Longitud inmersión	mm	410	480	750	950
Para bidones de	kg	12-16	18-30	50-60	180-220

Adecuado para la distribución de alta presión de todos los tipos de grasa ya sea en distancia corta como larga. La presión de trabajo de las bombas de lubricación descritas aquí pueden variar entre un mínimo de 2,5 bar y un máximo de 8 bar. Para optimizar el rendimiento y la durabilidad de nuestras bombas neumáticas, recomendamos el uso de aire filtrado y lubricado.

BOMBAS NEUMÁTICAS DE LUBRICACIÓN Mod. 670

RATIO = 70:1

CAUDAL = 1100 g/min



Art. 010-1018-000

Bomba neumática de lubricación R=70:1 Mod. 670

Para bidones comerciales de 12-16 kg

(longitud de inmersión 410 mm)

Acoplamiento poliuretano

Art. 010-1020-000

Bomba neumática de lubricación R=70:1 Mod. 670

Para bidones comerciales de 18-30 kg

(longitud de inmersión 480 mm)

Acoplamiento poliuretano

Art. 010-1025-000

Bomba neumática de lubricación R=70:1 Mod. 670

Para bidones comerciales de 18-30 kg

(longitud de inmersión 750 mm)

Acoplamiento poliuretano

Art. 010-1030-000

Bomba neumática de lubricación R=70:1 Mod. 670

Para bidones comerciales de 180-220 kg

(longitud de inmersión 950 mm)

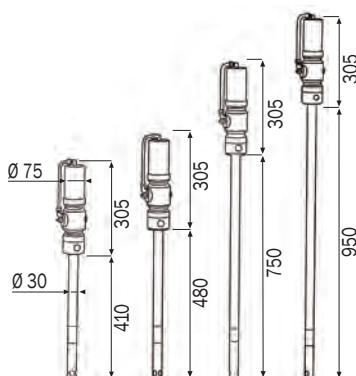
Acoplamiento poliuretano



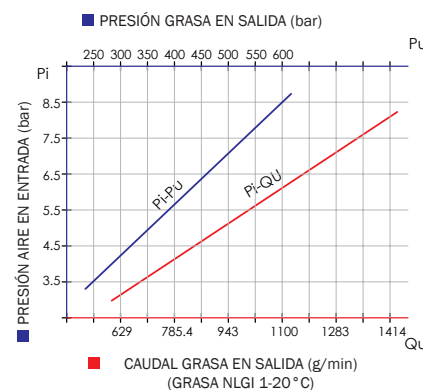
DISTRIBUCIÓN DE GRASA



Artículo	Consumo de aire (l/min)	Consumo de graso (m³)	Consumo de N² (kg)
010-1018-000	5,160	0,010	1
010-1020-000	5,460	0,010	1
010-1025-000	6,370	0,013	1
010-1030-000	7,100	0,016	1



Datos Técnicos		010-1018-000	010-1020-000	010-1025-000	010-1030-000
Ratio		70:1	70:1	70:1	70:1
Presión máx. de alimentación	bar	8	8	8	8
Consumo de aire	l/min	150	150	150	150
Conexión de entrada de aire	BSP	F 1/4" G	F 1/4" G	F 1/4" G	F 1/4" G
Conexión de salida de graso	BSP	M 1/4" G	M 1/4" G	M 1/4" G	M 1/4" G
Caudal de graso con 6 bar	g/min	1100	1100	1100	1100
Ruido	dB	76	76	76	76
Diámetro inmersión	mm	30	30	30	30
Longitud inmersión	mm	410	480	750	950
Para bidones de	kg	12-16	18-30	50-60	180-220



Especialmente adecuado para sistemas de distribución centralizados, donde se requiere una mayor cantidad de graso y mayor presión en la distancia corta y larga. La presión de funcionamiento de las bombas de lubricación puede variar entre un mínimo de 2,5 bar y un máximo de 8 bar. Para optimizar el rendimiento y la durabilidad de nuestras bombas neumáticas, recomendamos el uso de aire filtrado y lubricado.

Ratio=100:1

CAUDAL = 1000 g/min



Art. 010-1032-000

Bomba neumática de lubricación R=100:1 Mod. 700

Para bidones comerciales de **18-30 kg**

(longitud de inmersión 480 mm)

Acoplamiento poliuretano

Art. 010-1034-000

Bomba neumática de lubricación R=100:1 Mod. 700

Para bidones comerciales de **50-60 kg**

(longitud de inmersión 750 mm)

Acoplamiento poliuretano

Art. 010-1035-000

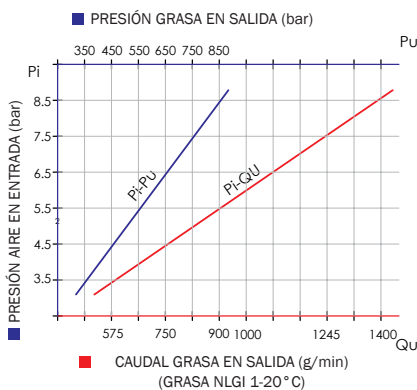
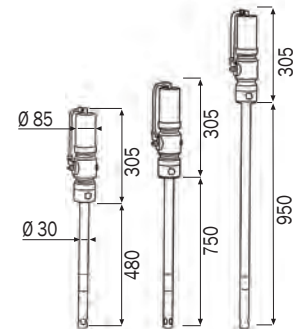
Bomba neumática de lubricación R=100:1 Mod. 700

Para bidones comerciales de **180-220 kg**

(longitud de inmersión 950 mm)

Acoplamiento poliuretano

010-1032-000	5,710	0,010	1
010-1034-000	6,670	0,013	1
010-1035-000	7,590	0,016	1



Datos Técnicos		010-1032-000	010-1034-000	010-1035-000
Ratio		100:1	100:1	100:1
Presión máx. de alimentación	bar	8	8	8
Consumo de aire	l/min	190	190	190
Conexión de entrada de aire	BSP	F 1/4" G	F 1/4" G	F 1/4" G
Conexión de salida de grasa	BSP	M 1/4" G	M 1/4" G	M 1/4" G
Caudal de grasa con 6 bar	g/min	1000	1000	1000
Ruido	dB	79	79	79
Diámetro inmersión	mm	30	30	30
Longitud inmersión	mm	480	750	950
Para bidones de	kg	18-30	50-60	180-220

Especialmente adecuado para sistemas de distribución centralizados, donde se requiere una mayor presión en la distancia corta y larga. La presión de funcionamiento de las bombas de grasa puede variar entre un mínimo de 2,5 bar y un máximo de 8 bar. Para optimizar el rendimiento y la durabilidad de nuestras bombas neumáticas, recomendamos el uso de aire filtrado y lubricado.

BOMBAS NEUMÁTICAS DE TRASFERENCIA DE GRASA Mod. 614



Ratio=14:1

CAUDAL= 2000 g/min

Art. 010-1036-000

Bomba neumática de lubricación R=14:1 Mod. 614

Para bidones comerciales de 18-30 kg

(longitud de inmersión 480 mm)

Acoplamiento poliuretano

Art. 010-1038-000

Bomba neumática de lubricación R=14:1 Mod. 614

Para bidones comerciales de 50-60 kg

(longitud de inmersión 740 mm)

Acoplamiento poliuretano

Art. 010-1040-000

Bomba neumática de lubricación R=14:1 Mod. 614

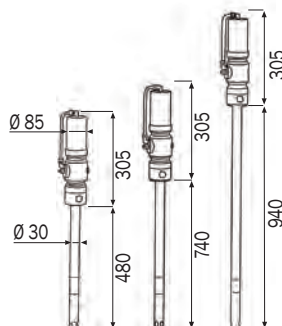
Para bidones comerciales de 180-220 kg

(longitud de inmersión 940 mm)

Acoplamiento poliuretano

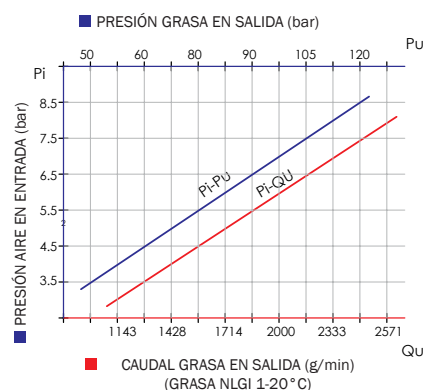


DISTRIBUCIÓN DE GRASA



010-1036-000	5,310	0,010	1
010-1038-000	5,960	0,013	1
010-1040-000	6,610	0,016	1

Datos Técnicos		010-1036-000	010-1038-000	010-1040-000
Ratio		14:1	14:1	14:1
Presión máx. de alimentación	bar	8	8	8
Consumo de aire	l/min	220	220	220
Conexión de entrada de aire	BSP	F 1/4" G	F 1/4" G	F 1/4" G
Conexión de salida de grasa	BSP	M 1/2" G	M 1/2" G	M 1/2" G
Caudal de grasa con 6 bar	g/min	2000	2000	2000
Ruido	dB	80	80	80
Diámetro inmersión	mm	30	30	30
Longitud inmersión	mm	480	740	940
Para bidones de	kg	18-30	50-60	180-220



Especialmente adecuado para la transferencia de todos los tipos de grasa, y para el relleno de la unidad de gestión, del cárter, de los lubricadores manuales, donde se requiere la mayor cantidad de grasa con baja presión a corta distancia. La presión de funcionamiento de las bombas de grasa puede variar entre un mínimo de 3,5 bares y un máximo de 8 bar. Para optimizar el rendimiento y la durabilidad de nuestras bombas neumáticas, recomendamos el uso de aire filtrado y lubricado.



Las nuevas bombas industriales **patentadas**, totalmente diseñadas y construidas por Meclube Ltd., tienen características funcionales que garantizan alto rendimiento tanto en el flujo como en las altas presiones de uso. La calidad de construcción, el tipo de materiales utilizados y la temperatura de tratamiento de temple y rectificación permiten la reducción del desgaste en el tiempo y hacen que estas bombas sean adecuadas para operar en las condiciones ambientales más adversas.

- **Nuevo dispositivo de inversión de movimiento totalmente neumático, sin levas ni resortes**
- **Número reducido de piezas de desgaste**
- **Gran cantidad de líquido entregado con bajo consumo de aire**
- **Alta presión alcanzable durante su uso.**
- **Cuerpo de bomba hecha en aleación de aluminio con tratamiento electrolítico y cromado, que asegura una alta resistencia a los agentes corrosivos**
- **Los artículos sometidos a gran estrés, de acero Fe 420**



BOMBAS NEUMÁTICAS INDUSTRIALES DE LUBRICACIÓN Y MATERIALES VISCOSOS Mod. 950 BRIDAS



Ratio=50:1 CAUDAL= 4500 g/min

Art. 011-0950-050

Bomba neumática industrial para grasa R=50:1

Mod. 950 doble efecto con bridas

Para la prensa-levantador y cisternas (longitud de inmersión 500 mm)

Acoplamiento poliuretano

Para grasa y aceites de alta viscosidad

Art. 011-0950-074

Bomba neumática industrial para grasa R=50:1

Mod. 950 doble efecto con bridas

Para bidones de 50-60 kg (longitud de inmersión 740 mm)

Acoplamiento poliuretano

Para grasa y aceites de alta viscosidad

Art. 011-0950-094

Bomba neumática industrial para grasa R=50:1

Mod. 950 doble efecto con bridas

Para bidones de 180-220 kg (longitud de inmersión 940 mm)

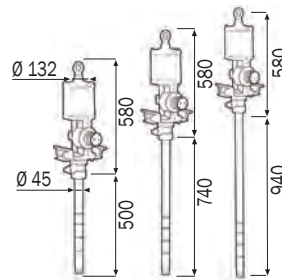
Acoplamiento poliuretano

Para grasa y aceites de alta viscosidad

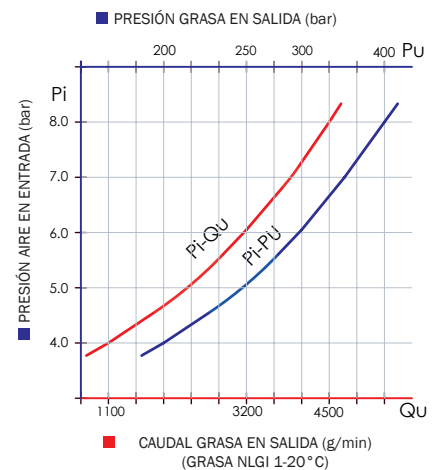


DISTRIBUCIÓN DE GRASA

Artículo	Peso (Kg)	Volumen (m³)	Cantidad
011-0950-050	18,500	0,045	1
011-0950-074	20,000	0,060	1
011-0950-094	21,000	0,070	1



Datos Técnicos	011-0950-050	011-0950-074	011-0950-094
Ratio	50:1	50:1	50:1
Presión máx. de alimentación bar	8	8	8
Consumo de aire a 8 bar m³/min	1,75	1,75	1,75
Conexión de entrada de aire BSP	F 1/2" G	F 1/2" G	F 1/2" G
Conexión de salida de grasa BSP	F 1/2" G	F 1/2" G	F 1/2" G
Caudal de grasa con 6 bar g/min	4500	4500	4500
Ruido dB	80	80	80
Diámetro inmersión mm	45	45	45
Longitud inmersión mm	500	740	940
Para bidones de kg	PRENSA - LEVANTADOR CISTERNA	50-60	180-220



Adecuado para transferir con alta presión grasas y fluidos de alta viscosidad con distancias cortas y largas. El efecto doble asegura la entrega de flujo continuo y constante. Adecuado para los sistemas de distribución centralizados con múltiples puntos de entrega. La presión de trabajo de la bomba puede variar entre un mínimo de 3 bar y un máximo de 8 bar. Para optimizar el rendimiento y la durabilidad de nuestras bombas neumáticas, recomendamos el uso de aire filtrado y lubricado.



Art. 011-1275-050

Bomba neumática industrial para grasa R=75:1 Mod. 1275 doble efecto con bridas

Para la prensa-levantador y cisternas (longitud de inmersión 500 mm)
Acoplamiento **poliuretano**
Para grasa y aceites de alta viscosidad

Art. 011-1275-074

Bomba neumática industrial para grasa R=75:1 Mod. 1275 doble efecto con bridas

Para bidones de 50-60 kg (longitud de inmersión 740 mm)
Acoplamiento **poliuretano**
Para grasa y aceites de alta viscosidad

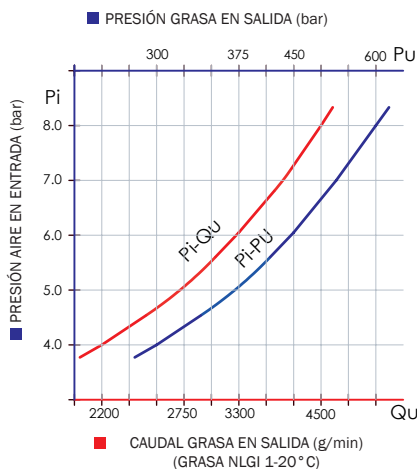
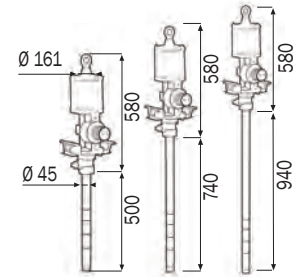
Art. 011-1275-094

Bomba neumática industrial para grasa R=75:1 Mod. 1275 doble efecto con bridas

Para bidones de 180-220 kg (longitud de inmersión 940 mm)
Acoplamiento **poliuretano**
Para grasa y aceites de alta viscosidad



Artículo	Peso (Kg)	Volumen (m³)	Cantidad (Nº)
011-1275-050	20,000	0,045	1
011-1275-074	22,000	0,060	1
011-1275-094	23,000	0,070	1



Datos Técnicos	011-1275-050	011-1275-074	011-1275-094
Ratio	75:1	75:1	75:1
Presión máx. de alimentación bar	8	8	8
Consumo de aire a 8 bar m³/min	2,90	2,90	2,90
Conexión de entrada de aire BSP	F 1/2" G	F 1/2" G	F 1/2" G
Conexión de salida de grasa BSP	F 1/2" G	F 1/2" G	F 1/2" G
Caudal de grasa con 6 bar g/min	4500	4500	4500
Ruido dB	80	80	80
Diámetro inmersión mm	45	45	45
Longitud inmersión mm	500	740	940
Para bidones de kg	PRESA - LEVANTADOR CISTERNA	50-60	180-220

Adecuado para transferir con alta presión grasas y fluidos de alta viscosidad con distancias cortas y largas. El efecto doble asegura la entrega de flujo continuo y constante. Adecuado para los sistemas de distribución centralizados con múltiples puntos de entrega. La presión de trabajo de la bomba puede variar entre un mínimo de 3 bares y un máximo de 8 bar. Para optimizar el rendimiento y la durabilidad de nuestras bombas neumáticas, recomendamos el uso de aire filtrado y lubricado.

BOMBAS NEUMÁTICAS INDUSTRIALES PARA GRASAS Y MATERIALES VISCOSOS Mod. 940 BRIDAS



RATIO=40:1 CAUDAL= 10000 g/min

DISTRIBUCIÓN DE GRASA

Art. 011-0940-060

Bomba neumática industrial para grasa R=40:1 Mod. 940 doble efecto con bridas

Para la prensa-levantador y cisternas (longitud de inmersión 600 mm)
Acoplamiento poliuretano
Para grasa y aceites de alta viscosidad

Art. 011-0940-074

Bomba neumática industrial para grasa R=40:1 Mod. 940 doble efecto con bridas

Para bidones de 50-60 kg (longitud de inmersión 740 mm)
Acoplamiento poliuretano
Para grasa y aceites de alta viscosidad

Art. 011-0940-086

Bomba neumática industrial para grasa R=40:1 Mod. 940 doble efecto con bridas

Para cisternas (longitud de inmersión 860 mm)
Acoplamiento poliuretano
Para grasa y aceites de alta viscosidad

Art. 011-0940-094

Bomba neumática industrial para grasa R=40:1 Mod. 940 doble efecto con bridas

Para bidones de 180-220 kg (longitud de inmersión 940 mm)
Acoplamiento poliuretano
Para grasa y aceites de alta viscosidad

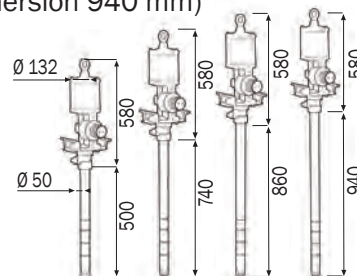


011-0940-060

011-0940-074

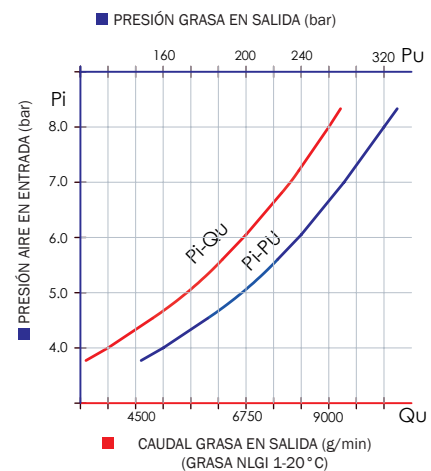
011-0940-086

011-0940-094



011-0940-060	21,000	0,045	1
011-0940-074	23,000	0,060	1
011-0940-086	24,000	0,070	1
011-0940-094	25,000	0,070	1

Datos Técnicos		011-0940-060	011-0940-074	011-0940-086	011-0940-094
Ratio		40:1	40:1	40:1	40:1
Presión máx. de alimentación	bar	8	8	8	8
Consumo de aire a 8 bar	m ³ /min	1,75	1,75	1,75	1,75
Conexión de entrada de aire	BSP	F 1/2" G	F 1/2" G	F 1/2" G	F 1/2" G
Conexión de salida de grasa	BSP	F 1/2" G	F 1/2" G	F 1/2" G	F 1/2" G
Caudal de grasa con 6 bar	g/min	10000	10000	10000	10000
Ruido	dB	80	80	80	80
Diámetro inmersión	mm	50	50	50	50
Longitud inmersión	mm	600	740	860	940
Para bidones de	kg	PRENSA - LEVANTADOR CISTERNA	50-60	CISTERNA	180-220



Adecuado para transferir con alta presión grasas y fluidos de alta viscosidad con distancias cortas y largas. El efecto doble asegura la entrega de flujo continuo y constante. Adecuado para los sistemas de distribución centralizados con múltiples puntos de entrega. La presión de trabajo de la bomba puede variar entre un mínimo de 3 bares y un máximo de 8 bar. Para optimizar el rendimiento y la durabilidad de nuestras bombas neumáticas, recomendamos el uso de aire filtrado y lubricado.

Art. 011-1270-060

Bomba neumática industrial para grasa R=70:1
Mod. 1270 doble efecto con bridas

Para la prensa-levantador y cisternas (longitud de inmersión 600 mm)
Acoplamiento poliuretano
Para grasa y aceites de alta viscosidad

Art. 011-1270-074

Bomba neumática industrial para grasa R=70:1
Mod. 1270 doble efecto con bridas

Para bidones de 50-60 kg (longitud de inmersión 740 mm)
Acoplamiento poliuretano
Para grasa y aceites de alta viscosidad

Art. 011-1270-086

Bomba neumática industrial para grasa R=70:1
Mod. 1270 doble efecto con bridas

Para cisternas (longitud de inmersión 860 mm)
Acoplamiento poliuretano
Para grasa y aceites de alta viscosidad

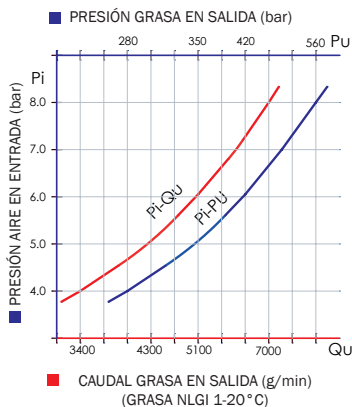
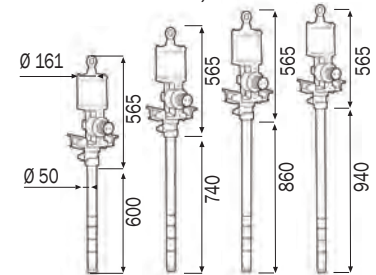
Art. 011-1270-094

Bomba neumática industrial para grasa R=70:1
Mod. 1270 doble efecto con bridas

Para bidones de 180-220 kg (longitud de inmersión 940 mm)
Acoplamiento poliuretano
Para grasa y aceites de alta viscosidad



Artículo	Peso (Kg)	Volumen (m³)	Cantidad (Nº)
011-1270-060	23,000	0,045	1
011-1270-074	25,000	0,060	1
011-1270-086	26,000	0,070	1
011-1270-094	27,000	0,070	1



Datos Técnicos	011-1270-060	011-1270-074	011-1270-086	011-1270-094
Ratio	70:1	70:1	70:1	70:1
Presión máx. de alimentación bar	8	8	8	8
Consumo de aire a 8 bar m³/min	2,90	2,90	2,90	2,90
Conexión de entrada de aire BSP	F 1/2"G	F 1/2"G	F 1/2"G	F 1/2"G
Conexión de salida de grasa BSP	F 1/2"G	F 1/2"G	F 1/2"G	F 1/2"G
Caudal de grasa con 6 bar g/min	7000	7000	7000	7000
Ruido dB	80	80	80	80
Diámetro inmersión mm	50	50	50	50
Longitud inmersión mm	600	740	860	940
Para bidones de kg	PRENSA - LEVANTADOR CISTERNA	50-60	CISTERNA	180-220

Adecuado para transferir con alta presión grasas y fluidos de alta viscosidad con distancias cortas y largas. El efecto doble asegura la entrega de flujo continuo y constante. Adecuado para los sistemas de distribución centralizados con múltiples puntos de entrega. La presión de trabajo de la bomba puede variar entre un mínimo de 3 bar y un máximo de 8 bar. Para optimizar el rendimiento y la durabilidad de nuestras bombas neumáticas, recomendamos el uso de aire filtrado y lubricado.

PRENSA-ELEVADORA BOMBAS PARA GRASA Y MATERIALES VISCOSOS



DISTRIBUCIÓN
DE GRASA

Art. 012-1200-030

Prensa-elevadora para bidones de 180-220 kg
Equipada con plato seguidor para bombas de lubricación
con Ø de inmersión de 30 mm

Art. 012-1200-045

Prensa-elevadora para bidones de 180-220 kg
Equipada con plato seguidor para bombas de lubricación
con Ø de inmersión de 45 mm

Art. 012-1200-050

Prensa-elevadora para bidones de 180-220 kg
Equipada con plato seguidor para bombas de lubricación
con Ø de inmersión de 50 mm

Art. 012-1200-200

Prensa-elevadora para bidones de 180-220 kg
Equipada con plato seguidor para bombas de lubricación
con inmersión de F 2 "G



012-1200-045

Altura máxima	Altura mínimo	Presión máxima	Fuerza de empuje	Para bidones de	Viscosidad
2802 mm	1802 mm	8 bar	4 bar - 450 kg 6 bar - 650 kg 8 bar - 870 kg	180 - 220 kg	200 - 500 ASTM (25 °C)

LUBRITEK	Kg	m ³	Nº
012-1200-030	210,000	1,860	1
012-1200-045	210,000	1,860	1
012-1200-050	210,000	1,860	1
012-1200-200	210,000	1,860	1

Prensa-elevadora de bombas industriales con dos columnas y materiales viscosos operado neumáticamente. Por medio de una válvula de control de 3 vías hace que se eleve y se baje la bomba del plato seguidor y facilita las operaciones de sustitución del tambor de 180-220kg (400 libras). Es especialmente adecuado para el uso de grasas y materiales con alta viscosidad (200 ASTM 500 ASTM). Los platos seguidores se presionan hacia abajo a la presión creada por los cilindros neumáticos, evitando así cavidades de aire. También le permite recoger toda la grasa que quedaría en las paredes y el fondo del tambor, lo que también facilitará la aspiración del fluido.

**Plato seguidor aluminio con doble anillo de caucho Ø 585 mm
Para bidones de 180-220 kg**

Art. 012-1250-030

Con adaptador de brida para pescante Ø 30 mm (Art.012-1255-030)

Art. 012-1250-045

Con adaptador de brida para pescante Ø 45 mm (Art.012-1255-45)

Art. 012-1250-050

Con adaptador de brida para pescante Ø 50 mm (Art.012-1255-50)

Art. 012-1250-200

Con adaptador de brida para pescante F 2"G (Art.012-1255-200)



LUBRITEK	Kg	m ³	Nº
012-1250-030	24,700	0,070	1
012-1250-045	24,700	0,070	1
012-1250-050	24,700	0,070	1
012-1250-200	24,700	0,070	1

Plato seguidor y material viscoso fundición de aluminio con doble anillo de caucho Ø 585 mm para bidones de 180-220 kg.

Adecuado para la prensa de grasa neumática, con válvula de bola, de ventilación y el adaptador de la brida.



012-1350-000

Art. 012-1340-000

Kit prensa-elevadora grasa para bidones de 180-220 kg
Caudal 10 kg/min

Equipada con:

Art.012-1200-050 Prensa-elevadora con 2 columnas + plato seguidor

Art.011-0940-060 Bomba neumática industrial **R=40:1**

Art.902-0302-010 Manguera caucho R6 3/8" longitud 1 m F-F 3/8"

Art.902-0424-010 Manguera caucho R6 1/2" longitud 1 m F-F 1/2"

Art. 012-1350-000

Kit prensa-elevadora grasa para bidones de 180-220 kg
Caudal 4,5 kg/mín

Equipada con:

Art.012-1200-045 Prensa-elevadora con 2 columnas + plato seguidor

Art.011-0950-050 Bomba neumática industrial **R=50:1**

Art.902-0302-010 Manguera caucho R6 3/8" longitud 1 m F-F 3/8"

Art.902-0424-010 Manguera caucho R6 1/2" longitud 1 m F-F 1/2"

Art. 012-1370-000

Kit prensa-elevadora grasa para bidones de 180-220 kg
Caudal 7,0 kg/mín

Equipada con:

Art.012-1200-050 Prensa-elevadora con 2 columnas + plato seguidor

Art.011-1270-060 Bomba neumática industrial **R=70:1**

Art.902-0302-010 Manguera caucho R6 3/8" longitud 1 m F-F 3/8"

Art.902-0424-010 Manguera caucho R6 1/2" longitud 1 m F-F 1/2"

Art. 012-1375-000

Kit prensa-elevadora grasa para bidones de 180-220 kg Caudal 4,5 kg/mín Equipada con:

Art.012-1200-045 Prensa-elevadora con 2 columnas + plato seguidor

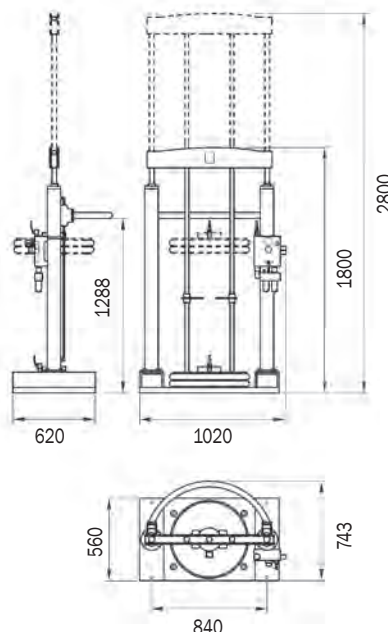
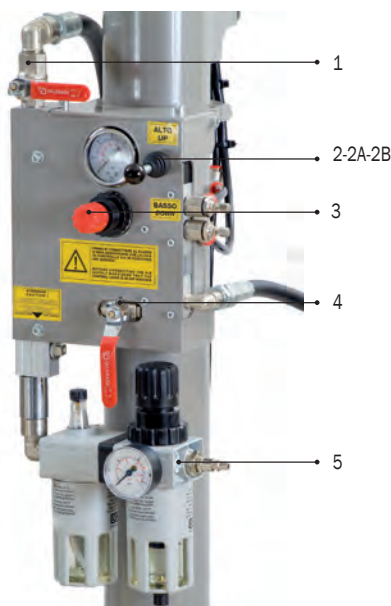
Art.011-1275-050 Bomba neumática industrial **R=75:1**

Art.902-0302-010 Manguera caucho R6 3/8" longitud 1 m F-F 3/8"

Art.902-0424-010 Manguera caucho R6 1/2" longitud 1 m F-F 1/2"



Artículo	Peso (Kg)	Volumen (m³)	Cantidad (No)
012-1340-000	231,000	1,900	2
012-1350-000	228,500	1,900	2
012-1370-000	233,000	1,900	2
012-1375-000	230,000	1,900	2



- 1 Grifo alimentación aire Bomba
- 2 Posición de reposo
- 2A Posición de elevación alta Bomba y membrana
- 2B Posición baja activación prensa-fluido
- 3 Regulador de presión con manómetro para alimentación del aire del elevador
- 4 Alimentación de aire elevación de membrana
- 5 Entrada de alimentación de aire general del filtro regulador y lubricador

Art. 013-1096-000

Engrasador neumático móvil de 16 kg

Equipado con:

Depósito móvil de 16 kg

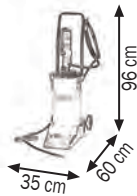
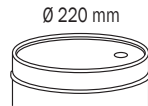
Art.010-1000-000 Bomba para grasa **R=60:1**

Art.014-1059-030 Plato seguidor Ø 220 mm

Art.907-0102-030 Manguera R2 1/4" longitud 3,0 m

Art.014-1081-000 Pistola con acoplamiento giratorio

013-1096-00	17,800	0,010	2



013-1096-000

Art. 013-1099-000

Equipo de engrase para bidones de 15 Kg

Equipado con:

Art.010-1000-000 Bomba para grasa **R=60:1**

Art.014-1095-000 Empuñadura

Art.014-1050-030 Tapa Ø 280 mm

Art.014-1060-030 Plato seguidor Ø 265 mm

Art.907-0102-030 Manguera R2 1/4" longitud 3,0 m

Art.014-1081-000 Pistola con acoplamiento giratorio

Art. 013-1098-000

Equipo de engrase para bidones de 15 Kg

Equipado como Art.013-1099-000 pero sin:

Art.014-1060-030 Plato seguidor Ø 265 mm

013-1099-000	11,160	0,056	1
013-1098-000	10,000	0,056	1



013-1099-000

Art. 013-1102-000

Equipo de engrase para bidones de 18-30 Kg

Equipado con:

Art.010-1005-000 Bomba para grasa **R=60:1**

Art.014-1095-000 Empuñadura

Art.014-1051-030 Tapa Ø 320 mm

Art.014-1062-030 Plato seguidor Ø 310 mm

Art.907-0102-030 Manguera R2 1/4" longitud 3,0 m

Art.014-1081-000 Pistola con acoplamiento giratorio

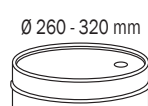
Art. 013-1100-000

Equipo de engrase para bidones de 18-30 Kg

Equipado como Art.013-1102-000 pero sin:

Art.014-1062-030 Plato seguidor Ø 310 mm

013-1102-000	11,870	0,056	1
013-1100-000	11,440	0,056	1



013-1102-000



013-1103-000

Art. 013-1103-000

Equipo de engrase para bidones de 50-60 Kg

Equipado con:

Art.010-1010-000 Bomba para grasa R=60:1

Art.014-1054-030 Tapa Ø 420 mm

Art.014-1065-030 Plato seguidor Ø 400 mm

Art.907-0102-030 Manguera R2 1/4" longitud 3,0 m

Art.014-1081-000 Pistola con acoplamiento giratorio

Art. 013-1103-A00

Equipo de engrase para bidones de 50-60 Kg

Equipado como Art.013-1103-000 pero con:

Art.010-1025-000 Bomba para grasa R=70:1

Art. 013-1103-B00

Equipo de engrase para bidones de 50-60 Kg

Equipado como Art.013-1103-000 pero con:

Art.010-1034-000 Bomba para grasa R=100:1

Art. 013-1103-C00

Equipo de engrase para bidones de 50-60 Kg

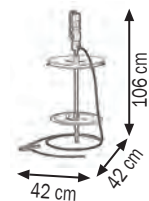
Equipado como Art.013-1103-000 pero con:

Art.010-1038-000 Bomba para grasa R=14:1



013-1103-000	12,630	0,079	1
013-1103-A00	13,000	0,079	1
013-1103-B00	13,000	0,079	1
013-1103-C00	13,000	0,079	1

Ø 370 - 420 mm



013-1104-000

Art. 013-1104-000

Equipo de engrase para bidones de 180-220 Kg

Equipado con:

Art.010-1015-000 Bomba para grasa R=60:1

Art.014-1056-030 Tapa Ø 600 mm

Art.014-1066-030 Plato seguidor Ø 590 mm

Art.907-0102-030 Manguera R2 1/4" longitud 3,0 m

Art.014-1081-000 Pistola con acoplamiento giratorio

Art. 013-1104-A00

Equipo de engrase para bidones de 180-220 Kg

Equipado como Art.013-1104-000 pero con:

Art.010-1030-000 Bomba para grasa R=70:1

Art. 013-1104-B00

Equipo de engrase para bidones de 180-220 Kg

Equipado como Art.013-1104-000 pero con:

Art.010-1035-000 Bomba para grasa R=100:1

Art. 013-1104-C00

Equipo de engrase para bidones de 180-220 Kg

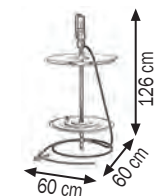
Equipado como Art.013-1104-000 pero con:

Art.010-1040-000 Bomba para grasa R=14:1



013-1104-000	15,500	0,088	2
013-1104-A00	15,870	0,088	2
013-1104-B00	15,870	0,088	2
013-1104-C00	15,870	0,088	2

Ø 550 - 600 mm



Art. 013-1106-000

Equipo de engrase móvil para bidones de 18-30 Kg

Equipado con:

- Art.010-1005-000 Bomba para grasa R=60:1
- Art.030-1392-000 Carro con 2 ruedas
- Art.014-1051-030 Tapa Ø 320 mm
- Art.014-1062-030 Plato seguidor Ø 310 mm
- Art.907-0102-030 Manguera R2 1/4" longitud 3,0 m
- Art.014-1081-000 Pistola con acoplamiento giratorio

Art. 013-1105-000

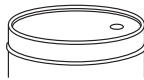
Equipo de engrase móvil para bidones de 18-30 Kg

Equipado como Art.013-1106-000 pero sin:

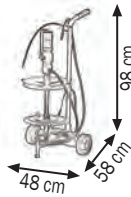
- Art.014-1062-030 Plato seguidor Ø 310 mm



Ø 260 - 320 mm



013-1106-000	15,740	0,056	1
013-1105-000	14,310	0,056	1



013-1106-000

Art. 013-1113-000

Equipo de engrase móvil para bidones de 18-30 Kg

Equipado con:

- Art.010-1005-000 Bomba para grasa R=60:1
- Art.030-1392-000 Carro con 2 ruedas
- Art.014-1052-030 Tapa Ø 350 mm
- Art.014-1063-030 Plato seguidor Ø 340 mm
- Art.907-0102-030 Manguera R2 1/4" longitud 3,0 m
- Art.014-1081-000 Pistola con acoplamiento giratorio

Art. 013-1112-000

Equipo de engrase móvil para bidones de 18-30 Kg

Equipado como Art.013-1113-000 pero sin:

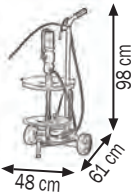
- Art.014-1063-030 Plato seguidor Ø 340 mm



Ø 300 - 350 mm



013-1113-000	16,590	0,056	1
013-1112-000	14,630	0,056	1



013-1113-000

Art. 013-1108-000

Equipo de engrase móvil para bidones de 18-30 Kg

Equipado con:

- Art.010-1005-000 Bomba para grasa R=60:1
- Art.030-1393-000 Carro con 2 ruedas neumáticas
- Art.014-1051-030 Tapa Ø 320 mm
- Art.014-1062-030 Plato seguidor Ø 310 mm
- Art.907-0102-030 Manguera R2 1/4" longitud 3,0 m
- Art.014-1081-000 Pistola con acoplamiento giratorio

Art. 013-1107-000

Equipo de engrase móvil para bidones de 18-30 Kg

Equipado como Art.013-1108-000 pero sin:

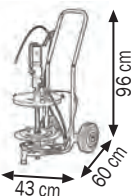
- Art.014-1062-030 Plato seguidor Ø 310 mm



Ø 260 - 320 mm



013-1108-000	18,000	0,056	1
013-1107-000	16,670	0,056	1



013-1108-000



013-1118-000

Art. 013-1118-000

Equipo de engrase móvil para bidones de 50-60 Kg

Equipado con:

Art.010-1010-000 Bomba para grasa R=60:1

Art.030-1394-000 Carro con 2 ruedas neumáticas

Art.014-1053-030 Tapa Ø 395 mm

Art.014-1064-030 Plato seguidor Ø 370 mm

Art.907-0102-030 Manguera R2 1/4" longitud 3,0 m

Art.014-1081-000 Pistola con acoplamiento giratorio

Art. 013-1117-000

Equipo de engrase móvil para bidones de 50-60 Kg

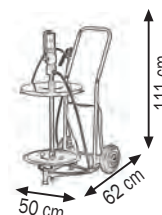
Equipado como Art.013-1118-000 pero sin:

Art.014-1064-030 Plato seguidor Ø 370 mm



013-1118-000	19,650	0,079	1
013-1117-000	17,470	0,079	1

Ø 340 - 385 mm



013-1116-000

Art. 013-1116-000

Equipo de engrase móvil para bidones de 50-60 Kg

Equipado con:

Art.010-1010-000 Bomba para grasa R=60:1

Art.030-1394-000 Carro con 2 ruedas neumáticas

Art.014-1054-030 Tapa Ø 420 mm

Art.014-1065-030 Plato seguidor Ø 400 mm

Art.907-0102-030 Manguera R2 1/4" longitud 3,0 m

Art.014-1081-000 Pistola con acoplamiento giratorio

Art. 013-1115-000

Equipo de engrase móvil para bidones de 50-60 Kg

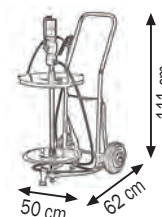
Equipado como Art.013-1116-000 pero sin:

Art.014-1065-030 Plato seguidor Ø 400 mm



013-1116-000	20,300	0,079	1
013-1115-000	17,800	0,079	1

Ø 370 - 420 mm



013-1120-000

Art. 013-1120-000

Equipo de engrase móvil para bidones de 50-60 Kg

Equipado con:

Art.010-1010-000 Bomba para grasa R=60:1

Art.030-1395-000 Carro con 4 ruedas

Art.014-1054-030 Tapa Ø 420 mm

Art.014-1065-030 Plato seguidor Ø 400 mm

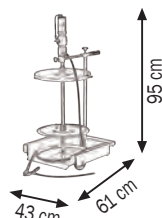
Art.907-0102-050 Manguera R2 1/4" longitud 5,0 m

Art.014-1081-000 Pistola con acoplamiento giratorio



013-1120-000	26,800	0,079	1
--------------	--------	-------	---

Ø 370 - 420 mm



EQUIPOS DE ENGRASE NEUMÁTICOS PARA BIDONES DE 180-220 Kg



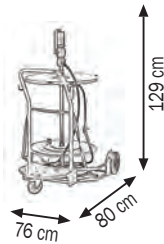
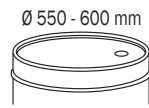
Art. 013-1121-000

Equipo de engrase móvil para bidones de 180-220 Kg

Equipado con:

- Art.010-1015-000 Bomba para grasa **R=60:1**
- Art.030-1398-000 Carro con 3 ruedas
- Art.014-1056-030 Tapa Ø 600 mm
- Art.014-1066-030 Plato seguidor Ø 590 mm
- Art.907-0102-050 Manguera R2 1/4" longitud 5,0 m
- Art.014-1081-000 Pistola con acoplamiento giratorio

013-1121-000	45,070	0,200	2



013-1121-000

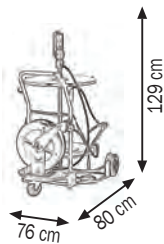
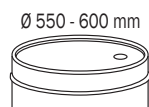
Art. 013-1122-000

Equipo de engrase móvil para bidones de 180-220 Kg con enrollador

Equipado con:

- Art.010-1015-000 Bomba para grasa **R=60:1**
- Art.030-1398-000 Carro con 3 ruedas
- Art.014-1056-030 Tapa Ø 600 mm
- Art.014-1066-030 Plato seguidor Ø 590 mm
- Art.907-0122-015 Manguera R2 1/4" longitud 1,5 m
- Art.014-1081-010 Pistola con manguera flex + boquilla con acoplamiento triple
- Art.070-1207-110 Enrollador con manguera R2 1/4" longitud 10,0 m

013-1122-000	56,900	0,246	3



013-1122-000

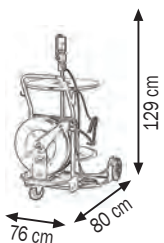
Art. 013-1123-000

Equipo de engrase móvil para bidones de 180-220 Kg con enrollador

Equipado con:

- Art.010-1030-000 Bomba para grasa **R=70:1**
- Art.030-1398-000 Carro con 3 ruedas
- Art.014-1056-030 Tapa Ø 600 mm
- Art.014-1066-030 Plato seguidor Ø 590 mm
- Art.907-0122-015 Manguera R2 1/4" longitud 1,5 m F-F
- Art.014-1081-010 Pistola con manguera flex + boquilla con acoplamiento triple
- Art.070-1307-118 Enrollador con manguera R2 1/4" longitud 18,0 m

013-1123-000	66,700	0,246	3



013-1123-000



013-1125-000

Art. 013-1125-000

Equipo de engrase móvil para bidones de 180-220 kg

Equipado con:

Art.010-1015-000 Bomba para grasa R=60:1

Art.030-1400-000 Carro con 4 ruedas

Art.014-1056-030 Tapa Ø 600 mm

Art.014-1066-030 Plato seguidor Ø 590 mm

Art.907-0102-050 Manguera R2 1/4" longitud 5,0 m

Art.014-1081-000 Pistola con acoplamiento giratorio



013-1125-000 55,780 0,200 2

Ø 550 - 600 mm



013-1130-000

Art. 013-1130-000

Equipo de engrase móvil para bidones de 180-220 kg

Equipado con:

Art.010-1015-000 Bomba para grasa R=60:1

Art.030-1405-000 Carro con 4 ruedas

Art.014-1056-030 Tapa Ø 600 mm

Art.014-1066-030 Plato seguidor Ø 590 mm

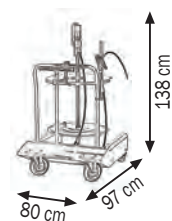
Art.907-0102-050 Manguera R2 1/4" longitud 5,0 m

Art.014-1081-010 Pistola con manguera flex + boquilla con acoplamiento triple



013-1130-000 67,680 0,200 2

Ø 550 - 600 mm



013-1135-000

Art. 013-1135-000

Equipo de engrase móvil para bidones de 180-220 kg con enrollador

Equipado con:

Art.010-1015-000 Bomba para grasa R=60:1

Art.030-1405-000 Carro con 4 ruedas

Art.014-1056-030 Tapa Ø 600 mm

Art.014-1066-030 Plato seguidor Ø 590 mm

Art.907-0122-015 Manguera R2 1/4" longitud 1,5 m F-F

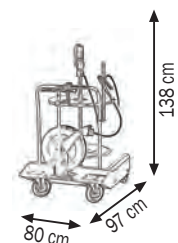
Art.014-1081-010 Pistola con manguera flex + boquilla c/acoplamiento triple

Art.070-1207-110 Enrollador con manguera R2 1/4" longitud 10,0 m



013-1135-000 83,290 0,246 3

Ø 550 - 600 mm



Art. 013-1136-000

Equipo de engrase mural para bidones de 50-60 kg

Equipado con:

Art.010-1010-000 Bomba para grasa **R=60:1**

Art.071-1207-110 Enrollador orient.con manguera R2 1/4" longitud **10,0 m**

Art.014-1054-030 Tapa Ø 420 mm

Art.014-1065-030 Plato seguidor Ø 400 mm

Art.907-0122-015 Manguera R2 1/4" longitud 1,5 m F-F

Art.014-1081-010 Pistola con Manguera flex + boquilla con acoplamiento triple

Art.079-1785-000 Soporte antigoteo

Art. 013-1137-000

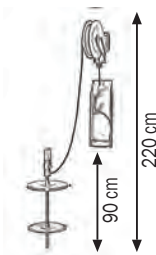
Equipo de engrase mural para bidones de 50-60 kg

Equipado como Art.013-1136-000 pero con:

Art.071-1207-115 Enrollador orient. con manguera R2 1/4" longitud **15,0 m**

013-1136-000	34,000	0,122	4
013-1137-000	36,500	0,122	4

Ø 370 - 420 mm



013-1136-000

Art. 013-1138-000

Equipo de engrase mural para bidones de 180-220 kg

Equipado con:

Art.010-1015-000 Bomba para grasa **R=60:1**

Art.071-1207-110 Enrollador orient. con manguera R2 1/4" longitud **10,0 m**

Art.014-1056-030 Tapa Ø 600 mm

Art.014-1066-030 Plato seguidor Ø 590 mm

Art.907-0122-015 Manguera R2 1/4 " longitud 1,5 m F-F

Art.014-1081-010 Pistola con manguera flex + boquilla con acoplamiento triple

Art.079-1785-000 Soporte antigoteo

Art. 013-1139-000

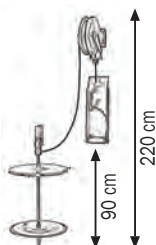
Equipo de engrase de mural para bidones de 180-220 Kg

Equipado como Art.013-1138-000 pero con:

Art.071-1207-115 Enrollador orient. con manguera R2 1/4" longitud **15,0 m**

013-1138-000	40,860	0,151	4
013-1139-000	42,700	0,151	4

Ø 550 - 600 mm



013-1138-000



013-1932-010

Art. 013-1932-010

Equipo de engrase mural para bidones de 180-220 kg

Equipado con:

Art.010-1015-000 Bomba neumática para grasa R=60:1

Art.023-1905-000 Cuba de colección para 1 bidón de 180-220 Kg

Art.075-4507-110 Enrollador carenado con manguera R2 1/4" longitud 10,0 m

Art.014-1056-030 Tapa Ø 600 mm

Art.014-1066-030 Plato seguidor Ø 590 mm

Art.907-0122-015 Manguera R2 1/4" longitud 1,5 m

Art.014-1081-010 Pistola manguera flex + boquilla con acoplamiento triple

Art. 013-1932-015

Equipo de engrase mural para bidones de 180-220 kg

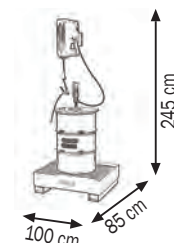
Equipado como Art.013-1932-010 pero con:

Art.075-4507-115 Enrollador carenado con manguera R2 1/4" longitud 15,0 m



013-1932-010	110,000	0,570	5
013-1932-015	112,000	0,570	5

Ø 370 - 420 mm



013-1933-010

Art. 013-1933-010

Instalación completa con 1 emplazamiento para bidones de 180-220 kg

Equipado con:

Art.010-1015-000 Bomba neumática para grasa R=60:1

Art.023-1925-000 Cuba de colección completo de estructura

Art.075-4507-110 Enrollador carenado manguera R2 1/4" longitud 10,0 m

Art.014-1056-030 Tapa Ø 600 mm

Art.014-1066-030 Plato seguidor Ø 590 mm

Art.907-0122-015 Manguera R2 1/4" longitud 1,5 m

Art.014-1081-010 Pistola manguera flex + boquilla con acoplamiento triple

Art. 013-1933-015

Instalación completa con 1 emplazamiento para bidones de 180-220 kg

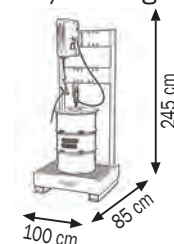
Equipado como Art.013-1933-010 pero con:

Art.075-4507-115 Enrollador carenado con manguera R2 1/4" longitud 15,0 m



013-1933-010	140,000	0,600	5
013-1933-015	142,000	0,600	5

Ø 370 - 420 mm



Estaciones fijas capaces de proporcionar una estación de trabajo independiente completa. Permiten la colocación óptima en entornos industriales y garajes. Garantizan una entrega rápida, limpia y sin residuos de grasas lubricantes para diversas aplicaciones.

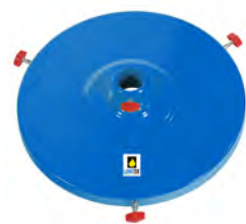
TAPAS PARA BIDÓN PARA BOMBAS CON PESCANTE Ø 30 mm

Artículo	Ø Tapa	Tipo bidón	con Ø externo
014-1049-030	225 mm	5 Kg	200 - 225 mm
014-1050-030	280 mm	12 - 16 Kg	240 - 280 mm
014-1051-030	320 mm	18 - 30 Kg	260 - 320 mm
014-1052-030	350 mm	20 - 30 Kg	300 - 350 mm
014-1053-030	395 mm	30 - 50 Kg	340 - 395 mm
014-1054-030	420 mm	50 - 60 Kg	370 - 420 mm
014-1056-030	600 mm	180 - 220 Kg	550 - 600 mm



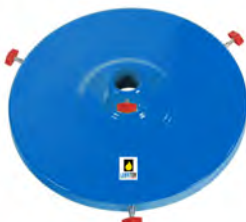
TAPAS PARA BIDÓN PARA BOMBAS INDUSTRIALES CON PESCANTE Ø 45 mm

Artículo	Ø Tapa	Tipo bidón	con Ø externo
014-1053-045	395 mm	30-50 Kg	340-395 mm
014-1054-045	420 mm	50-60 Kg	370-420 mm
014-1056-045	600 mm	180-220 Kg	550-600 mm



TAPAS PARA BIDÓN PARA BOMBAS INDUSTRIALES CON PESCANTE Ø 50 mm

Artículo	Ø Tapa	Tipo bidón	con Ø externo
014-1053-050	395 mm	30-50 Kg	340-395 mm
014-1054-050	420 mm	50-60 Kg	370-420 mm
014-1056-050	600 mm	180-220 Kg	550-600 mm



TAPAS PARA BIDÓN PARA BOMBAS INDUSTRIALES CON MANGA 2" F

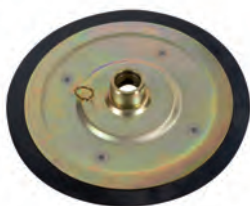
Artículo	Ø Tapa	Tipo bidón	con Ø externo
014-1053-200	395 mm	30-50 Kg	340-395 mm
014-1054-200	420 mm	50-60 Kg	370-420 mm
014-1056-200	600 mm	180-220 Kg	550-600 mm



Adecuado para la aplicación de la tuerca de fijación de las bombas.

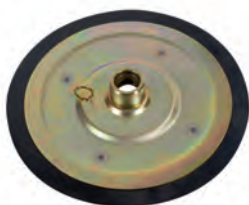
La tapa del bidón está disponible en varios tamaños de 5-220 kg y viene con manivelas para fijarla al bidón. Se mantiene la bomba en posición vertical para una correcta operación.

PLATOS SEGUIDORES PARA BOMBAS CON PESCANTE Ø 30 mm



Artículo	Ø Plato	Tipo bidón	con Ø interior
014-1059-030	220 mm	5 Kg	195 - 210 mm
014-1060-030	265 mm	12 - 16 Kg	240 - 260 mm
014-1061-030	290 mm	16 - 20 Kg	250 - 280 mm
014-1062-030	310 mm	18 - 30 Kg	270 - 300 mm
014-1063-030	340 mm	20 - 30 Kg	300 - 330 mm
014-1064-030	370 mm	30 - 50 Kg	335 - 360 mm
014-1065-030	400 mm	50 - 60 Kg	360 - 400 mm
014-1066-030	590 mm	180 - 220 Kg	540 - 580 mm

PLATOS SEGUIDORES PARA BOMBAS INDUSTRIALES CON PESCANTE Ø 45 mm



Artículo	Ø Plato	Tipo bidón	con Ø interior
014-1064-045	370 mm	30-50 kg	335-360 mm
014-1065-045	400 mm	50-60 kg	360-400 mm
014-1066-045	590 mm	180-220 kg	540-580 mm

PLATOS SEGUIDORES PARA BOMBAS INDUSTRIALES CON PESCANTE Ø 50 mm



Artículo	Ø Plato	Tipo bidón	con Ø interior
014-1064-050	370 mm	30-50 kg	335-360 mm
014-1065-050	400 mm	50-60 kg	360-400 mm
014-1066-050	590 mm	180-220 kg	540-580 mm

Siempre es recomendable utilizar el plato seguidor, indispensable cuando hay bajas temperaturas y cuando se utilizan grasas lubricantes con alta viscosidad. Debido al vacío creado por la bomba, la membrana se desplaza hacia el fondo del bidón, comprimiendo la grasa, evitando así cavidades de aire, lo que permite además recoger toda esa grasa que permanecería en las paredes y en el fondo del bidón.

Art. 014-1079-000

Empuñadura pistola sin manguera y boquillas
Entrada F 1/4"



014-1079-000

Art. 014-1082-000

Pistola con manguera rígida y boquillas 4 grapas
Longitud de manguera rígida 200 mm



014-1082-000

Art. 014-1083-000

Pistola con manguera rígida y boquillas 4 grapas
Longitud de manguera rígida 200 mm
Acoplamiento giratorio simple recto F 1/4"



014-1083-000

Art. 014-1083-010

Pistola con manguera rígida y boquillas 4 grapas
Longitud de manguera rígida 200 mm
Acoplamiento giratorio triple de "Z" F 1/4"



014-1083-010

Art. 014-1080-000

Pistola con manguera flexible y boquillas 4 grapas
Longitud de manguera flexible 400 mm



014-1080-000

Art. 014-1081-000

Pistola con manguera flexible y boquillas 4 grapas
Longitud de manguera flexible 400mm
Acoplamiento giratorio simple recto F 1/4"



014-1081-000

Art. 014-1081-010

Pistola con manguera flexible y boquillas 4 grapas
Longitud de manguera flexible 400 mm
Acoplamiento giratorio triple de "Z" F 1/4"



014-1081-010

Art. 014-1085-000

Manguera flexible longitud 400 mm
Rosca M 10x1 mm



014-1085-000

Art. 014-1086-000

Manguera rígida longitud 200 mm
Rosca M 10x1 mm



014-1086-000

Todas las pistolas de grasa están diseñadas para la aplicación del Art. 014-1091-000 acoplamiento giratorio triple de "Z" y acoplamiento giratorio triple de "Z" Art. 014 1090-000



014-1084-000

Art. 014-1084-000

Contador electrónico para grasa

Viene con 2 totalizadores, uno de los cuales uno reajustable parcialmente y uno que no reajustable, lo que demuestra que el fluido ha sido completamente erogado

Art. 014-1084-100

Pistola contadora electrónica para grasa

Equipado con:

Contador electrónico de 4 dígitos

Acoplamiento triple en "Z"

Terminal rígido + boquilla

No está aprobado para el uso público



014-1084-100

Datos Técnicos		014-1084-000	014-1084-100
Relación de compresión	BSP	F 1/8"G	F 1/4"G
Conexión de salida	BSP	F 1/8"G	F 10X1
Presión máxima de trabajo	bar	500	500
Presión de rotura	bar	1000	1000
Conteo en gramos	cifras	4	4
Totalizador en kg	cifras	4	4
Temperatura de funcionamiento	max C°	60°	60°
Duración de la batería	mes	24	24



014-1042-000

Art. 014-1042-000

Pistola neumática para grasa R = 50:1

500 g con manguera rígida y

Cartucho de Ø 52 mm 400 g

Apta para distribuir grasa de todo tipo con alta presión

La presión de trabajo de la bomba aquí descrita puede variar entre un mínimo de 3,5 bar y un máximo de 8,5 bar

Datos Técnicos		014-1042-000
Relación de compresión	bar	50:1
Consumo de aire	l/min	130
Conexión de entrada aire	BSP	F 1/4"G
Conexión de salida grasa	M	F 10x1
Flujo de grasa 6 bar	g/min	1500
Ruido	dB	80
Capacidad del depósito	g	500
Diámetro int. depósito	mm	54
Cartucho de Ø 52 mm	g	400

Art. 014-1088-000

Boquilla 4 grapas "PROFI" - rosca M 10x1 mm



014-1088-000



014-1088-A00

Art. 014-1088-A00

Boquilla 90° 4 grapas - rosca M 10x1 mm

Art. 014-1089-000

Boquilla para engrasadores hexagonal 15 mm - rosca M 10x1mm



014-1089-000



014-1089-A00

Art. 014-1089-A00

Boquilla invertida para engrasadores hexagonal 15 mm - rosca M 10x1mm

Art. 014-1089-B00

Boquilla gigante para engrasadores hexagonal 22 mm - rosca M 10x1mm



014-1089-B00

Art. 014-1090-000

Rótulas articulación triple en "Z" M-F 1/4 "

Art. 014-1091-000

Rótulas articulación simple recta M-F 1/4 "-1/4 "



F96-0502-002



F96-0500-002

Art. F96-0500-002

Enchufe rápido hembra 1/4 " - intercambiabilidad de acuerdo ISO 7241-A

Art. F96-0502-002

Enchufe rápido macho 1/4 " - intercambiabilidad de acuerdo ISO 7241-A

Art. F96-0100-202

Adaptador de conexión de acero galvanizado M1/4"G x M1/4"Gv



014-1091-000



014-1090-000

Art. F96-0100-303

Adaptador de conexión de acero galvanizado M3/8"G x M3/8"G

Art. F96-0100-302

Adaptador de conexión de reducción in acciaio galvanizado M3/8"G x M1/4"G

Art. F96-0100-402

Adaptador de conexión de acero galvanizado M1/2"G x M1/4"G

Art. F96-0110-202

Adaptador de conexión de acero galvanizado M1/4"G x M1/4"NPT

Art. F96-0110-302

Adaptador de conexión de reducción de acero galvanizado M3/8"NPT x M1/4"G



014-1095-000



F96-0100-202

Art. 014-1095-000

Empuñadura para bombas de grasa



F96-0110-302

Mangueras flexibles de conexión

Artículo	Características	Presión trabajo	Explosión	Longitud
907-0122-015	R2 1/4" F - F	W.P.400 bar	1600 bar	1.5 m
907-0122-020	R2 1/4" F - F	W.P.400 bar	1600 bar	2.0 m
907-0102-030	R2 1/4" M - F	W.P.400 bar	1600 bar	3.0 m
907-0102-040	R2 1/4" M - F	W.P.400 bar	1600 bar	4.0 m
907-0102-050	R2 1/4" M - F	W.P.400 bar	1600 bar	5.0 m
907-0102-060	R2 1/4" M - F	W.P.400 bar	1600 bar	6.0 m
907-0102-075	R2 1/4" M - F	W.P.400 bar	1600 bar	7.5 m
907-0102-080	R2 1/4" M - F	W.P.400 bar	1600 bar	8.0 m
907-0323-015	R2 3/8" F - F	W.P.330 bar	1320 bar	1.5 m
907-0323-020	R2 3/8" F - F	W.P.330 bar	1320 bar	2 m
907-0303-030	R2 3/8" M - F	W.P.330 bar	1320 bar	3 m
907-0303-040	R2 3/8" M - F	W.P.330 bar	1320 bar	4 m
907-0303-050	R2 3/8" M - F	W.P.330 bar	1320 bar	5 m



907-0102-030



014-1045-000



014-1045-B00

Art. 014-1045-000

Regulador de presión con manómetro

Rosca entrada – salida F 1/4"

Indispensable cuando el sistema de aire comprimido no tiene uno

Art. 014-1045-B00

Regulador de presión con manómetro

Rosca entrada – salida F 1/2"



014-1046-000



014-1046-B00

Art. 014-1046-000

Regulador de presión con filtro y manómetro

Rosca entrada – salida F 1/4"

Se evita la formación de condensación. Recomendado cuando se utiliza la bomba de aire continuamente

Art. 014-1046-B00

Regulador de presión con filtro y manómetro

Rosca entrada – salida F 1/2"



014-1047-000



014-1047-B00

Art. 014-1047-000

Lubricador de aire

Rosca entrada – salida F 1/4"

Nebuliza el lubricante para optimizar el rendimiento y la durabilidad de la bomba

Art. 014-1047-B00

Lubricador de aire

Rosca entrada – salida F 1/2"



014-1048-000



014-1048-B00

Art. 014-1048-000

Regulador de presión con filtro, lubricador y manómetro

Rosca entrada – salida F 1/4"

Descarga automática de condensados. Optimiza el rendimiento y durabilidad de las bombas. Durante el uso intensivo evita completamente la unión de partes móviles

Art. 014-1048-B00

Regulador de presión con filtro, lubricador y manómetro

Rosca entrada – salida F 1/2"

Descarga automática de condensados

Para optimizar el rendimiento y la durabilidad de los equipos neumáticos, se recomienda el uso de aire libre de humedad, lubricado y con la presión adecuada.



ENGRASADORES MANUALES PORTÁTILES ACCIONADOS POR PALANCA

Práctico y funcional puede ser integrado en todas las áreas de trabajo, sobre todo en terrenos irregulares como por ejemplo en la agricultura o en obras de construcción. Permiten una fácil sustitución del recipiente de grasa (barril o cubeta) y permiten un engrase rápido de cualquier vehículo o mecanismo. Están equipadas con plato seguidor de diafragma que protege el lubricante y mantiene sus características a lo largo del tiempo.



BOMBAS MANUALES PORTÁTILES PARA TRANSFERENCIA DE GRASA ACCIONADAS POR PALANCA

Cada ciclo de la palanca eroga 40 gramos de grasa. Práctico y funcional, se utilizan para el llenado de las unidades de control, carcasas, jeringas para el engrase manual. Permiten una fácil sustitución del recipiente de grasa (bidón o balde). Están equipadas con plato seguidor de diafragma que protege el lubricante y mantiene sus características a lo largo del tiempo.



016-1141-000

Art. 016-1141-000

Engrasador manual de 16 Kg

Presión de salida grasa 400 bar, caudal cada 10 ciclos de la palanca de 60 g
Equipado con:

Depósito portátil de 16 Kg

Art.014-1059-030 Plato seguidor Ø 220 mm + muelle

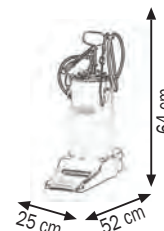
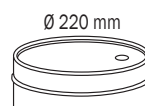
Art.906-0142-020 Manguera R1 F 1/4" - F 10X1 longitud 2,0 m

Art.017-1155-000 Grifo M-F 10X1 mm

Art.017-1156-000 Manguera rígida 200 mm + boquillas 4 g



016-1141-000 12,850 0,090 1



016-1142-000

Art. 016-1142-000

Engrasador manual móvil de 16 Kg

Presión de salida grasa 400 bar, caudal cada 10 ciclos de la palanca de 60 g
Equipado con:

Depósito móvil de 16 Kg

Art.014-1059-030 Plato seguidor Ø 220 mm + muelle

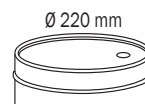
Art.906-0142-020 Manguera R1 F 1/4" - F 10X1 longitud 2,0 m

Art.017-1155-000 Grifo M-F 10X1 mm

Art.017-1156-000 Manguera rígida 200 mm + boquillas 4 g



016-1142-000 14,300 0,090 1



016-1144-000

Art. 016-1144-000

Engrasador manual móvil con pedal de 16 Kg

Presión de salida grasa 400 bar, caudal cada 10 ciclos de la palanca de 40 g
Equipado con:

Depósito móvil de 16 Kg

Art.014-1059-030 Plato seguidor Ø 220 mm + muelle

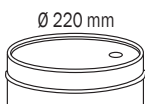
Art.906-0142-020 Manguera R1 F 1/4" - F 10X1 longitud 2,0 m

Art.017-1155-000 Grifo M-F 10X1 mm

Art.017-1156-000 Manguera rígida 200 mm + boquillas 4 g



016-1144-000 16,600 0,090 1



Art. 016-1145-015

Engrasador manual para bidones de 15 Kg

Presión de salida grasa 400 bar, caudal cada 10 ciclos de la palanca de 60

Equipado con:

Art.016-1158-000 Bomba manual

Art.014-1050-030 Tapa Ø 280 mm

Art.014-1060-030 Plato seguidor Ø 265 mm

Art.906-0142-020 Manguera R1 F 1/4" - F 10X1 longitud 2,0 m

Art.017-1155-000 Grifo M-F 10x1 mm

Art.017-1156-000 Manguera rígida 200 mm + boquilla 4 g



016-1145-015

Art. 016-1145-C15

Engrasador manual móvil para bidones de 15 Kg

Presión de salida grasa 400 bar, caudal cada 10 ciclos de la palanca de 60 g

Equipado con:

Art.016-1158-000 Bomba manual

Art.030-1392-000 Carro con 2 ruedas

Art.014-1050-030 Tapa Ø 280 mm

Art.014-1060-030 Plato seguidor Ø 265 mm

Art.906-0142-020 Manguera R1 F 1/4" - F 10X1 longitud 2,0 m

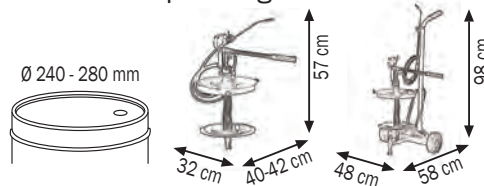
Art.017-1155-000 Grifo M-F 10x1 mm

Art.017-1156-000 Manguera rígida 200 mm + boquilla 4 g



016-1145-C15

016-1145-015	6,100	0,023	1
016-1145-C15	11,250	0,056	1



Art. 016-1150-020

Engrasador manual para bidones de 18-30 Kg

Presión de salida grasa 400 bar, caudal cada 10 ciclos de la palanca de 60 g

Equipado con:

Art.016-1158-000 Bomba manual

Art.014-1051-030 Tapa Ø 320 mm

Art.014-1062-030 Plato seguidor Ø 310 mm

Art.906-0142-020 Manguera R1 F 1/4" - F 10X1 longitud 2,0 m

Art.017-1155-000 Grifo M-F 10x1 mm

Art.017-1156-000 Manguera rígida 200 mm + boquilla 4 g



016-1150-020

Art. 016-1150-C20

Engrasador manual móvil para bidones de 18-30 Kg

Presión de salida grasa 400 bar, caudal cada 10 ciclos de la palanca de 60 g

Equipado con:

Art.016-1158-000 Bomba manual

Art.030-1392-000 Carro con 2 ruedas

Art.014-1051-030 Tapa Ø 320 mm

Art.014-1062-030 Plato seguidor Ø 310 mm

Art.906-0142-020 Manguera R1 F 1/4" - F 10X1 longitud 2,0 m

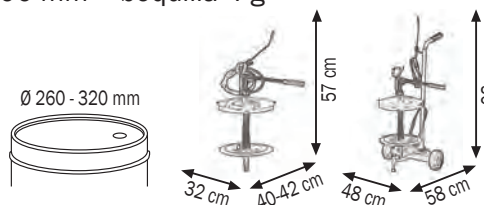
Art.017-1155-000 Grifo M-F 10x1 mm

Art.017-1156-000 Manguera rígida 200 mm + boquilla 4 g



016-1150-C20

016-1150-020	6,550	0,023	1
016-1150-C20	17,750	0,056	1





016-1150-050

Art. 016-1150-050

Engrasador manual para bidones de 50-60 Kg

Presión grasa en salida 400 bar, caudal cada 10 ciclos de la palanca g 60

Compuesto por:

Art.016-1158-A00 Bomba manual

Art.014-1054-030 Tapa Ø 420 mm

Art.014-1065-030 Plato seguidor Ø 400 mm

Art.906-0142-020 Manguera R1 F 1/4" - F 10x1 longitud 2,0 m

Art.017-1155-000 Grifo M-F 10x1 mm

Art.017-1156-000 Manguera rígida 200 mm + boquilla 4 g



016-1150-C50

Art. 016-1150-C50

Engrasador manual móvil para bidones de 50-60 Kg

Presión grasa en salida 400 bar, caudal cada 10 ciclos de la palanca g 60

Compuesto por:

Art.016-1158-A00 Bomba manual

Art.030-1395 000 Carro con 4 ruedas

Art.014-1054-030 Tapa Ø 420 mm

Art.014-1065-030 Plato seguidor Ø 400 mm

Art.906-0142-020 Manguera R1 F 1/4" - F 10x1 longitud 2,0 m

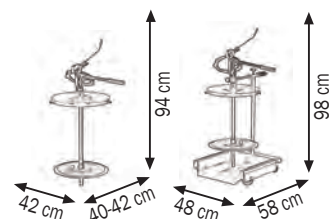
Art.017-1155-000 Grifo M-F 10x1 mm

Art.017-1156-000 Manguera rígida 200 mm + boquilla 4 g



016-1150-050	10,800	0,056	1
016-1150-C50	22,800	0,056	1

Ø 370 - 420 mm



ACCESORIOS PARA ENGRASADORES



017-1155-000

Art. 017-1155-000

Grifo latón

Rosca M-F 10x1 mm



017-1156-000

Art. 017-1156-000

Manguera rígida 200 mm con boquilla 4 grapas

Rosca 10x1 mm



017-1157-000

Art. 017-1157-000

Boquilla 4 grapas

Rosca 10x1 mm



017-1161-000

Art. 017-1161-000

Rosca rígida 90° con adaptador Ø 9 mm

Para la carga de bombas de engrase



906-0142-030

Art. 906-0142-020

Manguera de caucho R1 1/4" - F 1/4" - F 10x1

Longitud 2,0 m

Art. 906-0142-030

Manguera de caucho R1 1/4" - F 1/4" - F 10x1

Longitud 3,0 m

Art. 016-1151-020

Bomba manual trasiego grasa para bidones de 18-30 Kg
Adecuado para el llenado de engrasadores , caudal cada 10 ciclos de la palanca 400 g

Equipado con:

- Art.016-1160-020 Bomba manual trasiego
- Art.014-1051-030 Tapa Ø 320 mm
- Art.014-1062-030 Plato seguidor Ø 310 mm
- Art.017-1161-000 Rosca rígida 90° con adaptador Ø 9 mm



016-1151-020

Art. 016-1151-C20

Bomba manual trasiego grasa móvil para bidones de 18-30 Kg
Adecuado para el llenado de engrasadores, caudal cada 10 ciclos de la palanca 400 g

Equipado con:

- Art.016-1160-020 Bomba manual trasiego
- Art.030-1392-000 Carro con 2 ruedas
- Art.014-1051-030 Tapa Ø 320 mm
- Art.014-1062-030 Plato seguidor Ø 310 mm
- Art.017-1161-000 Rosca rígida 90° con adaptador Ø 9 mm



016-1151-C20



Art. 016-1151-050

Bomba manual trasiego grasa para bidones de 50-60 Kg
Adecuado para el llenado de engrasadores , caudal cada 10 ciclos de la palanca 400 g

Compuesto por:

- Art.016-1160-050 Bomba manual trasiego
- Art.014-1054-030 Tapa Ø 420 mm
- Art.014-1065-030 Plato seguidor Ø 400 mm
- Art.017-1161-000 Rosca rígida 90° con adaptador Ø 9 mm



016-1151-050

Art. 016-1151-C50

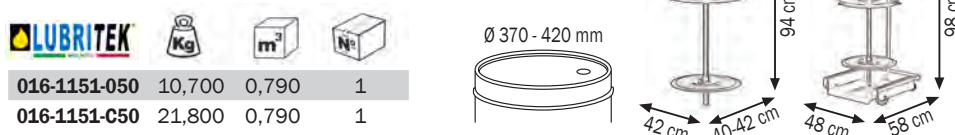
Bomba manual trasiego grasa móvil para bidones de 50-60 Kg
Adecuado para el llenado de engrasadores , caudal cada 10 ciclos de la palanca 400 g

Equipado por:

- Art.016-1160-050 Bomba manual trasiego
- Art.030-1395-000 Carro con 4 ruedas
- Art.014-1054-030 Tapa Ø 420 mm
- Art.014-1065-030 Plato seguidor Ø 400 mm
- Art.017-1161-000 Rosca rígida 90° con adaptador Ø 9 mm



016-1151-C50





016-1152-020

Art. 016-1152-020

Bomba manual de trasiego para bidones de 18-30 Kg

Adecuado para el llenado de centraline, caudal cada 10 ciclos de la palanca 400 g

Equipado con:

Art.016-1160-020 Bomba manual trasiego

Art.014-1051-030 Tapa Ø 320 mm

Art.014-1062-030 Plato seguidor Ø 310 mm

Art.902-0414-020 Manguera suministro R6 1/2" longitud 2,0 m

con válvula de palanca con extremidad rígido 30°

Art.F96-0500-002 Enchufe rápido F 1/4"

Art.F96-0502-002 Enchufe rápido M 1/4"

Art. 016-1152-C20

Bomba manual de trasiego móvil para bidones de 18-30 Kg

Adecuado para el llenado de unidades de control, caudal cada 10 ciclos de la palanca 400 g

Equipado con:

Art.016-1160-050 Bomba manual trasiego

Art.014-1054-030 Tapa Ø 420 mm Art.014-1065-030 Plato seguidor Ø 400 mm

Art.902-0414-020 Manguera suministro R6 1/2" longitud 2,0 m

con válvula de palanca con extremidad rígido 30°

Art.F96-0500-002 Enchufe rápido F 1/4"

Art.F96-0502-002 Enchufe rápido M 1/4"



016-1152-C20

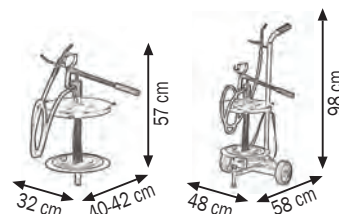


016-1152-050



Ø 260 - 320 mm

016-1152-020	7,400	0,023	1
016-1152-C20	12,500	0,056	1



Art. 016-1152-050

Bomba manual de trasiego para bidones de 50-60 Kg

Adecuado para el llenado de las unidades de control, caudal cada 10 ciclos de la palanca 400 g

Equipado con:

Art.016-1160-050 Bomba manual trasiego

Art.014-1054-030 Tapa Ø 420 mm

Art.014-1065-030 Plato seguidor Ø 400 mm

Art.902-0414-020 Manguera suministro R6 1/2" longitud 2,0 m

con válvula de palanca con extremidad rígido 30°

Art.F96-0500-002 Enchufe rápido F 1/4"

Art.F96-0502-002 Enchufe rápido M 1/4"

Art. 016-1152-C50

Bomba manual de trasiego móvil para bidones de 50-60 Kg

Adecuado para el llenado de centraline, caudal cada 10 ciclos de la palanca 400 g

Equipado con:

Art.016-1160-050 Bomba manual trasiego

Art.030-1395-000 Carro con 4 ruedas

Art.014-1054-030 Tapa Ø 420 mm

Art.014-1065-030 Plato seguidor Ø 400 mm

Art.902-0414-020 Manguera suministro R6 1/2" longitud 2,0 m

con válvula de palanca con extremidad rígido 30°

Art.F96-0500-002 Enchufe rápido F 1/4"

Art.F96-0502-002 Enchufe rápido M 1/4"

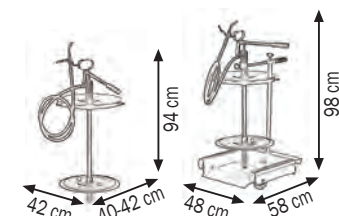


016-1152-C50



Ø 370 - 420 mm

016-1152-050	11,700	0,790	1
016-1152-C50	22,800	0,790	1







DISTRIBUCIÓN ACEITE



	<p>BOMBAS NEUMÁTICAS PARA ACEITE Y AFINES</p>	<p>pág. 39</p>
	<p>BOMBAS NEUMÁTICAS INDUSTRIALES PARA ACEITE Y AFINES</p>	<p>pág. 48</p>
	<p>KITS PARA DISTRIBUCIÓN ACEITE</p>	<p>pág. 61</p>
	<p>TINAS DE RECOLECCIÓN Y ALMACENAMIENTO</p>	<p>pág. 72</p>
	<p>INSTALACIONES Y ESTRUCTURAS FIJAS</p>	<p>pág. 74</p>
	<p>PISTOLAS PARA LA EROGACIÓN DE ACEITE Y AFINES</p>	<p>pág. 80</p>
	<p>ACCESORIOS PARA BOMBAS DE ACEITE</p>	<p>pág. 89</p>
	<p>SISTEMAS DE GESTIÓN CENTRALIZADA</p>	<p>pág. 94</p>
	<p>DISTRIBUIDORES ACEITE NEUMÁTICOS Y MANUALES</p>	<p>pág. 95</p>
	<p>BARRA EROGADORA Y ACCESORIOS</p>	<p>pág. 100</p>
	<p>BOMBAS NEUMÁTICAS DE ACERO INOXIDABLE</p>	<p>pág. 106</p>
	<p>CARRO PARA EL TRANSPORTE DE BIDONES</p>	<p>pág. 110</p>

Las bombas para aceite, completamente diseñadas y construídas por LUBRITEK, tienen características funcionales de gran importancia. Todo el trabajo se realiza con máquinas herramientas electrónicas, el montaje electrónico está estudiado en detalle, la prueba escrupulosa de las piezas son nuestra mejor garantía de fiabilidad y durabilidad. El tipo de materiales utilizados y la mano de obra hacen que estas bombas sean adecuadas para operar en las condiciones ambientales más duras.

- **Nuevo dispositivo de inversión del movimiento totalmente neumático, libre de levas**
- **Reducción del número de piezas sujetas a desgaste**
- **Gran cantidad de aceite erogado, con bajo consumo de aire**
- **Alta presión alcanzable al uso**
- **Cuerpo de bomba de aleación de aluminio con tratamiento electrolítico que asegura una alta resistencia a los agentes corrosivos**
- **Elementos sometidos a un gran estrés de acero Fe 420**





Art. 020-0978-000

Bomba neumática para aceite y afines Mod.501

R=1:1 Caudal 35 l/min

Para la aplicación de pared o ubicaciones fijas.

A través de los accesorios especiales permiten múltiples posibilidades de aplicación.

Juntas de viton

Art. 020-0980-000

Bomba neumática para aceite y afines Mod.501

R=1:1 Caudal 35 l/min

Para bidones comerciales de 50-60 l

(longitud de inmersión 740 mm)

Juntas de viton

Art. 020-0985-000

Bomba neumática para aceite y afines Mod.501

R=1:1 Caudal 35 l/min

Para bidones comerciales de 180-220 l

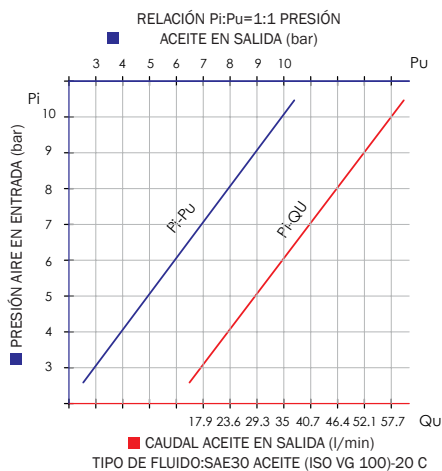
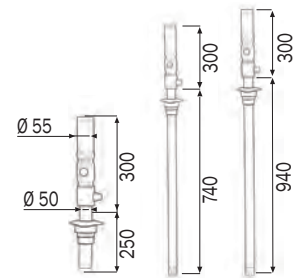
(longitud de inmersión 940 mm)

Juntas de viton

Equipadas con el anillo para la fijación al bidón.



020-0978-000	3,600	0,007	1
020-0980-000	5,850	0,013	1
020-0985-000	6,800	0,016	1



Datos técnicos		020-0978-000	020-0980-000	020-0985-000
Ratio		1:1	1:1	1:1
Presión de trabajo	bar	6-8	6-8	6-8
Consumo aire	l/min	200	200	200
Conexión de entrada de aire	BSP	F 1/4" G	F 1/4" G	F 1/4" G
Conexión de la salida aceite	BSP	M 3/4" G	M 3/4" G	M 3/4" G
Caudal aceite con 6 bar	l/min	35	35	35
Ruido	dB	80	80	80
Diámetro inmersión	mm	50	50	50
Longitud inmersión	mm	250	740	940
Para bidones de	l	-	50-60	180-220

Son particularmente adecuados para la transferencia de los aceites de baja viscosidad (SAE 15/80), afines y líquido anticongelante, para breves distancias (5-10 m). El caudal efectivo de una bomba varía de acuerdo con determinadas combinaciones y aplicaciones: presión del aire con la que está alimentada; la viscosidad y la temperatura del fluido; tamaño de la manguera de erogación; tamaño del tipo de accesorios y de la pistola utilizada. El trabajo de las bombas puede variar entre un mínimo de 3 bar hasta un máximo de 8 bar. Para optimizar el rendimiento y la durabilidad de las bombas neumáticas se recomienda el uso de aire filtrado y lubricado.

BOMBAS NEUMÁTICAS PARA ACEITE Y AFINES Mod.503



RATIO = 3:1

CAUDAL = 25 l/min

Art. 020-0988-000

Bomba neumática para aceite y afines mod.503

R=3:1 Caudal 25 l/min

Para la aplicación de pared o ubicaciones fijas.

A través de los accesorios especiales permiten múltiples posibilidades de aplicación.

Juntas de viton

Art. 020-0990-000

Bomba neumática para aceite y afines Mod.503

R=3:1 Caudal 25 l/min

Para bidones comerciales de 50-60 l

(longitud de inmersión 740 mm)

Juntas de viton

Art. 020-0995-000

Bomba neumática para aceite y afines Mod.503

R=3:1 Caudal 25 l/min

Para bidones comerciales de 180-220 l

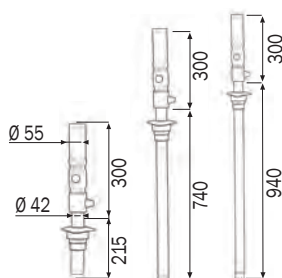
(longitud de inmersión 940 mm)

Juntas de viton

Equipadas con el anillo para la fijación al bidón.

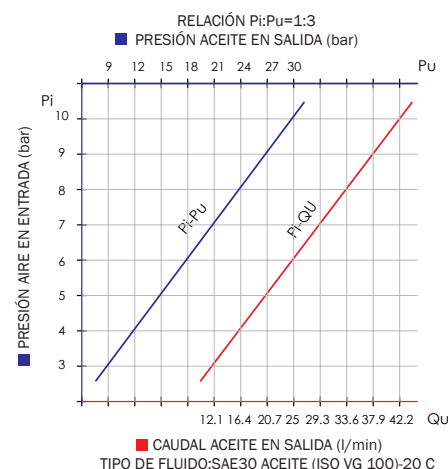


020-0988-000	3,770	0,007	1
020-0990-000	4,940	0,013	1
020-0995-000	5,350	0,016	1



DISTRIBUCIÓN ACEITE

Datos técnicos		020-0988-000	020-0990-000	020-0995-000
Ratio		3:1	3:1	3:1
Presión de trabajo	bar	6-8	6-8	6-8
Consumo aire	l/min	200	200	200
Conexión de entrada de aire	BSP	F 1/4" G	F 1/4" G	F 1/4" G
Conexión de la salida aceite	BSP	M 1/2" G	M 1/2" G	M 1/2" G
Caudal aceite con 6 bar	l/min	25	25	25
Ruido	dB	80	80	80
Diámetro inmersión	mm	42	42	42
Longitud inmersión	mm	215	740	940
Para bidones de	l	-	50-60	180-220



Son especialmente adecuados para la distribución de aceite con viscosidad baja y mediana (sae 15/130), afines y líquido anticongelante, para distancias cortas y medianas (40-50 m). El caudal efectivo de una bomba varía en función de determinadas combinaciones y aplicaciones: presión del aire con la que está alimentada; la viscosidad y la temperatura del fluido; tamaño de la manguera de erogación; tamaño del tipo de accesorios y de la pistola utilizada. La presión de trabajo de las bombas puede variar entre un mínimo de 3 bar hasta máximo de 8 bar. Para optimizar el rendimiento y la durabilidad de las bombas neumáticas se recomienda el uso de aire filtrado y lubricado.

RATIO = 1:1

CAUDAL = 40 l/min



Art. 020-1168-000

Bomba neumática para aceite y afines Mod.601

R=1:1 Caudal 40 l/min

Para la aplicación de pared o ubicaciones fijas.

A través de los accesorios especiales permiten múltiples posibilidades de aplicación.

Juntas de **poliuretano**

Art. 020-1170-000

Bomba neumática para aceite y afines Mod.601

R=1:1 Caudal 40 l/min

Para bidones comerciales de **180-220 l**

(longitud de inmersión 940 mm)

Juntas de **poliuretano**

Art. 020-1172-000

Bomba neumática para aceite y afines Mod.601

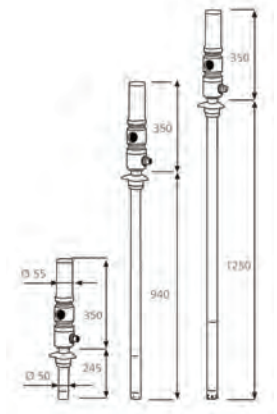
R=1:1 Caudal 40 l/min

Para cisternas de **750-1500 l**

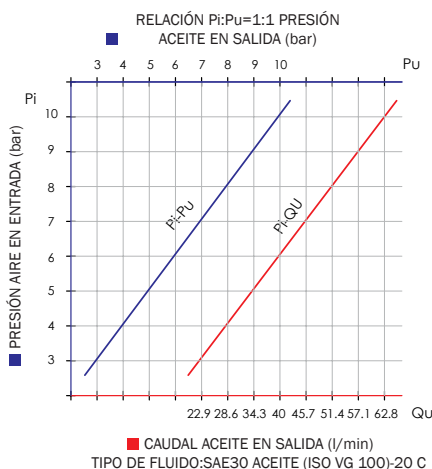
(longitud de inmersión 1250 mm)

Juntas de **poliuretano**

Equipadas con el anillo para la fijación al bidón.



Artículo	Peso (Kg)	Volumen (m³)	Cantidad (N³)
020-1168-000	5,000	0,007	1
020-1170-000	7,270	0,016	1
020-1172-000	8,220	0,019	1



Datos técnicos	020-1168-000	020-1170-000	020-1172-000
Ratio	1:1	1:1	1:1
Presión de trabajo	bar	6-8	6-8
Consumo aire	l/min	220	220
Conexión de entrada de aire	BSP	F 1/4" G	F 1/4" G
Conexión de la salida aceite	BSP	M 3/4" G	M 3/4" G
Caudal aceite con 6 bar	l/min	40	40
Ruido	dB	80	80
Diámetro inmersión	mm	50	50
Longitud inmersión	mm	245	940
Para bidones de	l	-	180-220
			750-1500

Son especialmente adecuados para la distribución de aceite con baja viscosidad (SAE 15/80), aceite hidráulico, afines y líquido anticongelante, para distancias cortas (5-10 m). El caudal efectivo de las bombas varía de acuerdo con determinadas combinaciones y aplicaciones: presión del aire con la que está alimentada; la viscosidad y la temperatura del fluido; tamaño de la manguera de erogación; tamaño del tipo de accesorios y de la pistola utilizada. La presión de trabajo de las bombas puede variar entre un mínimo de 3 bar hasta máximo de 8 bar. Para optimizar el rendimiento y la durabilidad de las bombas neumáticas se recomienda el uso de aire filtrado y lubricado.

BOMBAS NEUMÁTICAS PARA ACEITE Mod.603



RATIO = 3:1

CAUDAL = 30 l/min

Art. 020-1188-000

Bomba neumática para aceite Mod.603

R=3:1 doble efecto Caudal 30 l/min

Para la aplicación de pared o ubicaciones fijas.

A través de los accesorios especiales permiten múltiples posibilidades de aplicación.

Juntas de poliuretano

Art. 020-1190-000

Bomba neumática para aceite Mod.603

R=3:1 doble efecto Caudal 30 l/min

Para fustes comerciales de 50-60 l

(longitud de inmersión 740 mm)

Juntas de poliuretano

Art. 020-1195-000

Bomba neumática para aceite Mod.603

R=3:1 doble efecto Caudal 30 l/min

Para fustes comerciales de 180-220 l

(longitud de inmersión 940 mm)

Juntas de poliuretano

Art. 020-1196-000

Bomba neumática para aceite mod.603

R=3:1 doble efecto Caudal 30 l/min

Para cisternas de 750-1500 l

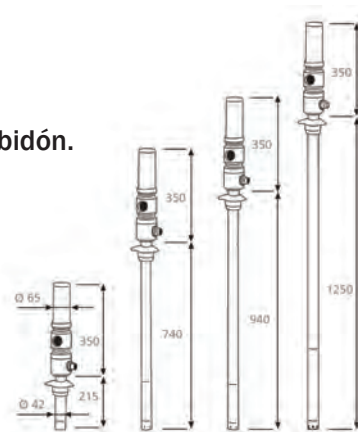
(longitud de inmersión 1250 mm)

Juntas de poliuretano

Equipadas con el anillo para la fijación al bidón.

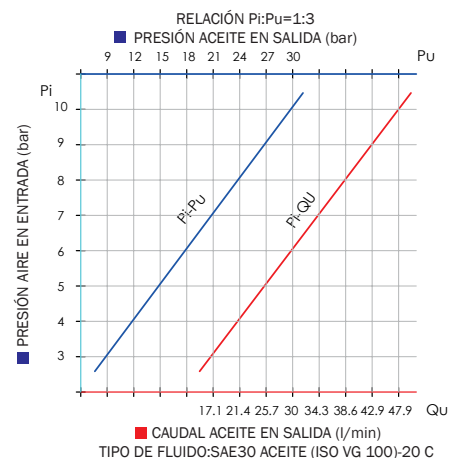


Artículo	Peso (Kg)	Volumen (m³)	Cantidad
020-1188-000	5,570	0,007	1
020-1190-000	6,740	0,013	1
020-1195-000	7,380	0,016	1
020-1196-000	8,460	0,019	1

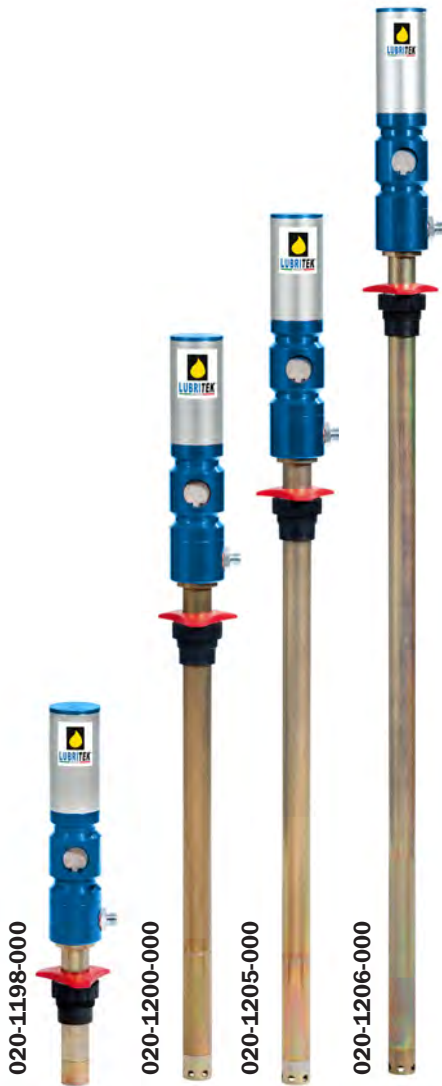


DISTRIBUCIÓN ACEITE

Datos técnicos		020-1188-000	020-1190-000	020-1195-000	020-1196-000
Ratio		3:1	3:1	3:1	3:1
Presión de trabajo	bar	6-8	6-8	6-8	6-8
Consumo aire	l/min	220	220	220	220
Conexión de entrada de aire	BSP	F 1/4" G	F 1/4" G	F 1/4" G	F 1/4" G
Conexión de la salida aceite	BSP	M 1/2" G	M 1/2" G	M 1/2" G	M 1/2" G
Caudal aceite con 6 bar	l/min	30	30	30	30
Ruido	dB	80	80	80	80
Diámetro inmersión	mm	42	42	42	42
Longitud inmersión	mm	215	740	940	1250
Para bidones de	l	-	50-60	180-220	750-1500



Son especialmente adecuados para la distribución de aceite con baja y mediana viscosidad (SAE 15/130), y líquido anticongelante, para breves y medianas distancias (40-50 m). El caudal de una bomba varía de acuerdo con determinadas combinaciones y aplicaciones: presión del aire con la que está alimentada; la viscosidad y la temperatura del fluido; tamaño de la manguera de erogación; tamaño del tipo de accesorios y de la pistola utilizada. La presión de trabajo de las bombas puede variar entre un mínimo de 3 bar hasta un máximo de 8 bar. El doble efecto asegura la entrega de flujo continuo y constante, ideal para instalaciones en sistemas de distribución. Para optimizar el rendimiento y la durabilidad de las bombas neumáticas se recomienda el uso de aire filtrado y lubricado.



Art. 020-1198-000

Bomba neumática para aceite Mod.605

R=5:1 doble efecto Caudal 28 l/min

Para la aplicación de pared o ubicaciones fijas.

A través de los accesorios especiales permiten múltiples posibilidades de aplicación.

Juntas de poliuretano

Art. 020-1200-000

Bomba neumática para aceite Mod.605

R=5:1 doble efecto Caudal 28 l/min

Para bidones comerciales de 50-60 l (longitud de inmersión 740 mm)

Juntas de poliuretano

Art. 020-1205-000

Bomba neumática para aceite Mod.605

R=5:1 doble efecto Caudal 28 l/min

Para bidones comerciales de 180-220 l (longitud de inmersión 940 mm)

Juntas de poliuretano

Art. 020-1206-000

Bomba neumática para aceite Mod.605

R=5:1 doble efecto Caudal 28 l/min

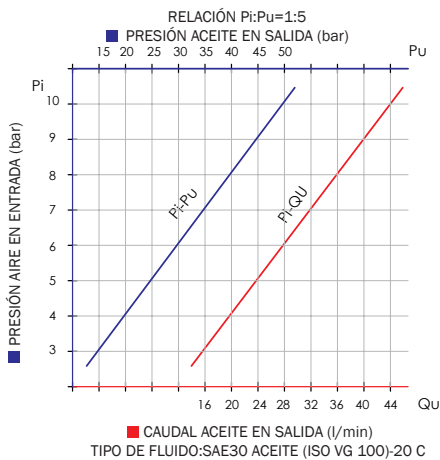
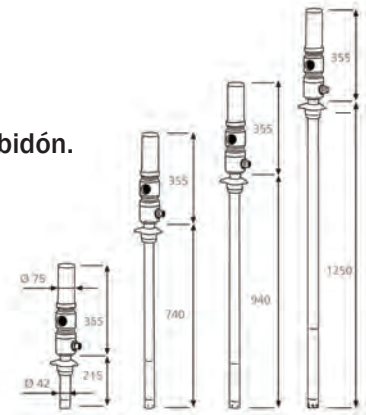
Para cisternas de 750-1500 l (longitud de inmersión 1250 mm)

Juntas de poliuretano

Equipadas con el anillo para la fijación al bidón.



Artículo	Peso (Kg)	Volumen (m³)	Cantidad (Nº)
020-1198-000	5,860	0,007	1
020-1200-000	7,100	0,013	1
020-1205-000	7,710	0,016	1
020-1206-000	9,000	0,019	1



Datos técnicos	020-1198-000	020-1200-000	020-1205-000	020-1206-000	
Ratio	5:1	5:1	5:1	5:1	
Presión de trabajo	bar	6-8	6-8	6-8	
Consumo aire	l/min	250	250	250	
Conexión de entrada de aire	BSP	F 1/4" G	F 1/4" G	F 1/4" G	
Conexión de la salida aceite	BSP	M 1/2" G	M 1/2" G	M 1/2" G	
Caudal aceite con 6 bar	l/min	28	28	28	
Ruido	dB	80	80	80	
Diámetro inmersión	mm	42	42	42	
Longitud inmersión	mm	215	740	940	1250
Para bidones de	l	-	50-60	180-220	750-1500

Son especialmente adecuados para la distribución de aceite de viscosidad mediana y alta (SAE 15/240), y líquido anticongelante, para distancias breves y medianas (150-240 m). El caudal de una bomba varía de acuerdo con determinadas combinaciones y aplicaciones: presión del aire con la que está alimentada; la viscosidad y la temperatura del fluido; tamaño manguera de erogación; tamaño del tipo de accesorios y de la pistola utilizada. La presión de trabajo de las bombas puede variar entre un mínimo de 3 bar hasta un máximo de 8 bar. El doble efecto asegura la entrega de flujo constante y continuo, ideal para instalaciones en sistemas de distribución. Para optimizar el rendimiento y la durabilidad de las bombas neumáticas se recomienda el uso de aire filtrado y lubricado.

BOMBAS NEUMÁTICAS PARA ACEITE Mod.608



RATIO = 8:1

CAUDAL = 20 l/min

Art. 020-1207-000

Bomba neumática para aceite Mod.608

R=8:1 doble efecto Caudal 20 l/min

Para la aplicación de pared o ubicaciones fijas.

A través de los accesorios especiales permiten múltiples posibilidades de aplicación.

Juntas de poliuretano

Art. 020-1208-000

Bomba neumática para aceite Mod.608

R=8:1 doble efecto Caudal 20 l/min

Para bidones comerciales de 50-60 l
(longitud de inmersión 740 mm)

Juntas de poliuretano

Art. 020-1210-000

Bomba neumática para aceite Mod.608

R=8:1 doble efecto Caudal 20 l/min

Para bidones comerciales de 180-220 l
(longitud de inmersión 940 mm)

Juntas de poliuretano

Art. 020-1211-000

Bomba neumática para aceite Mod.608

R=8:1 doble efecto Caudal 20 l/min

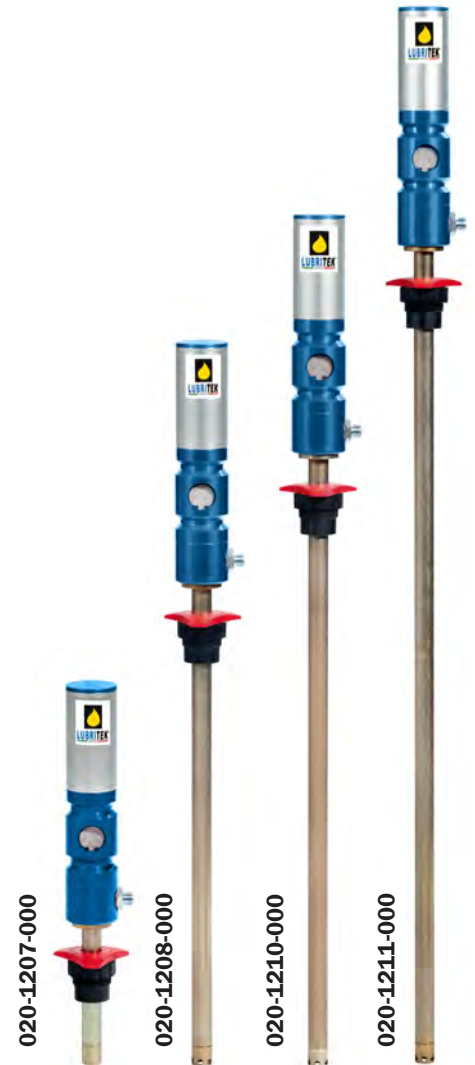
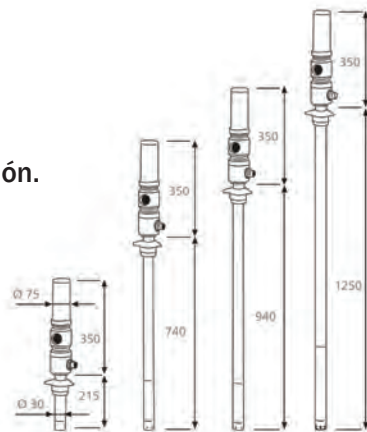
Para cisternas de 750-1500 l
(longitud de inmersión 1250 mm)

Juntas de poliuretano

Equipadas con el anillo para la fijación al bidón.

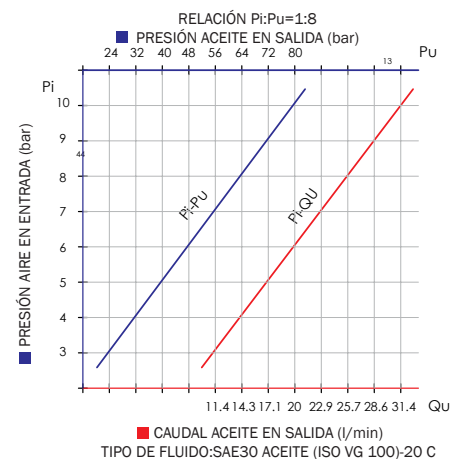


Artículo	Peso (Kg)	Volumen (m³)	Cantidad (N)
020-1207-000	4,850	0,007	1
020-1208-000	6,200	0,013	1
020-1210-000	6,670	0,016	1
020-1211-000	7,500	0,019	1

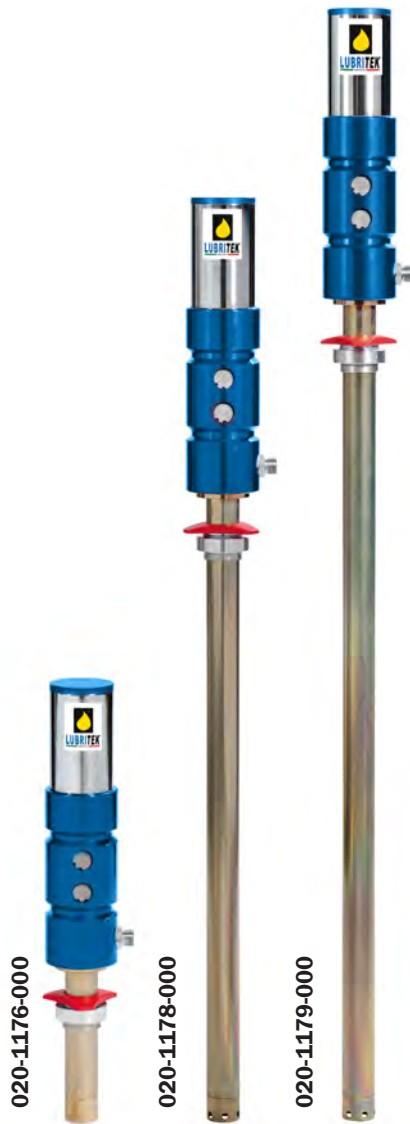


DISTRIBUCIÓN ACEITE

Datos técnicos		020-1207-000	020-1208-000	020-1210-000	020-1211-000
Ratio		8:1	8:1	8:1	8:1
Presión de trabajo	bar	6-8	6-8	6-8	6-8
Consumo aire	l/min	220	220	220	220
Conexión de entrada de aire	BSP	F 1/4" G	F 1/4" G	F 1/4" G	F 1/4" G
Conexión de la salida aceite	BSP	M 1/2" G	M 1/2" G	M 1/2" G	M 1/2" G
Caudal aceite con 6 bar	l/min	20	20	20	20
Ruido	dB	80	80	80	80
Diámetro inmersión	mm	30	30	30	30
Longitud inmersión	mm	215	740	940	1250
Para bidones de	l	-	50-60	180-220	750-1500



Son especialmente adecuados para la distribución de aceite de viscosidad mediana y alta (SAE 15/280), para distancias medianas y largas (150-200 m). El caudal efectivo de una bomba varía de acuerdo con determinadas combinaciones y aplicaciones: presión del aire con la que está alimentada; la viscosidad y la temperatura del fluido; tamaño de la manguera de erogación; tamaño del tipo de accesorios y de la pistola utilizada. La presión de trabajo de las bombas puede variar entre un mínimo de 3 bar hasta un máximo de 8 bar. El doble efecto asegura la entrega de flujo continuo y constante, ideal para instalaciones en sistemas de distribución. Para optimizar el rendimiento y la durabilidad de las bombas neumáticas se recomienda el uso de aire filtrado y lubricado.



Art. 020-1176-000

Bomba neumática para aceite Mod.803

R=3:1 doble efecto Caudal 40 l/min

Para la aplicación de pared o ubicaciones fijas.

A través de los accesorios especiales permiten múltiples posibilidades de aplicación.
Juntas de poliuretano

Art. 020-1178-000

Bomba neumática para aceite Mod.803

R=3:1 doble efecto Caudal 40 l/min

Para bidones comerciales de 180-220 l
(longitud de inmersión 940 mm)

Juntas de poliuretano

Art. 020-1179-000

Bomba neumática para aceite Mod.803

R=3:1 doble efecto Caudal 40 l/min

Para cisternas de 750-1500 l
(longitud de inmersión 1250 mm)

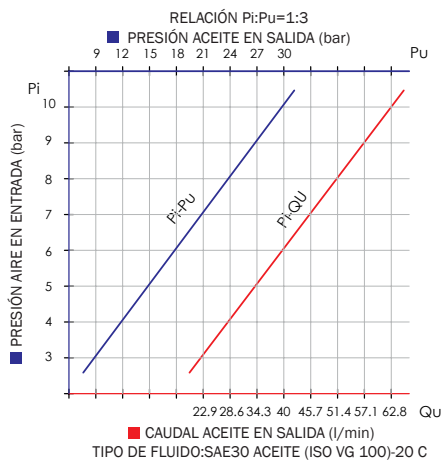
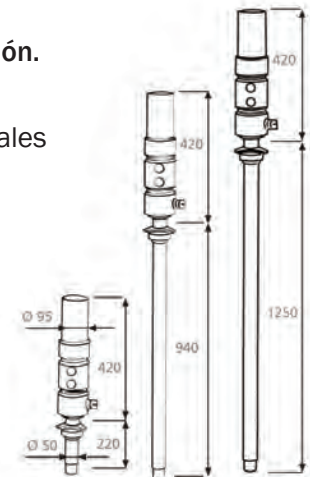
Juntas de poliuretano

Equipadas con el anillo para la fijación al bidón.

Ideales para instalaciones de distribución de aceites en talleres para vehículos industriales donde se requiere un alto caudal en múltiples puntos de entrega.



Artículo	Peso (Kg)	Volumen (m³)	Cantidad
020-1176-000	10,100	0,011	1
020-1178-000	12,100	0,023	1
020-1179-000	13,150	0,028	1



Datos técnicos	020-1176-000	020-1178-000	020-1179-000
Ratio	3:1	3:1	3:1
Presión de trabajo	bar	6-8	6-8
Consumo aire	l/min	340	340
Conexión de entrada de aire	BSP	F 3/8" G	F 3/8" G
Conexión de la salida aceite	BSP	M 3/4" G	M 3/4" G
Caudal aceite con 6 bar	l/min	40	40
Ruido	dB	80	80
Diámetro inmersión	mm	50	50
Longitud inmersión	mm	220	940
Para bidones de	l	-	180-220
			750-1500

Son especialmente adecuados para la distribución de aceite de baja y mediana viscosidad (SAE 15/130), líquidos anticongelantes y, para distancias cortas y medianas (40-50 m). El caudal efectivo de una bomba varía de acuerdo con determinadas combinaciones y aplicaciones: presión del aire con la que está alimentada; la viscosidad y la temperatura del fluido; tamaño de la manguera de erogación; tamaño del tipo de accesorios y de la pistola utilizada. La presión de trabajo de la bombas puede variar entre un mínimo de 3 bar hasta un máximo de 8 bar. El doble efecto asegura la entrega de flujo continuo y constante, ideal para instalaciones en sistemas de distribución. Para optimizar el rendimiento y la durabilidad de las bombas neumáticas se recomienda el uso de aire filtrado y lubricado.

BOMBAS NEUMÁTICAS PARA ACEITE

AD ALTA CAUDAL Mod.805

RATIO = 5:1

CAUDAL = 35 l/min



Art. 020-1180-000

Bomba neumática para aceite Mod.805

R=5:1 doble efecto Caudal 35 l/min

Para la aplicación de pared o ubicaciones fijas.

A través de los accesorios especiales permiten múltiples posibilidades de aplicación.

Juntas de poliuretano

Art. 020-1182-000

Bomba neumática para aceite Mod.805

R=5:1 doble efecto Caudal 35 l/min

Para bidones comerciales de 180-220 l

(longitud de inmersión 940 mm)

Juntas de poliuretano

Art. 020-1183-000

Bomba neumática para aceite Mod.805

R=5:1 doble efecto Caudal 35 l/min

Para cisternas de 750-1500 l

(longitud de inmersión 1250 mm)

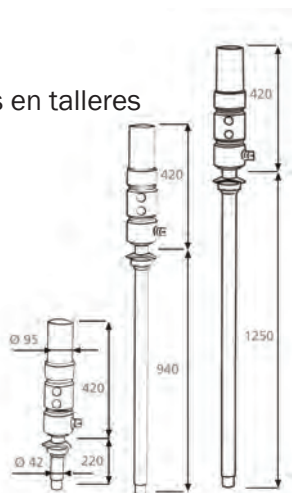
Juntas de poliuretano

Equipadas con el anillo para la fijación al bidón.

Ideales para instalaciones de distribución aceites en talleres para vehículos industriales donde se requiere un alto caudal en múltiples puntos de entrega.

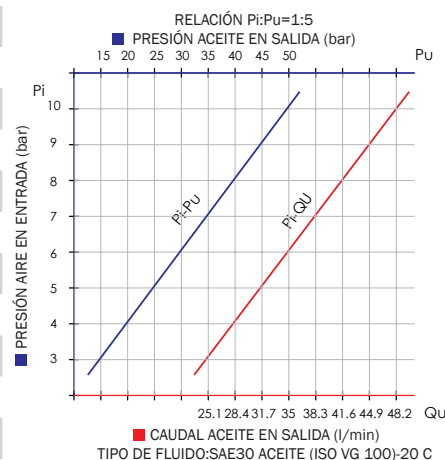


Artículo	Peso (Kg)	Volumen (m³)	Cantidad (Nº)
020-1180-000	10,100	0,011	1
020-1182-000	12,150	0,023	1
020-1183-000	13,200	0,028	1



DISTRIBUCIÓN ACEITE

Datos técnicos	020-1180-000	020-1182-000	020-1183-000
Ratio	5:1	5:1	5:1
Presión de trabajo	bar	6-8	6-8
Consumo aire	l/min	385	385
Conexión de entrada de aire	BSP	F 3/8" G	F 3/8" G
Conexión de la salida aceite	BSP	M 3/4" G	M 3/4" G
Caudal aceite con 6 bar	l/min	35	35
Ruido	dB	80	80
Diámetro inmersión	mm	42	42
Longitud inmersión	mm	220	940
Para bidones de	l	-	180-220
			750-1500



Son especialmente adecuados para la distribución de aceite de viscosidad mediana y alta (SAE 15/240) y líquidos anticongelantes, para distancias medianas y largas (150 con 200 m). El caudal efectivo de una bomba varía de acuerdo con determinadas combinaciones y aplicaciones: presión del aire con la que está alimentada; la viscosidad y la temperatura del fluido; tamaño de la manguera de erogación; tamaño del tipo de accesorios y de la pistola utilizada. La presión de trabajo de la bombas puede variar entre un mínimo de 3 bar hasta un máximo de 8 bar. El doble efecto asegura la entrega de flujo continuo y constante, ideales para instalaciones en sistemas de distribución. Para optimizar el rendimiento y la durabilidad de las bombas neumáticas se recomienda el uso de aire filtrado y lubricado.



Las nuevas bombas industriales, **patentadas**, totalmente construídas y diseñadas por Meclube srl, tienen características funcionales que garantizan altos rendimientos tanto en el caudal cuanto en las altas presiones. La calidad de construcción, el tipo de materiales utilizados y los tratamientos de templados y rectificación permiten de reducir el desgaste en el tiempo y hacen que estas bombas sean adecuadas para operar en las condiciones ambientales más duras.

- **Nuevo dispositivo de inversión del movimiento totalmente neumático, libre de levas**
- **Reducción del número de piezas sujetas a desgaste**
- **Gran cantidad de aceite erogado, con bajo consumo de aire**
- **Alta presión alcanzable al uso**
- **Cuerpo de bomba hecha de aleación de aluminio con tratamiento electrolítico que asegura una alta resistencia a los agentes corrosivos**
- **Elementos sometidos a un gran estrés de acero Fe 420**

BOMBAS NEUMÁTICAS INDUSTRIALES CON BRIDAS

El cuerpo neumático y grupo de inmersión forman un solo cuerpo. En la base del motor se aplica un soporte con asas que facilitan el desplazamiento y fijación en otra aplicación.

BOMBAS INDUSTRIALI DISJUNTAS

El cuerpo neumático y grupo de inmersión se separan de manera que el líquido no entre en contacto directo con la carcasa del motor. Están adecuadas para la transferencias de aceites y flúidos industriales y químicos con características agresivas. Garantizan un alto rendimiento tanto como caudal (l/min) cuánto como presión de uso.

BOMBAS NEUMÁTICAS INDUSTRIALES PARA ACEITE Y AFINES Mod. 905 BRIDAS



RATIO = 5:1

CAUDAL = 45 l/min

Art. 021-0905-000

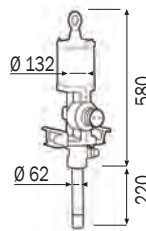
Bomba neumática industrial para aceite y afines R=5:1

Mod. 905 doble efecto con bridas

Para la aplicación de pared o ubicaciones fijas
Juntas de poliuretano

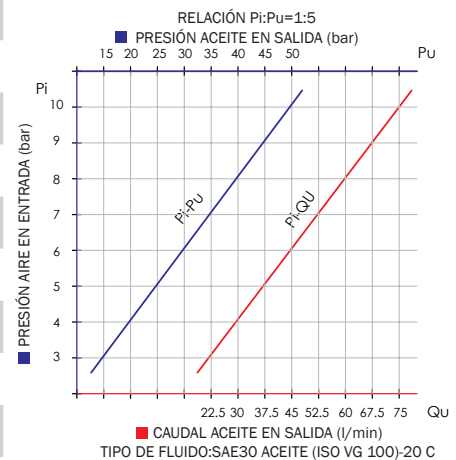


DISTRIBUCIÓN ACEITE



021-0905-000 15,000 0,040 1

Datos técnicos		021-0905-000
Ratio		5:1
Presión de trabajo	bar	6-8
Consumo aire a 8 bar	m ³ /min	1,75
Conexión de entrada de aire	BSP	F 1/2" G
Conexión de la salida de fluido	BSP	M 3/4" G
Caudal fluido con 6 bar	l/min	45
Ruido	dB	80
Diámetro inmersión	mm	62
Longitud inmersión	mm	Modular F1"
Para bidones de	l	-



Adecuado para transferir baja y alta viscosidad de los aceites lubricantes y afines a distancias medianas y largas. El caudal efectivo varía en función de las particulares aplicaciones y combinaciones. La presión de trabajo de las bombas puede variar entre un mínimo de 3 bar hasta un máximo de 8 bar. El doble efecto asegura la entrega de flujo continuo y constante, ideal para instalaciones en sistemas de distribución. Para optimizar el rendimiento y la durabilidad de nuestras bombas neumáticas, recomendamos el uso de aire filtrado y lubricado.



Art. 021-0908-000




Bomba neumática industrial para aceite y afines R=8:1 Mod. 908 doble efecto con bridas Para la aplicación de pared o ubicaciones fijas Juntas de poliuretano

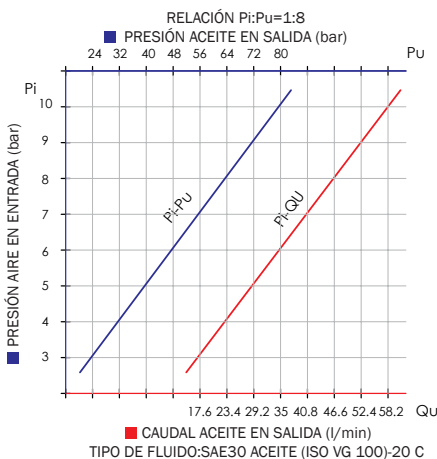
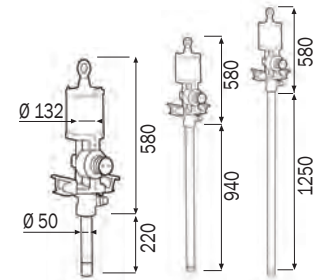
Art. 021-0908-094

Bomba neumática industrial para aceite y afines R=8:1 Mod. 908 doble efecto con bridas Para bidones de 180-220 l Juntas de poliuretano

Art. 021-0908-125

Bomba neumática industrial para aceite y afines R=8:1 Mod. 908 doble efecto con bridas Para cisternas de 750-1500 l Juntas de poliuretano

			
021-0908-000	14,000	0,040	1
021-0908-094	16,000	0,070	1
021-0908-125	17,000	0,090	1



Datos técnicos		021-0908-000	021-0908-094	021-0908-125
Ratio		8:1	8:1	8:1
Presión de trabajo	bar	6-8	6-8	6-8
Consumo aire a 8 bar	m³/min	1,75	1,75	1,75
Conexión de entrada de aire	BSP	F 1/2" G	F 1/2" G	F 1/2" G
Conexión de la salida de fluido	BSP	M 3/4" G	M 3/4" G	M 3/4" G
Caudal fluido con 6 bar	l/min	35	35	35
Ruido	dB	80	80	80
Diámetro inmersión	mm	50	50	50
Longitud inmersión	mm	Modular F1"	940	1250
Para bidones de	l	-	180-220	750-1500

Adecuado para transferir baja y alta viscosidad de los aceites lubricantes y afines a distancias medias-largas. El caudal efectivo varía en función de las particulares aplicaciones y combinaciones. La presión de trabajo de las bombas puede variar entre un mínimo de 3 bar hasta un máximo de 8 bar. El doble efecto asegura la entrega de flujo continuo y constante, ideal para instalaciones en sistemas de distribución. Para optimizar el rendimiento y la durabilidad de nuestras bombas neumáticas, recomendamos el uso de aire filtrado y lubricado.

BOMBAS NEUMÁTICAS INDUSTRIALES PARA ACEITE Y AFINES Mod. 1210 BRIDAS



RATIO = 10:1 CAUDAL = 45 l/min

Art. 021-1210-000

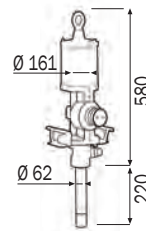
Bomba neumática industrial para aceite y afines R=10:1

Mod. 1210 doble efecto con bridas

Para la aplicación de pared o ubicaciones fijas
Juntas de poliuretano

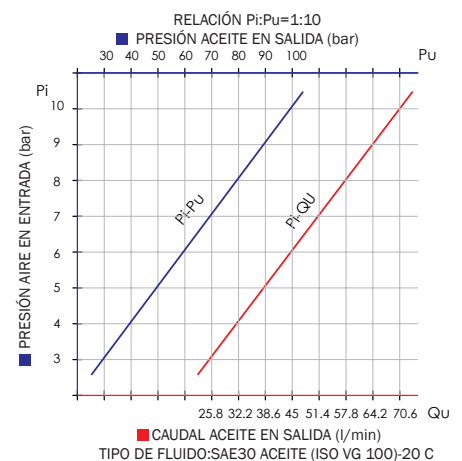


DISTRIBUCIÓN ACEITE



021-1210-000 16,000 0,040 1

Datos técnicos		021-1210-000
Ratio		10:1
Presión de trabajo	bar	6-8
Consumo aire a 8 bar	m ³ /min	2,90
Conexión de entrada de aire	BSP	F 1/2" G
Conexión de la salida de fluido	BSP	M 3/4" G
Caudal fluido con 6 bar	l/min	45
Ruido	dB	80
Diámetro inmersión	mm	62
Longitud inmersión	mm	Modular F1"
Para bidones de	l	-



Adecuado para transferir baja y alta viscosidad de los aceites lubricantes y afines a distancias medianas y largas. El caudal efectivo varía en función de las particulares aplicaciones y combinaciones. La presión de trabajo de las bombas puede variar entre un mínimo de 3 bar hasta un máximo de 8 bar. El doble efecto asegura la entrega de flujo continuo y constante, ideal para instalaciones en sistemas de distribución. Para optimizar el rendimiento y la durabilidad de nuestras bombas neumáticas, recomendamos el uso de aire filtrado y lubricado.



Art. 021-0912-000




Bomba neumática industrial para aceite y afines R=12:1 Mod. 912 doble efecto con bridas Para la aplicación de pared o ubicaciones fijas Juntas de poliuretano

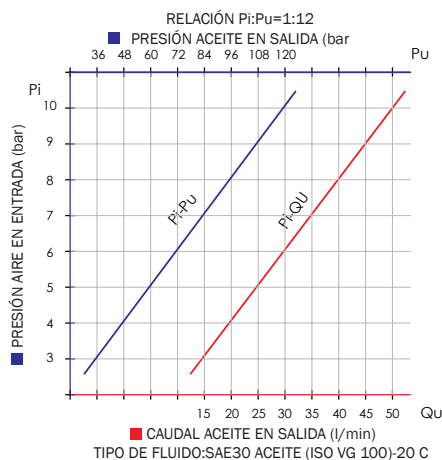
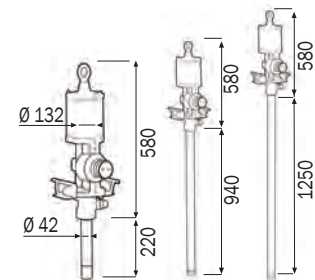
Art. 021-0912-094

Bomba neumática industrial para aceite y afines R=12:1 Mod. 912 doble efecto con bridas Para bidones de 180-220 l Juntas en poliuretano

Art. 021-0912-125

Bomba neumática industrial para aceite y afines R=12:1 Mod. 912 doble efecto con bridas Para cisternas de 750-1500 l Juntas de poliuretano

			
021-0912-000	13,500	0,040	1
021-0912-094	15,500	0,070	1
021-0912-125	16,500	0,090	1



Datos técnicos	021-0912-000	021-0912-094	021-0912-125
Ratio	12:1	12:1	12:1
Presión de trabajo	bar	6-8	6-8
Consumo aire a 8 bar	m³/min	1,75	1,75
Conexión de entrada de aire	BSP	F 1/2" G	F 1/2" G
Conexión de la salida de fluido	BSP	M 3/4" G	M 3/4" G
Caudal fluido con 6 bar	l/min	30	30
Ruido	dB	80	80
Diámetro inmersión	mm	42	42
Longitud inmersión	mm	Modular F1"	940
Para bidones de	l	-	180-220
			750-1500

Adecuado para transferir baja viscosidad de los aceites lubricantes a distancias medianas y largas. Ideal para la transferencia de grasa a mediana y alta viscosidad. El caudal efectivo de las bombas varía de acuerdo con determinadas combinaciones y aplicaciones. La presión de trabajo de las bombas puede variar entre un mínimo de 3 bar hasta máximo de 8 bar. Para optimizar el rendimiento y la durabilidad de las bombas neumáticas se recomienda el uso de aire filtrado y lubricado.

BOMBAS NEUMÁTICAS INDUSTRIALES PARA ACEITE Y AFINES Mod. 1214 BRIDAS



RATIO = 14:1 CAUDAL = 30 l/min

Art. 021-1214-000

Bomba neumática industrial para aceite y afines R=14:1 Mod. 1214 doble efecto con bridas Para la aplicación de pared o ubicaciones fijas Juntas de poliuretano

Art. 021-1214-094

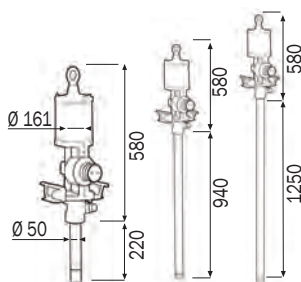
Bomba neumática industrial para aceite y afines R=14:1 Mod. 1214 doble efecto con bridas Para bidones de 180-220 l Juntas de poliuretano

Art. 021-1214-125

Bomba neumática industrial para aceite y afines R=14:1 Mod. 1214 doble efecto con bridas Para cisternas de 750-1500 l Juntas de poliuretano

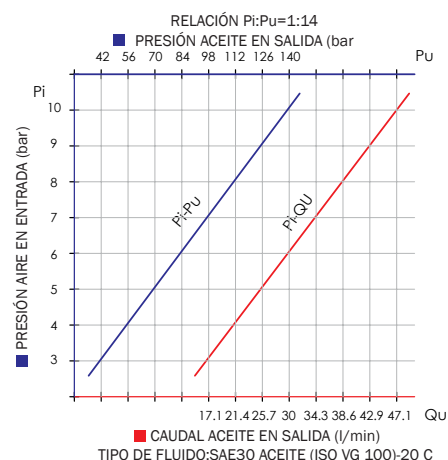


021-1214-000	15,000	0,040	1
021-1214-094	17,000	0,070	1
021-1214-125	18,000	0,090	1



DISTRIBUCIÓN ACEITE

Datos técnicos		021-1214-000	021-1214-094	021-1214-125
Ratio		14:1	14:1	14:1
Presión de trabajo	bar	6-8	6-8	6-8
Consumo aire a 8 bar	m ³ /min	2,90	2,90	2,90
Conexión de entrada de aire	BSP	F 1/2" G	F 1/2" G	F 1/2" G
Conexión de la salida de fluido	BSP	M 3/4" G	M 3/4" G	M 3/4" G
Caudal fluido con 6 bar	l/min	30	30	30
Ruido	dB	80	80	80
Diámetro inmersión	mm	50	50	50
Longitud inmersión	mm	Modular F1"	940	1250
Para bidones de	l	-	180-220	750-1500



Ideal para la transferencia de aceites lubricantes y afines de baja y alta viscosidad a medianas y largas distancias. El caudal efectivo varía en función de las aplicaciones particulares y combinaciones. La presión de trabajo de bombas puede variar entre un mínimo de 3 y bar hasta un máximo de 8 bar. El doble efecto asegura la entrega de flujo continuo y constante, ideal para instalaciones en sistemas de distribución. Para optimizar el rendimiento y la durabilidad de las bombas neumáticas se recomienda el uso de aire filtrado y lubricado.



Art. 021-1220-000

Bomba neumática industrial para aceite y afines R=20:1 Mod. 1220 doble efecto con bridas Para la aplicación de pared o ubicaciones fijas Juntas de poliuretano

Art. 021-1220-094

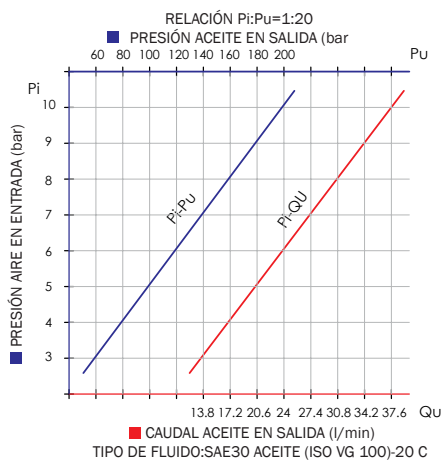
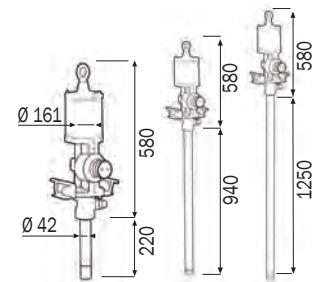
Bomba neumática industrial para aceite y afines R=20:1 Mod. 1220 doble efecto con bridas Para bidones de 180-220 l Juntas de poliuretano

Art. 021-1220-125

Bomba neumática industrial para aceite y afines R=20:1 Mod. 1220 doble efecto con bridas Para cisternas de 750-1500 l Juntas de poliuretano



Artículo	Peso (Kg)	Volumen (m³)	Cantidad (Nº)
021-1220-000	14,000	0,040	1
021-1220-094	16,000	0,070	1
021-1220-125	17,000	0,090	1



Datos técnicos	021-1220-000	021-1220-094	021-1220-125
Ratio	20:1	20:1	20:1
Presión de trabajo	bar	6-8	6-8
Consumo aire a 8 bar	m³/min	2,90	2,90
Conexión de entrada de aire	BSP	F 1/2" G	F 1/2" G
Conexión de la salida de fluido	BSP	M 3/4" G	M 3/4" G
Caudal fluido con 6 bar	l/min	24	24
Ruido	dB	80	80
Diámetro inmersión	mm	42	42
Longitud inmersión	mm	Modular F1"	940
Para bidones de	l	-	180-220
			750-1500

Adecuado para transferir baja viscosidad de los aceites lubricantes a distancias medianas y largas. Ideal para la transferencia de grasa a mediana y alta viscosidad. El caudal efectivo de las bombas varía de acuerdo con determinadas combinaciones y aplicaciones. La presión de trabajo de las bombas puede variar entre un mínimo de 3 bar hasta máximo de 8 bar. Para optimizar el rendimiento y la durabilidad de las bombas neumáticas se recomienda el uso de aire filtrado y lubricado.

BOMBAS NEUMÁTICAS INDUSTRIALES DISJUNTAS PARA ACEITE Y PRODUCTOS QUÍMICOS



Art. 021-0905-DT0

Bomba neumática industrial
para aceite y productos químicos

R=5:1 Caudal 45 l/mín

Mod. 905D disjunta doble efecto

Para la aplicación de pared o ubicaciones fijas

Juntas de teflón

Art. 021-0908-DT0

Bomba neumática industrial
para aceite y productos químicos

R=8:1 Caudal 35 l/mín

Mod. 908D disjunta doble efecto

Para la aplicación de pared o ubicaciones fijas

Juntas de teflón

Art. 021-0912-DT0

Bomba neumática industrial
para aceite y productos químicos

R=12:1 Caudal 30 l/mín

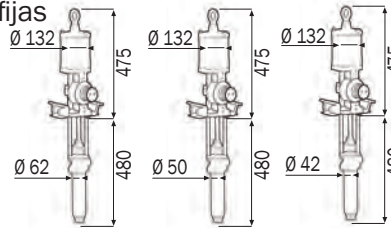
Mod. 912D disjunta doble efecto

Para la aplicación de pared o ubicaciones fijas

Juntas de teflón



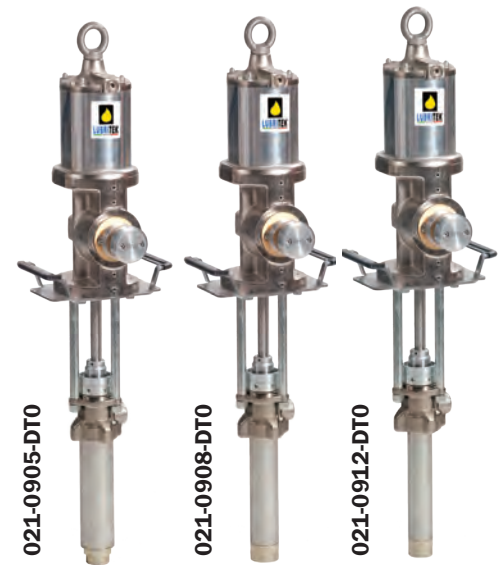
021-0905-DT0	17,000	0,045	1
021-0908-DT0	16,000	0,045	1
021-0912-DT0	15,500	0,045	1



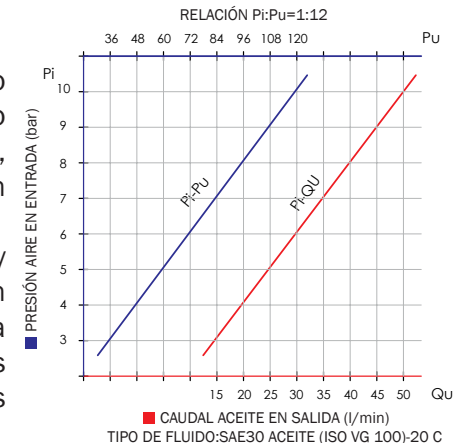
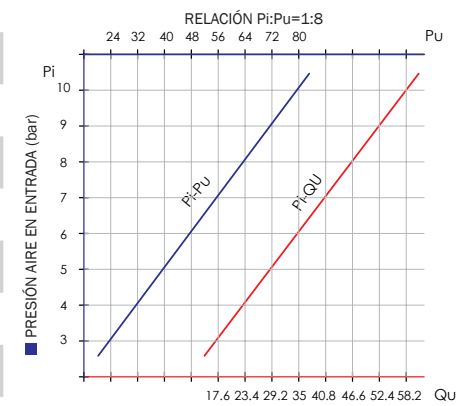
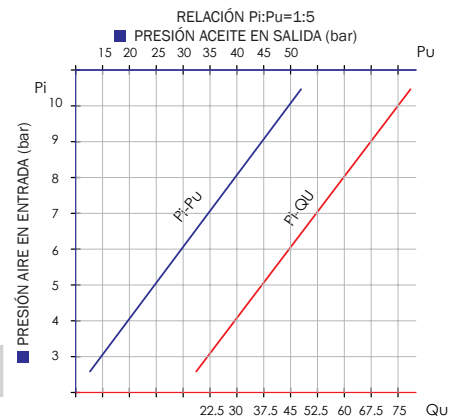
Datos técnicos		021-0905-DT0	021-0908-DT0	021-0912-DT0
Ratio		5:1	8:1	12:1
Presión de trabajo	bar	6-8	6-8	6-8
Consumo aire a 8 bar	m ³ /min	1,75	1,75	1,75
Conexión de entrada de aire	BSP	F 1/2" G	F 1/2" G	F 1/2" G
Conexión de la salida de fluido	BSP	M 3/4" G	M 3/4" G	M 3/4" G
Caudal fluido con 6 bar	l/min	45	35	30
Ruido	dB	80	80	80
Diámetro inmersión	mm	62	50	42
Longitud inmersión	mm	Modular F1"	Modular F1"	Modular F1"

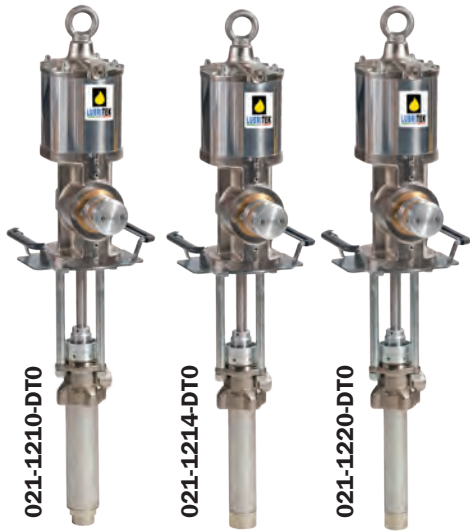
Motor neumático del cuerpo y la manguera de inmersión se separan de modo que el fluido no entre en contacto directo con la carcasa del motor. Adecuado para transferir aceites y fluidos industriales a medianas y largas distancias, garantizan un alto rendimiento tanto como caudal (l/min) cuánto como presión de uso.

El caudal efectivo varía en función de las aplicaciones particulares y combinaciones. La presión de trabajo de las bombas puede variar entre un mínimo de 3 y bar hasta un máximo de 8 bar. El doble efecto asegura la entrega de flujo continuo y constante, ideal para instalaciones en sistemas de distribución. Para optimizar el rendimiento y la durabilidad de las bombas neumáticas se recomienda el uso de aire filtrado y lubricado



DISTRIBUCIÓN ACEITE





Art. 021-1210-DT0

Bomba neumática industrial para aceite y productos químicos
R=10:1 Caudal 45 l/mín

Mod. 1208D disjunta doble efecto

Para la aplicación de pared o ubicaciones fijas

Juntas de teflón

Art. 021-1214-DT0

Bomba neumática industrial para aceite y productos químicos
R=14:1 Caudal 30 l/mín

Mod. 1214D disjunta doble efecto

Para la aplicación de pared o ubicaciones fijas

Juntas de teflón

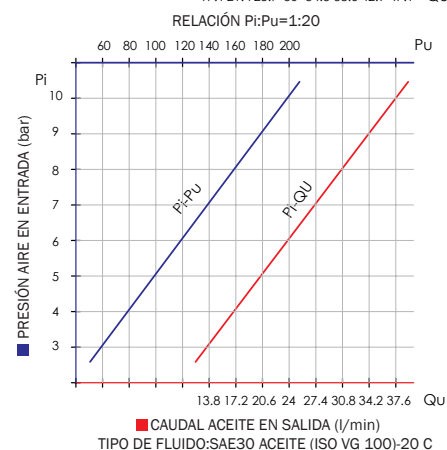
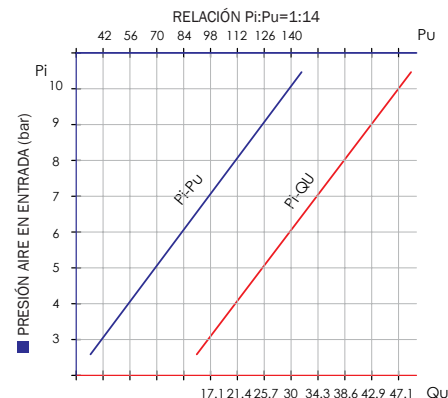
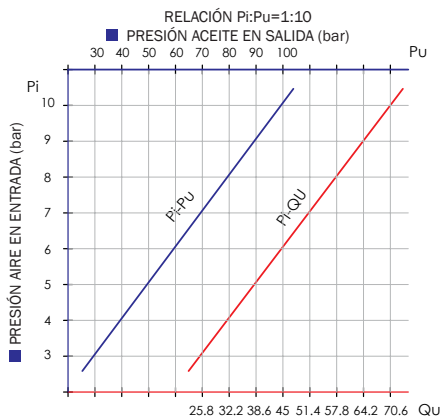
Art. 021-1220-DT0

Bomba neumática industrial para aceite y productos químicos
R=20:1 Caudal 24 l/mín

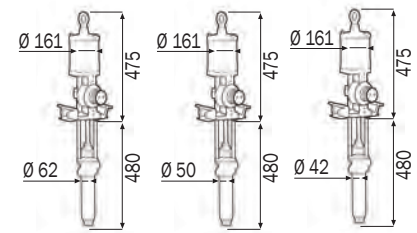
Mod. 1220D disjunta doble efecto

Para la aplicación de pared o ubicaciones fijas

Juntas de teflón



021-1210-DT0	18,000	0,045	1
021-1214-DT0	17,000	0,045	1
021-1220-DT0	16,500	0,045	1



Datos técnicos	021-1210-DT0	021-1214-DT0	021-1220-DT0
Ratio	10:1	14:1	20:1
Presión de trabajo	bar	6-8	6-8
Consumo aire a 8 bar	m³/min	2,90	2,90
Conexión de entrada de aire	BSP	F 1/2" G	F 1/2" G
Conexión de la salida de fluido	BSP	M 3/4" G	M 3/4" G
Caudal fluido con 6 bar	l/min	45	30
Ruido	dB	80	80
Diámetro inmersión	mm	62	50
Longitud inmersión	mm	Modular F1"	Modular F1"

Cuerpo del motor neumático y grupo de inmersión y de aire separados para que el líquido no entre en contacto directo con la carcasa del motor. Adecuado para transferir baja y alta viscosidad de los aceites lubricantes y afines a distancias medianas y largas, ideal para la transferencia de los fluidos industriales y químicos. El caudal efectivo varía en función de las aplicaciones particulares y de las combinaciones. La presión de trabajo de las bombas puede variar entre un mínimo de 3 bar hasta un máximo de 8 bar. El doble efecto asegura la entrega de flujo continuo y constante, ideal para instalaciones en sistemas de distribución. Para optimizar el rendimiento y la durabilidad de las bombas neumáticas se recomienda el uso de aire filtrado y lubricado.

BOMBAS NEUMÁTICAS INDUSTRIALES DISJUNTAS PARA ACEITE Y PRODUCTOS QUÍMICOS Mod.902D ALTO CAUDAL



RATIO = 2:1 CAUDAL = 95 l/min

Art. 021-0902-DP0

Bomba neumática industrial de alto caudal para aceite, lubricantes y afines
R=2:1 Caudal 95 l/min
Mod. 0902D disjunta doble efecto
Para aplicaciones de pared o ubicaciones fijas
Juntas en poliuretano

Art. 021-0902-DV0

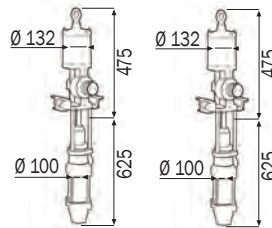
Bomba neumática industrial alta caudal para fluidos industriales y químicos
R=2:1 Caudal 95 l/min
Mod. 0902D disjunta doble efecto
Para la aplicación de pared o ubicaciones fijas
Juntas de viton



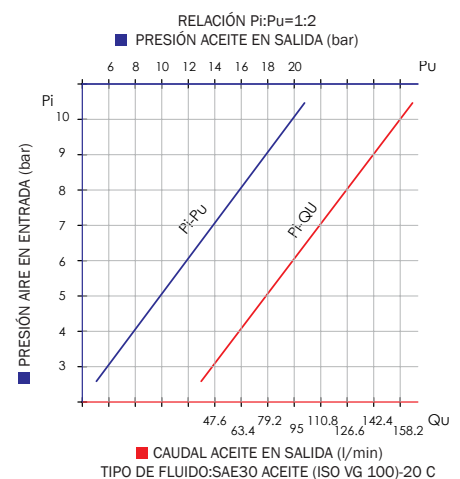
DISTRIBUCIÓN ACEITE



021-0902-DP0	47,000	0,050	1
021-0902-DV0	47,000	0,050	1



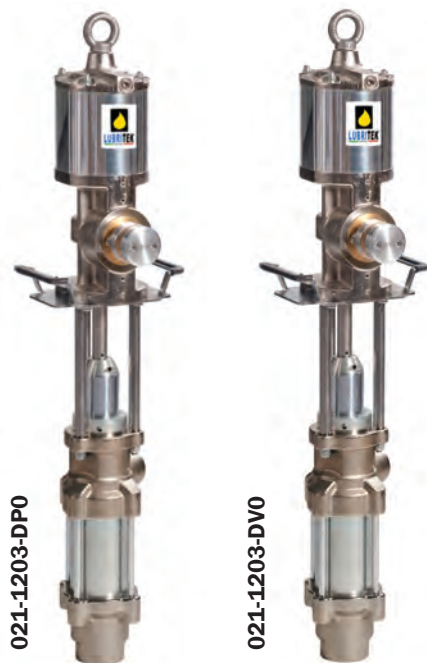
Datos técnicos		021-0902-DP0	021-0902-DV0
Ratio		2:1	2:1
Presión de trabajo	bar	6-8	6-8
Consumo aire a 8 bar	m ³ /min	1,75	1,75
Conexión de entrada de aire	BSP	F 1/2" G	F 1/2" G
Conexión de la salida de fluido	BSP	F 1,1/2" G	F 1,1/2" G
Caudal fluido con 6 bar	l/min	95	95
Ruido	dB	80	80
Diámetro inmersión	mm	100	100
Longitud inmersión	mm	Modular F2"	Modular F2"



Cuerpo del motor neumático y grupo de inmersión se separan para que el líquido no entre en contacto directo con la carcasa del motor. Adecuado para transferir aceites y fluidos industriales a medianas y largas distancias, garantizan un alto rendimiento tanto como caudal (l / mín) cuanto como presión de uso.

El caudal efectivo varía en función de las aplicaciones y combinaciones particulares. La presión de trabajo de las bombas puede variar entre un mínimo de 3 bar hasta un máximo de 8 bar. El doble efecto asegura la entrega de flujo continuo y constante, ideal para instalaciones en sistemas de distribución. Para optimizar el rendimiento y la durabilidad de las bombas neumáticas se recomienda el uso de aire filtrado y lubricado.

RATIO = 3:1 CAUDAL = 100 l/min



Art. 021-1203-DP0

Bomba neumática industrial ALTA CAUDAL para aceite, lubricantes y afines

R=3:1 Caudal 100 l/mín

Mod. 1203D disjunta doble efecto

Para la aplicación de pared o ubicaciones fijas

Juntas de poliuretano

Art. 021-1203-DV0

Bomba neumática industrial de ALTO CAUDAL para fluidos industriales y químicos

R=3:1 Caudal 100 l/mín

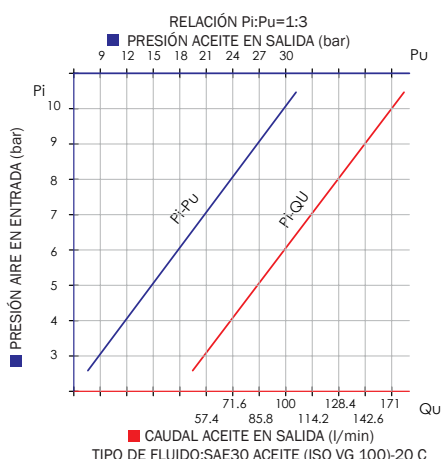
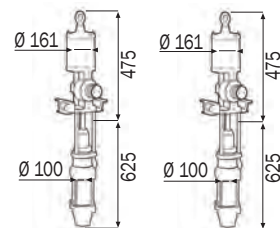
Mod. 1203D disjunta doble efecto

Para la aplicación de pared o ubicaciones fijas

Juntas de viton



021-1203-DP0	48,000	0,050	1
021-1203-DV0	48,000	0,050	1



Datos técnicos	021-1203-DP0	021-1203-DV0
Ratio	3:1	3:1
Presión de trabajo	bar	6-8
Consumo aire a 8 bar	m ³ /min	2,90
Conexión de entrada de aire	BSP	F 1/2" G
Conexión de la salida de fluido	BSP	F 1,1/2" G
Caudal fluido con 6 bar	l/min	100
Ruido	dB	80
Diámetro inmersión	mm	100
Longitud inmersión	mm	Modular F2"

El cuerpo del motor neumático y el grupo de inmersión se separan de modo que el fluido no entre en contacto directamente con el cuerpo del motor. Adecuado para transferir aceites y fluidos industriales a medianas y largas distancias, garantizan un alto rendimiento tanto como caudal (l/mín) cuanto como presión de uso, ideal para la transferencia de los fluidos industriales y químicos. El caudal efectivo varía en función de las aplicaciones y combinaciones particulares. La presión de trabajo de las bombas puede variar entre un mínimo de 3 bar hasta un máximo de 8 bar. El doble efecto asegura la entrega de flujo continuo y constante, ideal para instalaciones en sistemas de distribución. Para optimizar el rendimiento y la durabilidad de las bombas neumáticas se recomienda el uso de aire filtrado y lubricado.

PRENSA-ELEVADORA DE BOMBAS PARA LUBRIFICANTES Y AFINES



Art. 012-1200-030

Prensa-elevadora para bombas neumáticas Kit con membrata para bombas con pescante Ø 30 mm

Art. 012-1200-042

Prensa-elevadora para bombas neumáticas Kit con membrana para bombas con pescante Ø 42 mm

Art. 012-1200-050

Prensa-elevadora para bombas neumáticas Kit con membrana para bombas con pescante Ø 50 mm

Art. 012-1200-200

Prensa-elevadora para bombas neumáticas Kit con membrana para bombas con pescante de F 2 "G



012-1200-045

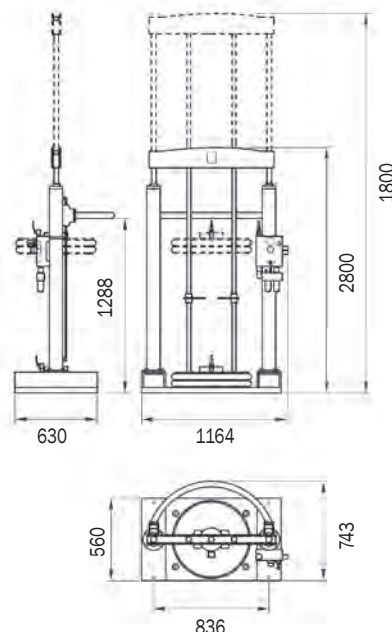
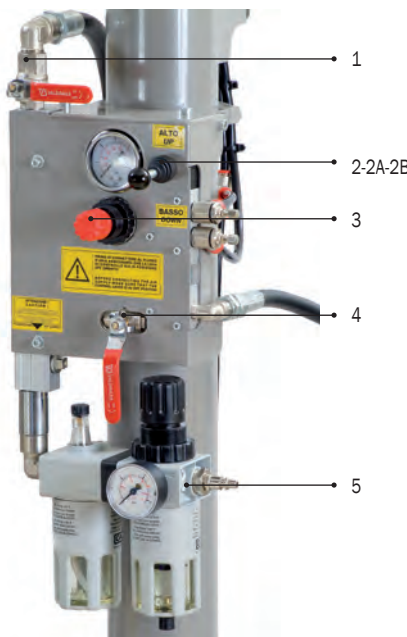
Altitud máxima	Altitud mínima	Presión máxima	Fuerza de empuje	Para bidones de	Viscosidad
2802 mm	1802 mm	8 bar	4 bar - 450 kg 6 bar - 650 kg 8 bar - 870 kg	180 - 220 kg	200 - 500 ASTM (25 °C)

LUBRITEK	Kg	m ³	Nº
012-1200-030	210,000	1,86	1
012-1200-042	210,000	1,86	1
012-1200-050	210,000	1,86	1
012-1200-200	210,000	1,86	1

Prensa y levantadora de bombas industriales con dos columnas para lubricantes industriales y material viscoso con accionamiento neumático.

Por medio de una válvula de control de 3 vías permite de subir y bajar la bomba y el seguidor del platón haciendo más fácil sustituir el bidón de 180-220kg (400 libras). Es particularmente adecuado para el uso de lubricantes y materiales de alta viscosidad (de 200 ASTM 500 ASTM). La membrana se presiona hacia abajo gracias a la presión creada por los cilindros neumáticos, evitando así cavidades de aire.

Permite también recoger todo el producto que de otro modo permanecería en las paredes y en el fondo del bidón, facilitando la aspiración así del fluido.



- | | | | |
|----|--|---|--|
| 1 | Grifo de alimentación aire bomba | 3 | Regulador de presión con manómetro para alimentación del aire del elevador |
| 2 | Posición de reposo | 4 | Grifo de alimentación del aire del levantamiento de la membrana |
| 2A | Posición alta elevación bomba y membrana | 5 | Entrada de alimentación del aire general en el filtro regulador y lubricador |
| 2B | Posición baja activación prensa-fluido | | |

KIT PRENSA-ELEVADORA PARA LUBRIFICANTI Y AFINES COMPLETOS PARA DISTRIBUCIÓN DE ACEITE CON BAJA Y ALTA VISCOSIDAD



022-1403-000

Art. 022-1403-000

Kit Prensa-elevadora de lubricantes para bidones de 180-220 kg
Caudal 100 l/mín

Equipada con:

Art.012-1200-200 Prensa-elevadora con 2 columnas + plato seguidor

Art.021-1203-DP0 Bomba neumática industrial disjunta **R=3:1**

Art.902-0302-010 Manguera caucho R6 3/8" longitud 1 m F-F 3/8"

Art.902-0424-010 Manguera caucho R6 1/2" longitud 1 m F-F 1/2"

Art. 022-1408-000

Kit Prensa-elevadora de lubricantes para bidones de 180-220 kg
Caudal 35 l/mín

Equipada con:

Art.012-1200-050 Prensa-elevadora con 2 columnas + plato seguidor

Art.021-0908-094 Bomba neumática industrial disjunta **R=8:1**

Art.902-0302-010 Manguera caucho R6 3/8" longitud 1 m F-F 3/8"

Art.902-0424-010 Manguera caucho R6 1/2" longitud 1 m F-F 1/2"



022-1414-000

Art. 022-1414-000

Kit Prensa-elevadora de lubricantes para bidones de 180-220 kg
Caudal 30 l/min

Equipada con:

Art.012-1200-050 Prensa-levantador con 2 columnas + plato seguidor

Art.021-1214-094 Bomba neumática industrial **R=14:1**

Art.902-0302-010 Manguera caucho R6 3/8" longitud 1 m F-F 3/8"

Art.902-0424-010 Manguera caucho R6 1/2" longitud 1 m F-F 1/2"

Art. 022-1420-000

Kit Prensa-elevadora de lubricantes para bidones de 180-220 kg
Caudal 24 l/mín

Equipada con:

Art.012-1200-042 Prensa-elevadora con 2 columnas + plato seguidor

Art.021-1220-094 Bomba neumática industrial **R=20:1**

Art.902-0302-010 Manguera caucho R6 3/8" longitud 1 m F-F 3/8"

Art.902-0424-010 Manguera caucho R6 1/2" longitud 1 m F-F 1/2"



022-1403-000	258,000	1,92	2
022-1408-000	226,000	1,93	2
022-1414-000	227,000	1,93	2
022-1420-000	226,000	1,93	2

Art. 022-1281-000

Kit aceite para bidones de 50-60 l

Equipado con:

- Art.020-1200-000 Bomba para aceite R=5:1 28 l/mín
- Art.906-0404-030 Manguera R1 1/2" M-F longitud 3,0 m
- Art.024-1233-C00 Pistola digital erogación aceite

Art. 022-1281-A00

Kit aceite para bidones de 50-60 l

Equipado como Art.022-1281-000 pero con:

- Art.020-1190-000 Bomba para aceite R=3:1 30 l/mín

Art. 022-1281-B00

Kit aceite para bidones de 50-60 l

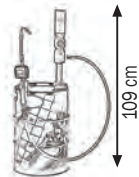
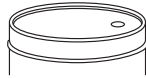
Equipado como Art.022-1281-000 pero con:

- Art.020-0990-000 Bomba para aceite R=3:1 25 l/mín



022-1281-000	10,630	0,034	2
022-1281-A00	10,270	0,034	2
022-1281-B00	8,500	0,034	2

Ø 370-420 mm



022-1281-000

Art. 022-1288-000

Kit aceite para bidones de 180-220 l

Equipado con:

- Art.020-1205-000 Bomba para aceite R=5:1 28 l/mín
- Art.906-0404-030 Manguera R1 1/2" M-F longitud 3,0 m
- Art.024-1233-C00 Pistola digital erogación aceite

Art. 022-1288-A00

Kit aceite para bidones de 180-220 l

Equipado como Art.022-1288-000 pero con:

- Art.020-1195-000 Bomba para aceite R=3:1 30 l/mín

Art. 022-1288-B00

Kit aceite para bidones de 180-220 l

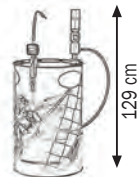
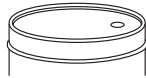
Equipado como Art.022-1288-000 pero con:

- Art.020-0995-000 Bomba para aceite R=3:1 25 l/mín



022-1288-000	11,240	0,040	2
022-1288-A00	10,910	0,040	2
022-1288-B00	9,100	0,040	2

Ø 550-600 mm



022-1288-000

Art. 022-1289-000

Kit aceite para bidones de 180-220 l

Equipado:

- Art.020-1182-000 Bomba para aceite R=5:1 35 l/mín
- Art.906-0505-030 Manguera R1 3/4" M-F longitud 3,0 m
- Art.024-1235-A00 Pistola digital erogación aceite

Art. 022-1289-A00

Kit aceite para bidones de 180-220 l

Equipado como Art.022-1289-000 pero con:

- Art.020-1178-000 Bomba para aceite R=3:1 40 l/min



022-1289-000	15,700	0,044	2
022-1289-A00	15,650	0,044	2

Ø 550-600 mm



022-1289-000



022-1280-000

Art. 022-1280-000

Kit aceite móvil para bidones de 50-60 l

Equipado con:

- Art.020-1200-000 Bomba para aceite R=5:1 28 l/mín
- Art.030-1395-000 Carro con 4 ruedas
- Art.906-0404-030 Manguera R1 1/2" M-F longitud 3,0 m
- Art.024-1232-C00 Pistola erogación aceite

Art. 022-1282-000

Kit aceite móvil para bidones de 50-60 l

Equipado como Art.022-1280-000 pero con:

- Art.020-1190-000 Bomba para aceite R=3:1 30 l/mín

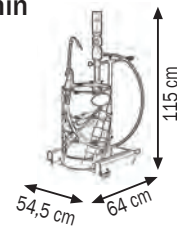
Art. 022-1282-B00

Kit aceite móvil para bidones de 50-60 l

Equipado como Art.022-1280-000 pero con:

- Art.020-0990-000 Bomba para aceite R=3:1 25 l/mín

022-1280-000	22,920	0,085	2
022-1282-000	22,560	0,085	2
022-1282-B00	20,760	0,085	2



022-1283-000

Art. 022-1283-000

Kit aceite móvil para bidones de 50-60 l

Equipado con:

- Art.020-1200-000 Bomba para aceite R=5:1 28 l/min
- Art.030-1395-000 Carro con 4 ruedas
- Art.906-0404-030 Manguera R1 1/2" M-F longitud 3,0 m
- Art.024-1233-C00 Pistola digital erogación aceite

Art. 022-1284-000

Kit aceite móvil para bidones de 50-60 l

Equipado como Art.022-1283-000 pero con:

- Art.020-1190-000 Bomba para aceite R=3:1 30 l/mín

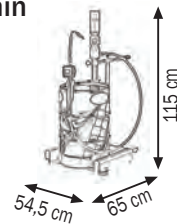
Art. 022-1284-B00

Kit aceite móvil para bidones de 50-60 l

Equipado como Art.022-1283-000 pero con:

- Art.020-0990-000 Bomba para aceite R=3:1 25 l/mín

022-1283-000	24,210	0,085	2
022-1284-000	23,850	0,085	2
022-1284-B00	22,000	0,085	2



022-1285-000

Art. 022-1285-000

Kit aceite móvil para bidones de 180-220 l

Compuesto por:

- Art.020-1205-000 Bomba para aceite R=5:1 28 l/mín
- Art.030-1400-000 Carro con 4 ruedas
- Art.906-0404-030 Manguera R1 1/2" M-F longitud 3,0 m
- Art.024-1232-C00 Pistola erogación aceite

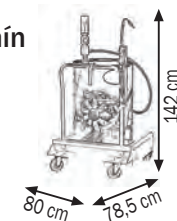
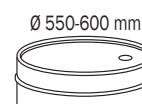
Art. 022-1287-000

Kit aceite móvil para bidones de 180-220 l

Equipado como Art.022-1285-000 pero con:

- Art.020-1195-000 Bomba para aceite R=3:1 30 l/mín

022-1285-000	46,980	0,186	2
022-1287-000	46,590	0,186	2



Art. 022-1290-000

Kit aceite móvil para bidones de 180-220 l

Equipado con:

- Art.020-1205-000 Bomba para aceite R=5:1 28 l/mín
- Art.030-1400-000 Carro con 4 ruedas
- Art.906-0404-030 Manguera R1 1/2" M-F longitud 3,0 m
- Art.024-1233-C00 Pistola digital distribución aceite

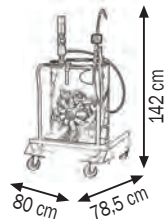
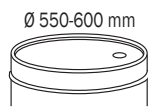
Art. 022-1292-000

Kit aceite móvil para bidones de 180-220 l

Equipado como Art.022-1290-000 pero con:

- Art.020-1195-000 Bomba para aceite R=3:1 30 l/mín

022-1290-000	48,940	0,186	2
022-1292-000	48,610	0,186	2



022-1290-000

Art. 022-1293-000

Kit aceite móvil para bidones de 180-220 l

Equipado con:

- Art.020-1205-000 Bomba para aceite R=5:1 28 l/mín
- Art.030-1405-000 Carro con 4 ruedas
- Art.906-0404-030 Manguera R1 1/2" M-F longitud 3,0 m
- Art.024-1233-C00 Pistola digital distribución aceite

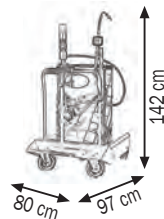
Art. 022-1294-000

Kit aceite móvil para bidones de 180-220 l

Equipado como Art.022-1293-000 pero con:

- Art.020-1195-000 Bomba para aceite R=3:1 30 l/mín

022-1293-000	59,830	0,186	2
022-1294-000	59,500	0,186	2



022-1293-000

Art. 022-1295-000

Kit aceite móvil para bidones de 180-220 l

Equipado con:

- Art.020-1205-000 Bomba para aceite R=5:1 28 l/min
- Art.030-1405-000 Carro con 4 ruedas
- Art.906-0424-015 Manguera R1 1/2" F-F longitud 1,5 m
- Art.070-1206-410 Enrollador con Manguera R1 1/2" longitud 10,0 m
- Art.024-1233-C00 Pistola digital distribución aceite

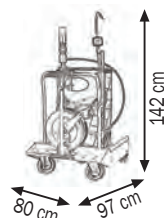
Art. 022-1297-000

Kit aceite móvil para bidones de 180-220 l

Equipado como Art.022-1295-000 pero con:

- Art.020-1195-000 Bomba para aceite R=3:1 30 l/mín

022-1295-000	76,120	0,226	3
022-1297-000	75,790	0,226	3



022-1295-000



022-1298-A00

Art. 022-1298-A00

Kit aceite móvil para bidones de 180-220 l

Equipado con:

Art.020-1205-000 Bomba para aceite **R=5:1 28 l/mín**

Art.030-1398-000 Carro con 3 ruedas

Art.906-0404-030 Manguera R1 1/2" M-F longitud 3,0 m




Art.024-1232-C00 Pistola distribución aceite

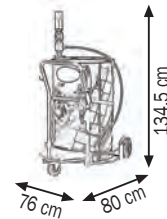
Art. 022-1298-B00

Kit aceite móvil para bidones de 180-220 l

Equipado como Art.022-1298-A00 pero con:

Art.020-1195-000 Bomba para aceite **R=3:1 30 l/mín**

	 Kg	 m³	 No.
022-1298-A00	32,500	0,186	2
022-1298-B00	32,180	0,186	2



022-1298-C00

Art. 022-1298-C00

Kit aceite móvil para bidones de 180-220 l

Equipado con:

Art.020-1205-000 Bomba para aceite **R=5:1 28 l/mín**

Art.030-1398-000 Carro con 3 ruedas

Art.906-0404-030 Manguera R1 1/2" M-F longitud 3,0 m




Art.024-1233-C00 Pistola digital erogación aceite

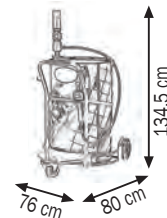
Art. 022-1298-D00

Kit aceite móvil para bidones de 180-220 l

Equipado como Art.022-1298-C00 pero con:

Art.020-1195-000 Bomba para aceite **R=3:1 30 l/mín**

	 Kg	 m³	 No.
022-1298-C00	33,200	0,186	2
022-1298-D00	32,880	0,186	2



022-1298-E00

Art. 022-1298-E00

Kit aceite móvil para bidones de 180-220 l

Equipado con:

Art.020-1205-000 Bomba para aceite **R=5:1 28 l/mín**

Art.030-1398-000 Carro con 3 ruedas

Art.906-0424-015 Manguera R1 1/2" F-F longitud 1,5 m

Art.070-1206-410 Enrollador con Manguera R1 1/2" longitud 10,0 m




Art.024-1233-C00 Pistola digital distribución aceite

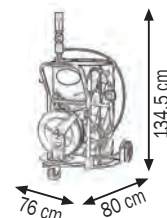
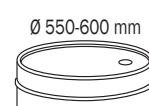
Art. 022-1298-F00

Kit aceite móvil para bidones de 180-220 l

Equipado como Art.022-1298-E00 pero con:

Art.020-1195-000 Bomba para aceite **R=3:1 30 l/mín**

	 Kg	 m³	 No.
022-1298-E00	49,500	0,226	3
022-1298-F00	49,180	0,226	3



Art. 022-1299-A00

Kit aceite móvil para bidones de 180-220 l

Equipado con:

- Art.020-0995-000 Bomba para aceite R=3:1 25 l/mín
- Art.030-1398-000 Carro con 3 ruedas
- Art.906-0404-030 Manguera R1 1/2" M-F longitud 3,0 m
- Art.024-1232-C00 Pistola erogación aceite

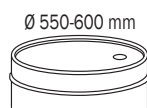
Art. 022-1299-B00

Kit aceite móvil para bidones de 180-220 l

Equipado como Art.022-1299-A00 pero con:

- Art.020-0985-000 Bomba para aceite R=1:1 35 l/mín

LUBRITEK	Kg	m ³	Nº
022-1299-A00	30,150	0,186	2
022-1299-B00	31,600	0,186	2



022-1299-A00

Art. 022-1299-C00

Kit aceite móvil para bidones de 180-220 l

Equipado con:

- Art.020-0995-000 Bomba para aceite R=3:1 25 l/mín
- Art.030-1398-000 Carro con 3 ruedas
- Art.906-0404-030 Manguera R1 1/2" M-F longitud 3,0 m
- Art.024-1233-C00 Pistola digital distribución aceite

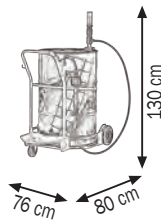
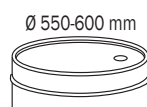
Art. 022-1299-D00

Kit aceite móvil para bidones de 180-220 l

Equipado como Art.022-1299-C00 pero con:

- Art.020-0985-000 Bomba para aceite R=1:1 35 l/mín

LUBRITEK	Kg	m ³	Nº
022-1299-C00	30,850	0,186	2
022-1299-D00	32,300	0,186	2



022-1299-C00

Art. 022-1299-E00

Kit aceite móvil para bidones de 180-220 l

Equipado con:

- Art.020-0995-000 Bomba para aceite R=3:1 25 l/mín
- Art.030-1398-000 Carro con 3 ruedas
- Art.906-0424-015 Manguera R1 1/2" F-F longitud 1,5 m
- Art.070-1206-310 Enrollador c/manguera R1 3/8" M-F 1/2" longitud 10,0 m
- Art.024-1233-C00 Pistola digital distribución aceite

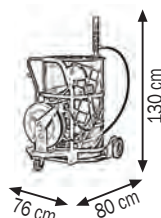
Art. 022-1299-F00

Kit aceite móvil para bidones de 180-220 l

Equipado como Art.022-1299-E00 pero con:

- Art.020-0985-000 Bomba para aceite R=1:1 35 l/mín

LUBRITEK	Kg	m ³	Nº
022-1299-E00	47,150	0,226	3
022-1299-F00	48,600	0,226	3



022-1299-E00

Art. 022-1212-000

Kit para aceite con montaje de pared para bidones de 180-220 l

Equipado con:

- Art.020-1168-000 Bomba neumática aceite **R=1:1** 40 l/mín
- Art.025-1265-000 Soporte fijación mural
- Art.025-1268-000 Manguera de inmersión Ø 42 longitud 920 mm
- Art.025-1262-000 Anillo de fijación Ø 42 mm
- Art.910-0600-020 Manguera flex Ø 25 longitud 2,0 m

Art. 022-1212-A00

Kit para aceite con montaje de pared para bidones de 180-220 l

Equipado con:

- Art.020-0978-000 Bomba neumática aceite **R=1:1** 35 l/min
- Art.025-1265-000 Soporte montaje de pared
- Art.025-1268-000 Manguera de inmersión Ø 42 longitud 920 mm
- Art.025-1262-000 Anillo de fijación Ø 42 mm
- Art.910-0600-020 Manguera flex Ø 25 longitud 2,0 m

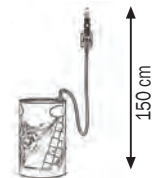


022-1212-000



022-1212-000	10,970	0,031	1
022-1212-A00	9,550	0,031	1

Ø 550-600 mm



Art. 022-1213-000

Kit para aceite con montaje de pared para bidones de 180-220 l

Equipado con:

- Art.020-1188-000 Bomba neumática aceite **R=3:1** 30 l/mín, doble efecto
- Art.025-1265-000 Soporte fijación mural
- Art.025-1268-000 Manguera de inmersión Ø 42 longitud 920 mm
- Art.025-1262-000 Anillo de fijación Ø 42 mm
- Art.910-0600-020 Manguera flex Ø 25 longitud 2,0 m

Art. 022-1213-A00

Kit para aceite con montaje de pared para bidones de 180-220 l

Equipado con:

- Art.020-0988-000 Bomba neumática aceite **R=3:1** 25 l/mín
- Art.025-1265-000 Soporte fijación mural
- Art.025-1268-000 Manguera de inmersión Ø 42 longitud 920 mm
- Art.025-1262-000 Anillo de fijación Ø 42 mm
- Art.910-0600-020 Manguera flex Ø 25 longitud 2,0 m



022-1213-000



022-1213-000	11,500	0,031	1
022-1213-A00	9,700	0,031	1

Ø 550-600 mm



Art. 022-1214-000

Kit para aceite con fijación mural ALTO CAUDAL para bidones y cisternas 1.000 l

Equipado con:

Art.020-1176-000 Bomba neumática aceite **R=3:1 40 l/mín**, doble efecto

Art.025-1265-000 Soporte fijación mural

Art.025-1268-125 Manguera de inmersión Ø 42 longitud 1,25 m

Art.025-1262-000 Anillo de fijación Ø 42 mm

Art.910-0600-020 Manguera flex Ø 25 longitud 2,0 m



022-1214-000 17,440 0,050 2

Ø 550-600 mm



022-1214-000

Art. 022-1215-000

Kit para aceite con fijación mural para bidones de 180-220 l

Equipado con:

Art.020-1198-000 Bomba neumática aceite **R=5:1 28 l/mín**, doble efecto

Art.025-1265-000 Soporte fijación mural

Art.025-1268-000 Manguera de inmersión Ø 42 longitud 920 mm

Art.025-1262-000 Anillo de fijación Ø 42 mm

Art.910-0600-020 Manguera flex Ø 25 longitud 2,0 m



022-1215-000 11,790 0,031 1

Ø 550-600 mm



022-1215-000

Art. 022-1216-000

Kit para aceite con fijación mural para bidones y cisternas 1.000 l

Equipado con:

Art.020-1180-000 Bomba neumática aceite **R=5:1 35 l/mín**, doble efecto

Art.025-1265-000 Soporte fijación mural

Art.025-1268-125 Manguera de inmersión Ø 42 longitud 1,25 m

Art.025-1262-000 Anillo de fijación Ø 42 mm

Art.910-0600-020 Manguera flex Ø 25 longitud 2,0 m



022-1216-000 17,600 0,031 1

Ø 550-600 mm



022-1216-000

Art. 022-1218-000

Kit para aceite con fijación mural para bidones de 180-220 l

Equipado con:

Art.020-1207-000 Bomba neumática aceite **R=8:1 20 l/mín**, doble efecto

Art.025-1265-000 Soporte fijación mural

Art.025-1268-000 Manguera de inmersión Ø 42 longitud 920 mm

Art.025-1262-000 Anillo de fijación Ø 42 mm

Art.910-0600-020 Manguera flex Ø 25 longitud 2,0 m



022-1218-000 10,820 0,031 1

Ø 550-600 mm



022-1218-000



022-1300-000

Art. 022-1300-000

Art. 022-1300-000 Kit aceite con fijación mural para bidones de 180-220 l

Equipado con:

- Art.020-1205-000 Bomba para aceite **R=5:1 28 l/mín**
- Art.071-1206-410 Enrollador orientable R1 1/2" longitud 10,0 m
- Art.906-0424-015 Manguera R1 1/2" F-F longitud 1,5 m
- Art.024-1233-C00 Pistola digital distribución aceite
- Art.024-1785-000 Soporte antigoteo

Art. 022-1301-000

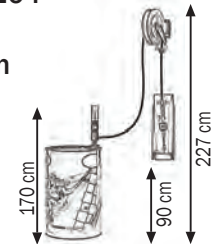
Kit aceite con fijación mural para bidones de 180-220 l

Equipado como Art.022-1300-000 pero con:

- Art.020-1195-000 Bomba para aceite **R=3:1 30 l/mín**

022-1300-000	32,300	0,086	3
022-1301-000	31,980	0,086	3

Ø 550-600 mm



022-1302-000

Art. 022-1302-000

Kit aceite con fijación mural para bidones de 180-220 l

Equipado con:

- Art.022-1215-000 Set Bomba aceite **R=5:1 28 l/mín**
- Art.071-1206-410 Enrollador orientable R1 1/2" longitud 10,0 m
- Art.906-0424-006 Manguera R1 1/2" F-F longitud 0,6 m
- Art.024-1233-C00 Pistola digital distribución aceite
- Art.024-1785-000 Soporte antigoteo

Art. 022-1303-000

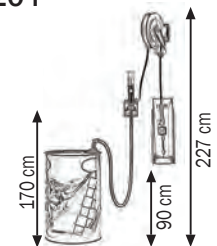
Kit aceite con fijación mural para bidones de 180-220 l

Equipado como Art.022-1302-000 pero con:

- Art.022-1213-000 Set Bomba aceite **R=3:1 30 l/mín**

022-1302-000	36,020	0,101	3
022-1303-000	35,730	0,101	3

Ø 550-600 mm



022-1299-000

Art. 022-1299-000

Kit aceite con fijación mural para bidones de 180-220 l

o cisternas de 750-1500 l

Equipado con:

- Art.022-1214-000 Set Bomba aceite **R=3:1 40 l/mín**
- Art.071-1506-515 Enrollador orientable R1 3/4" longitud 15,0 m
- Art.906-0535-008 Manguera R1 3/4" longitud 0,8 m
- Art.024-1235-A00 Pistola digital distribución aceite
- Art.024-1785-000 Soporte antigoteo

Art. 022-1299-G00

Kit aceite con fijación mural para bidones de 180-220 l

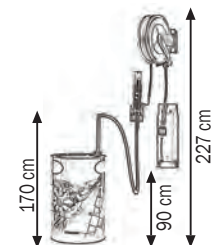
o cisternas de 750-1500 l

Equipado como Art.022-1299-000 pero con:

- Art.022-1216-000 Set Bomba aceite **R=5:1 35 l/mín**

022-1299-000	56,600	0,206	4
022-1299-G00	56,760	0,206	4

Ø 550-600 mm



Art. 022-1880-000

Kit aceite con fijación mural para cisternas de 1000 l

Equipado con:

- Art.020-1198-000 Bomba para aceite **R=5:1 28 l/mín**
- Art.025-1265-000 Soporte con fijación mural
- Art.906-0424-006 Manguera R1 1/2" F-F longitud 0,6 m
- Art.902-0202-020 Manguera 8x13 1/4" M-F longitud 2,0 m
- Art.910-0600-020 Manguera flex Ø 25 longitud 2,0 m
- Art.025-1268-125 Manguera de inmersión Ø 42 longitud 1250 mm
- Art.025-1262-000 Anillo de fijación Ø 42 mm
- Art.F96-0100-404 Adaptator 1/2" M-1/2" M
- Art.014-1048-000 Regulador con filtro y lubricador 1/4"
- Art.025-1267-000 Soporte fijación con cisterna



DISTRIBUCIÓN ACEITE

Art. 022-1882-000

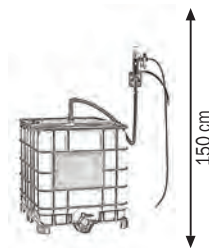
Kit aceite con fijación mural para cisternas de 1000 l

Equipado como Art.022-1880-000 pero con:

- Art.020-1188-000 Bomba para aceite **R=3:1 30 l/mín**



022-1880-000	14,000	0,031	1
022-1882-000	13,700	0,031	1



Art. 022-1884-000

Kit aceite con fijación mural para cisternas de 1000 l

Equipado con:

- Art.020-1180-000 Bomba para aceite **R=5:1 35 l/mín**
- Art.025-1265-000 Soporte fijación mural
- Art.906-0525-006 Manguera R1 3/4" F-F longitud 0,6 m
- Art.902-0404-020 Manguera 13x19 1/2" M-F longitud 2,0 m
- Art.910-0600-020 Manguera flex Ø 25 longitud 2,0 m
- Art.025-1268-125 Manguera de inmersión Ø 42 longitud 1250 mm
- Art.025-1262-000 Anillo de fijación Ø 42 mm
- Art.F96-0100-505 Adaptator 3/4" M - 3/4" M
- Art.014-1048-B00 Regulador con filtro y lubricador 1/2"
- Art.025-1267-000 Soporte fijación con cisterna



Art. 022-1886-000

Kit aceite con fijación mural para cisternas de 1000 l

Equipado como Art.022-1884-000 pero con:

- Art.020-1176-000 Bomba para aceite **R=3:1 40 l/mín**



022-1884-000	20,800	0,031	1
022-1886-000	20,640	0,031	1



022-1884-000
el Kit aceite
no incluye la cisterna

Es una solución modular que permite el suministro del aceite con conexión al sistema centralizado, con el enrollador o directamente con la manguera de suministro.



022-1888-000
el Kit aceite
no incluye la cisterna

Art. 022-1888-000

Kit aceite de cisternas de 1000 l

Equipado con:

Art.020-1206-000 Bomba para aceite **R=5:1 28 l/mín**

Art.906-0424-020 Manguera R1 1/2" F-F longitud 2,0 m

Art.902-0202-020 Manguera 8x13 1/4 M-F longitud 2,0 m

Art.F96-0100-404 Adaptator 1/2" M-1/2" M

Art.014-1048-000 Regulador con filtro y lubricador 1/4"

Art.025-1267-000 Soporte fijo con cisterna

Art. 022-1890-000

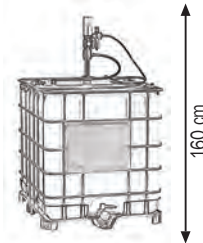
Kit aceite de cisternas de 1000 l

Equipado como Art.022-1888-000 pero con:

Art.020-1196-000 Bomba para aceite **R=3:1 30 l/mín**



022-1888-000	21,500	0,042	2
022-1890-000	21,000	0,042	2



Art. 022-1892-000

Kit aceite de cisternas de 1000 l

Equipado con:

Art.020-1183-000 Bomba para aceite **R=5:1 35 l/mín**

Art.906-0525-020 Manguera R1 3/4" F-F longitud 2,0 m

Art.902-0404-020 Manguera 13x19 1/2" M-F longitud 2,0 m

Art.F96-0100-505 Adaptator 3/4" M-3/4" M

Art.014-1048-B00 Regulador con filtro y lubricación 1/2"

Art.025-1267-000 Soporte fijo con cisterna



022-1892-000
el Kit aceite
no incluye la cisterna

Art. 022-1894-000

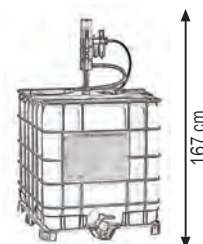
Kit aceite de cisternas de 1000 l

Equipado como Art.022-1892-000 pero con:

Art.020-1179-000 Bomba para aceite **R=3:1 40 l/min**



022-1892-000	27,600	0,051	2
022-1894-000	27,500	0,051	2



Es una solución modular que permite el suministro del aceite con conexión al sistema centralizado, con el enrollador o directamente con la manguera de suministro.

Art. 022-1895-000

Kit aceite para cisternas de 1000 l

Equipado con:

- Art.020-1206-000 Bomba para aceite **R=5:1 28 l/mín**
- Art.014-1048-000 Regulador con filtro y lubricador 1/4"
- Art.906-0434-008 Manguera R1 1/2" F-F longitud 0,8 m
- Art.902-0202-020 Manguera 8x13 1/4" M-F longitud 2,0 m
- Art.070-1206-410 Enrollador 1/2" longitud 10,0 m
- Art.024-1233-C00 Pistola digital para aceite
- Art.024-1785-000 Soporte antigoteo
- Art.025-1267-000 Soporte fijación con cisterna
- Art.025-1267-B00 Soporte fijación antigoteo

Art. 022-1896-000

Kit aceite para cisternas de 1000 l

Equipado como Art.022-1895-000 pero con:

- Art.020-1196-000 Bomba para aceite **R=3:1 30 l/mín**

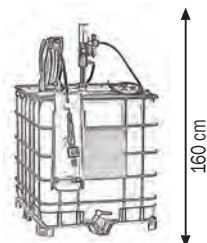


022-1895-000

el Kit aceite
no incluye la cisterna

DISTRIBUCIÓN ACEITE

022-1895-000	48,450	0,120	4
022-1896-000	47,900	0,120	4



Art. 022-1898-000

Kit aceite para cisternas de 1000 l

Equipado con:

- Art.020-1183-000 Bomba para aceite **R=5:1 35 l/mín**
- Art.014-1048-B00 Regulador con filtro y lubricación 1/2"
- Art.906-0424-015 Manguera R1 1/2" F-F longitud 1,5 m
- Art.902-0404-020 Manguera 13x19 1/2" M-F longitud 2,0 m
- Art.074-4506-410 Enrollador 1/2" 10,0 m
- Art.024-1233-C00 Pistola digital para aceite
- Art.024-1785-000 Soporte antigoteo
- Art.025-1267-000 Soporte fijación con cisterna
- Art.025-1267-B00 Soporte fijación antigoteo

Art. 022-1899-000

Kit aceite para cisternas de 1000 l

Equipado como Art.022-1898-000 pero con:

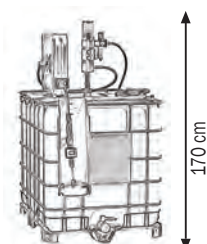
- Art.020-1179-000 Bomba para aceite **R=3:1 40 l/mín**



022-1898-000

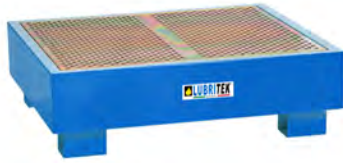
el Kit aceite
no incluye la cisterna

022-1898-000	64,900	0,130	4
022-1899-000	64,800	0,130	4

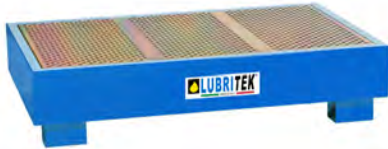


Es una solución completa que puede proporcionar una estación de trabajo independiente.

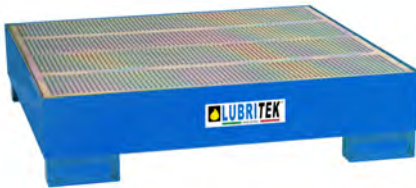
La bomba, el enrollador y la bandeja están unidos directamente al tanque a través de los soportes de apoyo.



023-1905-000



023-1910-000



023-1914-000



023-1915-000



023-1920-000



023-1921-000



023-1922-000

Art. 023-1905-000

Tinas de recolección y almacenamiento para 1 bidón de 180-220 l

Art. 023-1910-000

Tinas de recolección y almacenamiento para 2 bidones de 180-220 l

Art. 023-1914-000

Cuba de recogida y almacenamiento para 4 bidones de 180-220 l

Art. 023-1915-000

Tina de recolección y almacenamiento para 1 cisterna de 1000 l

Art. 023-1920-000

Soporte horizontal para 1 bidón de 180-220 l

Art. 023-1921-000

Soporte horizontal para 2 bidones de 180-220 l

Art. 023-1922-000

Soporte horizontal para 3 bidones de 50-60 l



023-1905-000	62,900	0,270	1
023-1910-000	78,300	0,363	1
023-1914-000	119,000	0,573	1
023-1915-000	182,500	1,422	1
023-1920-000	16,000	0,145	1
023-1921-000	26,500	0,283	1
023-1922-000	26,720	0,283	1

Datos técnicos		023-1905-000	023-1910-000	023-1914-000	023-1915-000
Capacidad de almacenamiento	n°	1 bidón de 180/220 l	2 bidones de 180/220 l	4bidones de 180/220 l	1 cisterna da 1000 l
Dimensiones	mm	1000x850 H 300	1350x850 H 300	1350x1350 H 300	1650x1350 H 620

Datos técnicos		023-1920-000	023-1921-000	023-1922-000
Capacidad de almacenamiento	n°	1 bidón de 180/220 l	2 bidones de 180/220 l	3 bidones de 50/60 l
Dimensiones	mm	600x600 H 380	1180x600 H 380	1180x600 H 380

Tina de acero adecuado para el almacenamiento asegurando los tambores metálicos de lubricantes fácilmente transportables con carro elevador tenedor o transpaleta. La tina de recolección hermética está construida con una resistente lámina reforzada con marcos en formas, las rejillas son galvanizadas. De acuerdo con las nuevas normativas, el almacenamiento de los tambores lubricantes en ambientes industriales y en el garaje, necesita de un recipiente capaz de recoger cualquier pérdida accidental evitando la dispersión. Es importante poner el depósito en una superficie plana, protegida por la lluvia. En presencia de sustancias distintas del almacenamiento, de las mismas deberán ser compatibles entre ellas.

Art. 023-1925-000

Cuba de recolección Kit de estructura portante para instalaciones con 1 emplazamiento

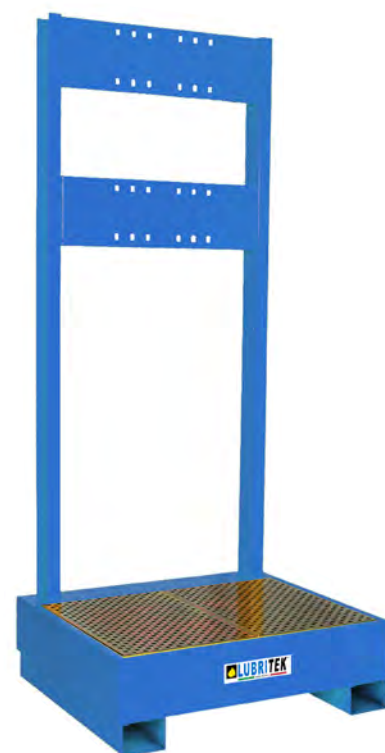
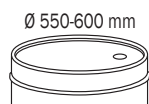
Equipada con:

Art.023-1905-S00 Cuba de recogida para 1 bidón de 180-220 l

Art.023-1916-000 n.2 Montantes verticales H. 2,20 m

Art.023-1918-000 n.2 Paneles perforados horizontales 770x240 mm

023-1925-000	92,800	0,304	2



023-1925-000

Art. 023-1930-000

Cuba de recolección Kit de estructura portante para instalaciones con 2 estaciones

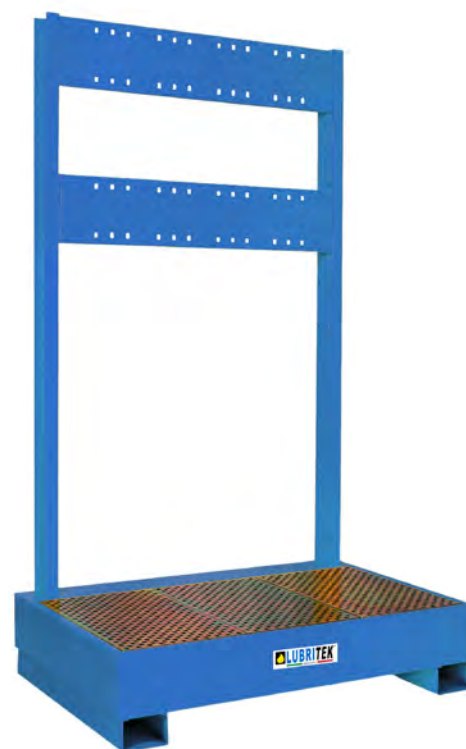
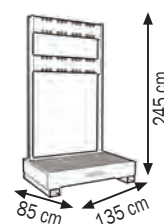
Equipada con:

Art.023-1910-S00 Cuba de recogida para 2 bidones de 180-220 l

Art.023-1916-000 n.2 Montantes verticales H. 2,20 m

Art.023-1919-000 n.2 Paneles perforados horizontales 1110x240 mm

023-1930-000	112,700	0,405	2



023-1930-000

Tinas de recolección adecuadas para el almacenamiento asegurando los tambores metálicos de lubricantes fácilmente transportables con carro elevador tenedor o transpaleta. La tina de recolección hermética está construida con una resistente lámina reforzada con marcos en formas, las rejillas son galvanizadas. De acuerdo con las nuevas normativas, el almacenamiento de los tambores lubricantes en ambientes industriales y en el garaje, necesita de un recipiente capaz de recoger cualquier pérdida accidental evitando la dispersión. Es importante poner el depósito en una superficie plana, protegida por la lluvia. En presencia de sustancias distintas del almacenamiento, de las mismas deberán ser compatibles entre ellas. Esta cuba con estructura portante está adecuada para soportar equipos para la distribución de los aceites lubricantes para diferentes empleos.



023-1935-000

Art. 023-1935-000

Instalación completa con 1 emplazamiento para bidones de 180-220 l

Equipada con:

Art.020-1195-000 Bomba neumática para aceite R=3:1 30 l/min

Art.023-1925-000 Cuba de recogida Kit de estructura

Art.070-1206-410 Enrollador con Manguera R1 1/2" F-F longitud 10,0 m

Art.906-0424-015 Manguera R1 1/2" F-F longitud 1.500 mm

Art.024-1233-C00 Pistola digital distribución aceite

Art. 023-1937-000

Instalación completa con 1 emplazamiento para bidones de 180-220 l

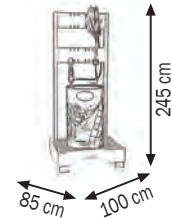
Equipada como Art.023-1935-000 pero con:

Art.020-1205-000 Bomba para aceite R=5:1 28 l/mín



023-1935-000	121,250	0,387	5
023-1937-000	121,850	0,387	5

Ø 550-600 mm



Art. 023-1940-000

Instalación completa con 1 emplazamiento para bidones de 180-220 l

Equipada con:

Art.020-1188-000 Bomba neumática para aceite R=3:1 30 l/mín

Art.023-1925-000 Cuba de recogida Kit de estructura

Art.074-4506-410 Enrollador carenado manguera R1 1/2" longitud 10,0 m

Art.025-1265-000 Soporte fijación

Art.025-1268-094 Manguera de inmersión Ø 42 mm longitud 940 mm

Art.025-1262-000 Anillo de fijación bombas Ø 42 mm

Art.910-0700-020 Manguera flexible Ø 1" longitud 2 m

Art.906-0434-008 Manguera R1 1/2 " F-F 90° longitud 800 mm

Art.024-1233-C00 Pistola digital distribución aceite



023-1940-000

Art. 023-1942-000

Instalación completa con 1 emplazamiento para bidones de 180-220 l

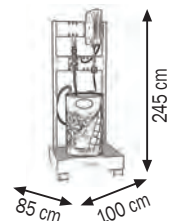
Equipada como Art.023-1940-000 pero con:

Art. 020-1198-000 Bomba neumática para aceite R=5:1 28 l/mín



023-1940-000	134,250	0,414	5
023-1942-000	134,750	0,414	5

Ø 550-600 mm



Estaciones fijas completas capaces de proveer una estación de trabajo independiente. Permiten una ubicación óptima dentro de los ambientes industriales y garajes. Aseguran una suministro práctico, limpio y sin dispersiones de aceites lubricantes para diferentes empleos.

Art. 023-1945-000

Instalación completa con 2 estaciones para bidones de 180-220 l

Equipado con:

- Art.020-1195-000 n.2 Bombas neumáticas para aceite R=3:1 30 l/mín
- Art.023-1930-000 n.1 Cuba de recogida Kit de estructura
- Art.070-1206-410 n.2 Enrolladores con manguera R1 1/2" longitud 10,0 m
- Art.906-0424-015 n.2 Mangueras R1 1/2" F-F longitud 1500 mm
- Art.024-1233-C00 n.2 Pistolas digitales distribución aceite

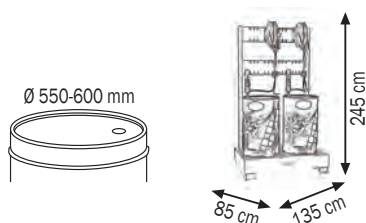
Art. 023-1947-000

Instalación completa con 2 estaciones para bidones de 180-220 l

Equipado como Art.023-1945-000 pero con:

- Art.020-1205-000 n.2 Bombas neumáticas para aceite R=5:1 28 l/mín

LUBRITEK	Kg	m ³	Nº
023-1945-000	169,000	0,553	7
023-1947-000	170,200	0,553	7



023-1945-000

Art. 023-1950-000

Instalación completa con 2 estaciones para bidones de 180-220 l

Equipado con:

- Art.020-1188-000 n.2 Bombas neumáticas para aceite R=3:1 30 l/mín
- Art.023-1930-000 n.1 Cuba de recogida Kit de estructura
- Art.074-4506-410 n.2 Enrolladores carenados Manguera R1 1/2" longitud 10,0 m
- Art.025-1265-000 n.2 Soportes de fijación
- Art.025-1268-094 n.2 Mangueras de inmersión Ø 42 mm longitud 940 mm
- Art.025-1262-000 n.2 Anillo de fijación bombas Ø 42 mm
- Art.910-0700-020 n.2 Mangueras flex Ø 1" longitud 2,0 m
- Art.906-0434-008 n.2 Mangueras R1 1/2" F-F 90° longitud 800 mm
- Art.024-1233-C00 n.2 Pistolas digitales distribución aceite

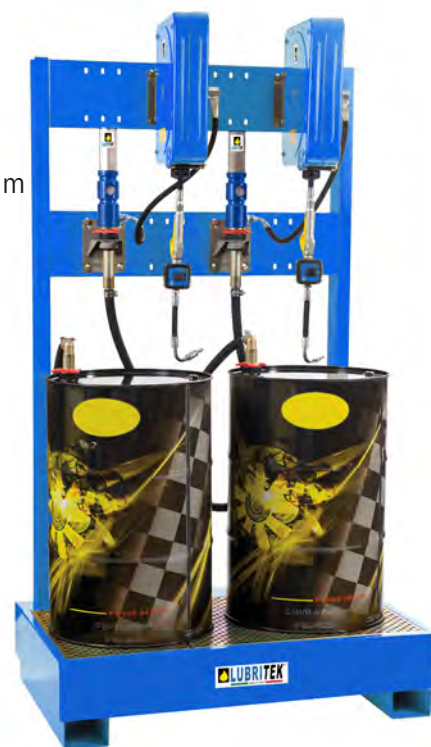
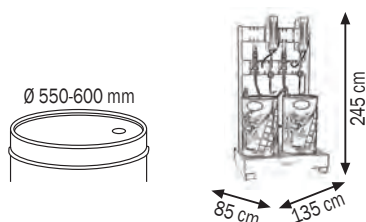
Art. 023-1952-000

Instalación completa con 2 estaciones para bidones de 180-220 l

Equipado como Art.023-1950-000 pero con:

- Art.020-1198-000 n.2 Bombas neumáticas para aceite R=5:1 28 l/mín

LUBRITEK	Kg	m ³	Nº
023-1950-000	195,600	0,607	7
023-1952-000	196,600	0,607	7



023-1950-000

Estaciones fijas completas capaces de proveer una estación de trabajo independiente. Permiten una ubicación óptima dentro de los ambientes industriales y talleres. Aseguran un suministro práctico, limpio y sin dispersiones de aceites lubricantes para diferentes empleos.



023-1963-000

Los enrolladores no están incluidos con la estructura

Art. 023-1963-000

Estructura soporte para 4 enrolladores

Equipado con:

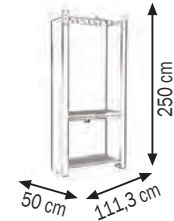
Tina con parrilla antigoteo

Plano de apoyo con parrilla

Dimensiones 1113X500 H.2500 mm



023-1963-000 192,000 0,930 1



023-1964-000

Estas instalaciones estarán proporcionadas exclusivamente con el color GRIS RAL 9007

Art. 023-1964-000

Estructura soporte para 6 enrolladores

Equipado con:

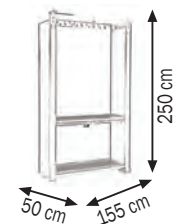
Tina con rejilla antigoteo

Plano de apoyo con parrilla

Dimensiones 1550X500 H.2500 mm



023-1964-000 215,000 0,930 1



Estaciones fijas completas capaces de proveer una estación de trabajo independiente. Permiten una ubicación óptima dentro de los ambientes industriales y talleres. Aseguran un suministro práctico, limpio y sin dispersiones de aceites lubricantes para diferentes empleos. Conectadas con una central de distribución, son estaciones de trabajo independientes.

Art. 023-1966-000

Estructura armario para distribución aceite

Dimensiones 1600X700 H 2500 mm

Equipado con:

Tanque de contención para 2 bidones de 180-220 L

2 Puerta con cerradura alojamiento bidones

Plano de trabajo 1600X700 mm

Panel para enganche herramientas

Estructura de soporte para 4 enrolladores



023-1966-000 316,000 1,170 2



023-1966-000

DISTRIBUCIÓN ACEITE

Art. 023-1967-000

Instalación armario completa para distribución aceite con 2 estaciones para bidones de 180-220 l

Equipado con:

Art.023-1966-000 N.1 Estructura armario

Art.020-1195-000 N.2 Bombas neumáticas R=3:1 30 l/mín

Art.074-4506-410 N.2 Enrolladores carenados R1 1/2" 10 m

Art.906-0424-015 N.2 Mangueras R1 1/2" F-F longitud 1,5 m

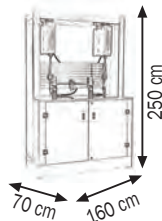
Art.053-1537-000 N.2 Mangueras espiral rilsan 6X8 10 m

Art.024-1233-C00 N.2 Pistolas digitales distribución aceite

Art.014-1048-B00 N.1 Regulador con filtro y lubricador 1/2"



023-1967-000 392,000 2,970 7



023-1967-000

Estructura armario de distribución de aceite capaz de proveer una estación de trabajo independiente. Permite una ubicación ideal dentro de ambientes industriales y talleres. Aseguran un suministro práctico, limpio y sin dispersiones de aceites lubricantes para diferentes empleos. La básico se compone de una tinas de recolección y almacenamiento para el alojamiento de 2 bidones de 180 con 220 l de acuerdo con las nuevas normativas. La estructura está diseñada para un máximo de 4 enrolladores y tiene un plan de trabajo para 1600x700 mm



Art. 023-1968-001

Columna de servicio frontal para 2 enrolladores

Está predispuesta con perforaciones universales que permiten la aplicación de enrolladores y antigoteo

Art. 023-1968-002

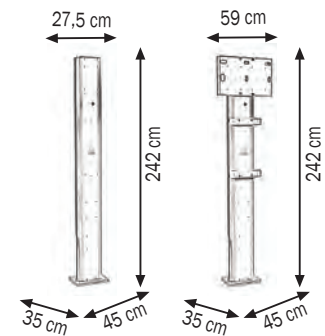
Columna de servicio frontal para 2 enrolladores

Está predispuesta con perforaciones universales que permiten la aplicación de enrolladores y antigoteo

023-1968-002



023-1968-001	54,000	0,290	1
023-1968-002	62,900	0,290	1



Art. 023-1968-003

Columna de servicio frontal para 3 enrolladores

Está predispuesta con perforaciones universales que permiten la aplicación de enrolladores y antigoteo



023-1968-004

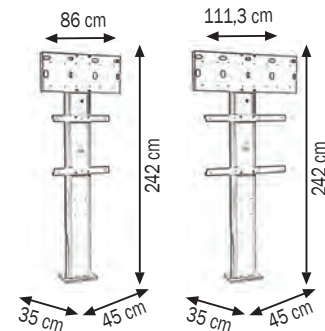
Art. 023-1968-004

Columna de servicio frontal para 4 enrollador

Está predispuesta con perforaciones universales que permiten la aplicación de enrolladores y antigoteo



023-1968-003	66,200	0,290	1
023-1968-004	69,500	0,290	1



Columnas fijas frontales capaces de proporcionar una estación de trabajo independiente. Permiten una ubicación óptima dentro de los ambientes industriales y garajes. Aseguran un suministro práctico, limpio y sin dilapidaciones de aceites lubricantes para diferentes empleos.

Art. 023-1970-000

Columna de servicio con 3 lados

Está predispuesta con perforaciones universales que permiten la aplicación de los enrolladores, bombas y antigoteo

Art. 023-1972-000

Columna de servicio para distribución aceite con 1 estación

Equipado con:

Art.023-1970-000 Columna de servicio

Art.070-1206-410 Enrollador fijo con manguera R1 1/2" longitud 10,0 m

Art.906-0424-006 Manguera R1 1/2" F-F longitud 600 mm

Art.024-1233-C00 Pistola digital distribución aceite

Art.024-1785-000 Soporte antigoteo



DISTRIBUCIÓN ACEITE

Art. 023-1974-000

Columna de servicio para distribución aceite con 2 estaciones

Equipado con:

Art.023-1970-000 n.1 Columna de servicio

Art.070-1206-410 n.2 Enrolladores fijo con manguera R1 1/2" F-F longitud 10,0 m

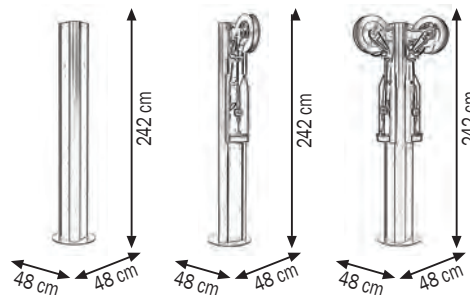
Art.906-0424-006 n.2 Mangueras R1 1/2" F-F longitud 600 mm

Art.024-1233-C00 n.2 Pistolas digitales distribución aceite

Art.024-1785-000 n.2 Soporte antigoteo



023-1970-000	77,000	0,560	1
023-1972-000	102,350	0,650	3
023-1974-000	126,450	0,700	5



Columnas fijas frontales capaces de proporcionar una estación de trabajo independiente. Permiten una ubicación óptima dentro de los ambientes industriales y talleres. Aseguran un suministro práctico, limpio y sin dilapidaciones de aceites lubricantes para diferentes empleos.



024-1231-000



024-1231-A00



024-1231-B00



024-1231-C00



024-1231-D00



024-1232-000



024-1232-A00



024-1232-B00



024-1232-C00



024-1232-D00



024-1232-G00

Art. 024-1231-000

Empuñadura para pistola la distribución de aceite dotado de:

Junto giratorio F 1/2"

Cuerpo en aleación de aluminio

Art. 024-1231-A00

Pistola distribución aceite dotado de :

Empuñadura con junto giratorio F 1/2"

Extensión flexible 90°

Válvula antigoteo Ø 12 mm

Art. 024-1231-B00

Pistola distribución aceite dotado de:

Empuñadura con junto giratorio F 1/2"

Extensión rígida 90°

Válvula antigoteo Ø 12 mm

Art. 024-1231-C00

Pistola distribución aceite dotado de:

Empuñadura con junto giratorio F 1/2"

Extensión flexible 90°

Válvula antigoteo automático Ø 14 mm

Art. 024-1231-D00

Pistola distribución aceite dotado de:

Empuñadura con junto giratorio F 1/2"

Extensión rígida 90°

Válvula antigoteo automático Ø 14 mm

Art. 024-1232-000

Empuñadura para pistola distribución aceite dotado de:

Junto giratorio F 1/2"

Cuerpo en P.P. reforzado

Art. 024-1232-A00

Pistola distribución aceite dotado de:

Empuñadura con junto giratorio F 1/2"

Extensión flexible 90°

Válvula antigoteo Ø 12 mm

Art. 024-1232-B00

Pistola distribución aceite dotado de:

Empuñadura con junto giratorio F 1/2"

Extensión rígida 90°

Válvula antigoteo Ø 12 mm

Art. 024-1232-C00

Pistola distribución aceite dotado de:

Empuñadura con junto giratorio F 1/2"

Extensión flexible 90°

Válvula antigoteo automático Ø 14 mm

Art. 024-1232-D00

Pistola distribución aceite dotado de:

Empuñadura con junto giratorio F 1/2"

Extensión rígida 90°

Válvula antigoteo automático Ø 14 mm

Art. 024-1232-G00

Pistola distribución aceite dotado de:

Empuñadura con junto giratorio F 3/8"

Extensión rígida 30°

Válvula antigoteo automático Ø 14 mm

Art. 024-1233-A00

Pistola digital distribución aceite dotado de:
 Contador digital (Art.024-1234-000) Protección de caucho
 Empuñadura con junto giratorio F 1/2"
Extensión flexible 90°
 Válvula antigoteo Ø 12 mm



024-1233-A00

Art. 024-1233-B00

Pistola digital distribución aceite dotado de:
 Contador digital (Art.024-1234-000)
 Protección de caucho
 Empuñadura con junto giratorio F 1/2"
Extensión rígida 90°
 Válvula antigoteo Ø 12 mm



024-1233-B00

Art. 024-1233-C00

Pistola digital distribución aceite dotado de:
 Contador digital (Art.024-1234-000)
 Protección de caucho
 Empuñadura con junto giratorio F 1/2"
Extensión flexible 90°
 Válvula antigoteo automático Ø 14 mm



024-1233-C00

Art. 024-1233-D00

Pistola digital distribución aceite dotado de:
 Contador digital (Art.024-1234-000) Protección de caucho
 Empuñadura con junto giratorio F 1/2"
Extensión rígida 90°
 Válvula antigoteo automático Ø 14 mm



024-1233-D00

Art. 024-1234-000

Contador digital para aceite
 Está equipado con dos totalizadores uno de los cuales es parcialmente reseteable y uno no reseteable que evidencia el total del fluido erogado



024-1234-000

Datos técnicos	023-1234-000
Conexión entrada/salida	F 1/2" G
Presión min/max	0,35 - 70 bar
Caudal min/max	1 - 35 l/min
Temperatura	-10 C° + 50 C°
Tolerancia	+/- 0,5%
Alimentación: Batería al litio	2 x 1,5 V



024-1243-A00

Art. 024-1243-A00

Pistola digital recalibrado para aceite dotado de:
 Contador digital (Art.024-1246-000)
 Protección DE caucho
 Empuñadura con junto giratorio F 1/2"
Extensión flexible 90°
 Válvula antigoteo Ø 12 mm



024-1243-B00

Art. 024-1243-B00

Pistola digital recalibrado para aceite dotado de
 Contador digital (Art.024-1246-000)
 Protección DE caucho
 Empuñadura con junto giratorio F 1/2"
Extensión rígida 90°
 Válvula antigoteo Ø 12 mm



024-1243-C00

Art. 024-1243-C00

Pistola digital recalibrado para aceite dotado de:
 Contador digital (Art.024-1246-000)
 Protección DE caucho
 Empuñadura con junto giratorio F 1/2"
Extensión flexible 90°
 Válvula antigoteo automático Ø 14 mm



024-1243-D00

Art. 024-1243-D00

Pistola digital recalibrada para aceite dotado de:
 Contador digital (Art.024-1246-000)
 Protección de caucho
 Empuñadura con junto giratorio F 1/2"
Extensión rígida 90°
 Válvula antigoteo automático Ø 14 mm



024-1246-000

Art. 024-1246-000

Contador digital recalibrado para aceite
 Y dotado por dos due totalizadores donde uno es parcialmente reseteable y el otro no que pone en evidencia el total del fluido erogado

Datos técnicos	024-1246-000
Conexión entrada/salida	F 1/2" G
Presión min/max	0,35 - 70 bar
Caudal min/max	1 - 35 l/min
Temperatura	-10 C° + 50 C°
Tolerancia	+/- 0,5%
Alimentación: Batería al litio	1 x 3 V

Art. 024-1235-000

Pistola alto caudal para aceite dotado de:

Empuñadura con junto giratorio F 1"

Cuerpo en aleación de aluminio

Extensión rígida

Válvula antigoteo gran caudal



024-1235-000

Art. 024-1235-A00

Pistola digital alto caudal para aceite dotado de:

Contador digital (Art.024-1236-000)

Protección de caucho

Empuñadura con junto giratorio F 1"

Extensión flexible

Válvula antigoteo grande caudal



024-1235-A00

Art. 024-1235-B00

Pistola digital alta caudal para aceite dotado de:

Contador digital (Art.024-1236-000)

Protección de caucho

Empuñadura con junto giratorio F 1"

Extensión rígida

Válvula antigoteo grande caudal



024-1235-B00

Art. 024-1235-E00

Pistola digital alta caudal para aceite dotado de:

Contador digital (Art.024-1236-000)

Protección de caucho

Empuñadura con junto giratorio F 1"

Extensión rígida



024-1235-E00

Art. 024-1236-000

Contador digital para aceite alta caudal

Está equipado con dos totalizadores uno de los cuales es parcialmente reseteable y uno no, lo que pone en evidencia y uno no, lo que pone en evidencia el total del fluido erogado



024-1236-000

Datos técnicos	024-1236-000
Conexión entrada/salida	F 3/4" G
Presión min/max	1 - 70 bar
Caudal min/max	6 - 60 l/min
Temperatura	-10 C° + 70 C°
Tolerancia	+/- 0,5%
Alimentación: Batería al litio	2 x 1,5 V

La pistola está provista de una válvula equilibrada que reduce la presión en el gatillo y se puede integrar con diferentes extensiones de acuerdo a las necesidades. Contador electrónico con engranajes ovales y medición de los fluidos de baja, mediana y alta viscosidad. El sistema de medición con engranajes ovalados, permite obtener alta precisión de cálculo con bajas pérdidas de presión.

PISTOLAS DIGITALES CON EROGACIÓN POR PRESELECCIÓN PARA ACEITE



024-1247-A00

Art. 024-1247-A00

Pistola digital por preselección para aceite dotado de:
 Contador digital con erogación preseleccionada
 Empuñadura con junto giratorio F 1/2"
Extensión flexible 90°
 Válvula antigoteo Ø 12 mm



024-1247-B00

Art. 024-1247-B00

Pistola digital con preselección para aceite dotado de:
 Contador digital con erogación preseleccionada
 Empuñadura con junto giratorio F 1/2"
Extensión rígida 90°
 Válvula antigoteo Ø 12 mm



024-1247-C00

Art. 024-1247-C00

Pistola digital con preselección para aceite dotado de:
 Contador digital con erogación preseleccionada
 Empuñadura con junto giratorio F 1/2"
Extensión flexible 90°
 Válvula antigoteo automático Ø 14 mm



024-1247-D00

Art. 024-1247-D00

Pistola digital con preselección para aceite dotado de:
 Contador digital con erogación preseleccionada
 Empuñadura con junto giratorio F 1/2"
Extensión rígida 90°
 Válvula antigoteo automático Ø 14 mm



024-1247-P00

Art. 024-1247-P00

Pistola digital con preselección para aceite dotado de:
 Contador digital con erogación preseleccionada
 Empuñadura con junto giratorio F 1/2"
Extensión articulado
 Válvula antigoteo automático Ø 14

Datos técnicos	024-1247-A/B/C/D00	024-1247-P00
Conexión entrada/salida	F 1/2" G	F 1/2" G
Presión min/max	0,35 - 70 bar	0,35 - 70 bar
Caudal min/max	1 - 35 l/min	1 - 30 l/min
Temperatura	-10 C° + 50 C°	-10 C° + 50 C°
Tolerancia	+/- 0,5%	+/- 0,5%
Alimentación: Batería al litio	4 x 1,5 V	4 x 1,5 V

Pistola contador digital con erogación con PRESELECCIÓN o manual . El usuario la puede programar en las varias unidades de medida (litros, galones, pintas). Está suministrada calibrada en litros, pero puede ser fácilmente calibrada por el operador.

Art. 024-1249-A00

Pistola mecánica para aceite dotado de:
Contador mecánico (Art.024-1249-000)
Empuñadura con junto giratorio F 1/2"
Extensión flexible 90°
Válvula antigoteo Ø 12 mm



024-1249-A00

Art. 024-1249-B00

Pistola mecánica para aceite dotado de:
Contador mecánico (Art.024-1249-000)
Empuñadura con junto giratorio F 1/2"
Extensión rígida 90°
Válvula antigoteo Ø 12 mm



024-1249-B00

Art. 024-1249-C00

Pistola mecánica para aceite dotado de:
Contador mecánico (Art.024-1249-000)
Empuñadura con junto giratorio F 1/2"
Extensión flexible 90°
Válvula antigoteo automático Ø 14 mm



024-1249-C00

Art. 024-1249-D00

Pistola mecánica para aceite dotado de:
Contador mecánico (Art.024-1249-000)
Empuñadura con junto giratorio F 1/2"
Extensión rígida 90°
Válvula antigoteo automático Ø 14 mm



024-1249-D00

Art. 024-1249-000

Contador mecánico para aceite
Equipado con un parcial de 3 dígitos + 1 decimal
Totalizador de 6 dígitos reseteable



024-1249-000

DISTRIBUCIÓN ACEITE

Datos técnicos	024-1249-000
Conexión entrada/salida	F 1/2" G
Presión min/max	0,35 - 70 bar
Caudal min/max	1 - 30 l/min
Tolerancia	+/- 0,1%



024-1232-H00

Art. 024-1232-H00

Pistola distribución agua y líquido anticongelante dotado de:
Empuñadura con junto giratorio F 3/8"
Extensión rígida 30°



024-1237-000

Art. 024-1237-000

Pistola distribución líquido anticongelante dotado de:
Empuñadura con junto giratorio F 1/2"
Extensión flexible 90°
Válvula antigoteo Ø 12 mm



024-1237-V00

Art. 024-1237-V00

Pistola distribución líquido limpiacristales dotado de:
Empuñadura con junto giratorio F 1/2"
Extensión rígida 30° INOXIDABLE



024-1237-A00

Art. 024-1237-A00

Pistola digital distribución líquido anticongelante dotado de:
Contador digital (Art.024-1238-000)
Protección de caucho
Empuñadura con junto giratorio F 1/2"
Extensión flexible 90°
Válvula antigoteo Ø 12 mm



024-1237-W00

Art. 024-1237-W00

Pistola digital distribución líquido limpiacristales dotado de:
Contador digital (Art.024-1238-000)
Protección de caucho
Empuñadura con junto giratorio F 1/2"
Extensión rígida 30° INOXIDABLE



024-1238-000

Art. 024-1238-000

Art. 024-1238-000 Contador digital para líquido anticongelante y limpiacristales
Equipado con dos totalizadores unos
de los cuales es parcialmente reseteable y uno no,
lo que evidencia el total del fluido erogado

	024-1238-000
Conexión entrada/salida	F 1/2" G
Presión min/max	0,35 - 70 bar
Caudal min/max	1 - 35 l/min
Temperatura	-10 C° + 50 C°
Tolerancia	+/- 0,5%
Alimentación: Batería al litio	2 x 1,5 V

Art. 024-1234-000

Contador digital para aceite

Caudal max 35 l/min

Equipado con dos totalizadores unos de los cuales es parcialmente reseteable y uno no, lo que evidencia el total del fluido erogado



024-1234-000

Art. 024-1238-000

Contador digital para líquido anticongelante y limpiacristales

Caudal max 35 l/min

Equipado con dos totalizadores unos de los cuales es parcialmente reseteable y uno no, lo que evidencia el total del fluido erogado



024-1238-000

Art. 024-1246-000

Contador digital recalibrado para aceite

Caudal max 35 l/min

Equipado con dos totalizadores unos de los cuales es parcialmente reseteable y uno no, lo que evidencia el total del fluido erogado



024-1246-000

Art. 024-1251-000

Contador digital para aceite alta caudal

Caudal max 60 l/min

Equipado con dos totalizadores unos de los cuales es parcialmente reseteable y uno no, lo que evidencia el total del fluido erogado



024-1251-000

Art. 024-1252-000

Contador digital para aceite alta caudal

Caudal max 150 l/min

Equipado con dos totalizadores unos de los cuales es parcialmente reseteable y uno no, lo que evidencia el total del fluido erogado



024-1252-000

Datos técnicos	024-1234-000	024-1238-000	024-1246-000	024-1251-000	024-1252-000
Conexión entrada/salida	F 1/2" G	F 1/2" G	F 1/2" G	F 3/4"-1"	1" 1/2"
Presión min/max	0,35 - 70 bar	0,35 - 70 bar	0,35 - 70 bar	1 - 70 bar	1 - 20 bar
Caudal min/max	1- 35 l/m	1- 35 l/m	1- 35 l/m	6- 60 l/m	15 - 150 l/m
Temperatura	-10° + 70° C	-10° + 70° C	-10° + 50° C	-10° + 70° C	-10° + 70° C
Tolerancia	+/- 0,5%	+/- 0,5%	+/- 0,5%	+/- 0,5%	+/- 0,5%
Alimentación: Batería al litio	2 x 1,5 V	2 x 1,5 V	1 x 3 V	2 x 1,5 V	2 x 1,5 V

Los contadores digitales permiten visualizar correctamente el caudal instantáneo, tiene dos contadores uno de los cuales está parcialmente reseteable y uno no lo es, evidenciando la cantidad total de fluido erogado. Están adecuados para diferentes tipos de aceites a baja, mediana y alta viscosidad.



024-1255-A00

Art. 024-1255-A00
Extensión flexible 90°
Válvula antigoteo Ø 12 mm



024-1255-B00

Art. 024-1255-B00
Extensión rígida 90°
Válvula antigoteo manuale Ø 12 mm



024-1255-C00

Art. 024-1255-C00
Extensión flexible 90°
Válvula antigoteo automático Ø 14 mm



024-1255-D00

Art. 024-1255-D00
Extensión rígida 90°
Válvula antigoteo automático Ø 14 mm



024-1255-G00

Art. 024-1255-G00
Extensión flexible alto caudal
Válvula antigoteo Ø 18 mm



024-1255-H00

Art. 024-1255-H00
Extensión rígida alto caudal
Válvula antigoteo muale Ø 18 mm



024-1257-000

Art. 024-1257-000
Válvula antigoteo Ø 12 mm
con rosca entrada F 1/4" G



024-1257-G00

Art. 024-1257-G00
Válvula antigoteo alto caudal Ø 18 mm
con rosca entrada F 1/2" G



024-1258-000

Art. 024-1258-000
Válvula antigoteo automático Ø 14 mm
con rosca entrada F 1/4" G



024-1259-004

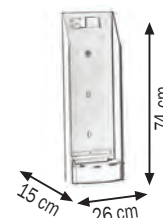
Art. 024-1259-004
junto giratorio M-F 1/2" G
Completo de filtro



024-1259-005

Art. 024-1259-005
Junto giratorio M-F 3/4" G

Art. 024-1785-000
Soporte antigoteo para pistola aceite
Equipado con:
Gancho para la detección de la pistola aceite
Cubeta antigoteo desmontable



Art. 025-1260-000

Anillo fijación bombas Ø 30 mm

Para fijar las bombas al bidón o al soporte de fijación (Art.025-1265-000)



025-1260-000

Art. 025-1262-000

Anillo fijación bombas Ø 42 mm

Para fijar las bombas al bidón o al soporte de fijación (Art.025-1265-000)



025-1262-000

Art. 025-1264-000

Anillo fijación bombas Ø 50 mm

Para fijar las bombas al bidón o al soporte fijación (Art.025-1265-000)

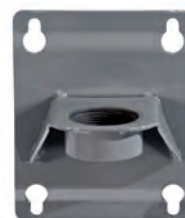


025-1264-000

Art. 025-1265-000

Soporte de pared en acero pintado

Para fijación mural de bombas Mod.500-600-800



025-1265-000

Art. 025-1265-010

Soporte de pared en acero pintado

Con espaciadores en caucho antivibraciones

Para fijación mural de bombas industriales bridas disjuntas



025-1265-010

Art. 025-1266-000

Soporte fijación mural

Para bombas con plato seguidor



025-1266-000

Art. 025-1267-000

Soporte fijación con cisterna

Para bomba-enrollador



025-1267-000

Art. 025-1267-B00

Kit soportes de fijación con cisterna

Para antigoteo



025-1267-B00



025-1268-094

Art. 025-1268-094

Manguera de inmersión para bombas con fijación mural

Equipado con:

Manguera Ø 42 mm longitud 940 mm

Conexión de la manguera Ø 25 mm

Válvula de fondo con filtro

Art. 025-1268-125

Manguera de inmersión para bombas con fijación mural

Equipado con:

Manguera Ø 42 mm longitud 1250 mm

Conexión de la manguera Ø 25 mm

Válvula de fondo con filtro



025-1269-094

Art. 025-1269-094

Manguera de inmersión INOXIDABLE para bombas con fijación mural

Equipado con:

Manguera INOXIDABLE Ø 42 mm longitud 940 mm

Conexión de la manguera INOXIDABLE Ø 25 mm

Válvula de fondo con filtro

Art. 025-1269-125

Manguera de inmersión INOXIDABLE para bombas con fijación mural

Equipado con:

Manguera INOXIDABLE Ø 42 mm longitud 1250 mm

Conexión de la manguera INOXIDABLE Ø 25 mm

Válvula de fondo con filtro



025-1270-094

Art. 025-1270-094

Kit Manguera de inmersión para bombas con fijación mural

Equipado con:

Art.025-1268-094 Manguera Ø 42 mm longitud 940 mm

Art.025-1262-000 Anillo fijación BOMBAS Ø 42 mm

Art.910-0600-020 Manguera flex Ø 25 longitud 2,0 m

Art. 025-1270-125

Kit Manguera de inmersión para bombas con fijación mural

Equipado con:

Art.025-1268-094 Manguera Ø 42 mm longitud 1250 mm

Art.025-1262-000 Anillo fijación BOMBAS Ø 42 mm

Art.910-0600-020 Manguera flex Ø 25 longitud 2,0 m



025-1271-094

Art. 025-1271-094

Kit Manguera de inmersión INOXIDABLE para bombas con fijación mural

Equipado con:

Art.025-1269-094 Manguera INOXIDABLE Ø 42 mm longitud 940 mm

Art.025-1262-000 Anillo fijación BOMBAS Ø 42 mm

Art.911-0600-020 Manguera flex blu Ø 25 longitud 2,0 m

Art. 025-1271-125

Kit Manguera de inmersión INOXIDABLE para bombas con fijación mural

Equipado con:

Art.025-1269-094 Manguera INOXIDABLE Ø 42 mm longitud 1250 mm

Art.025-1262-000 Anillo fijación BOMBAS Ø 42 mm

Art.911-0600-020 Manguera flex blu Ø 25 longitud 2,0 m

Art. 025-1272-000

Conexión superior 1" G - M40X1,25

Conecta la bomba a los prolongadores modulares



025-1272-000



025-1274-000

Art. 025-1274-000

Conector del módulo

Permite la conexión entre los prolongadores modulares

Art. 025-1275-025

Prolongadores Ø 42 mm longitud 250 mm

Art. 025-1275-050

Prolongadores Ø 42 mm longitud 500 mm

Art. 025-1275-092

Prolongadores Ø 42 mm longitud 912 mm

Art. 025-1275-122

Prolongadores Ø 42 mm longitud 1212 mm



025-1275-025/050/092/122

Art. 025-1276-000

Extensión pescante aceite con filtro Ø 42 mm



025-1276-000



025-1277-000

Art. 025-1277-000

Válvula pescante con bloque aspiración aire

Rosca 1" F de conectar a los prolongadores modulares

Art. F96-0900-424

Válvula sistema de control de presión

Calibración 5-50 bar F-F 1/2"



F96-0900-424



F96-0900-525

Art. F96-0900-525

Válvula sistema de control de presión

Calibración 5-50 bar F-F 3/4"

Art. F94-0600-626

Empalme en latón 90° F-F 1"



F94-0600-626



F94-1600-626

Art. F94-1600-626

Empalme INOXIDABLE 90° F-F 1"

Art. F94-0540-625

Empalme en latón manguera M1" Ø 25 mm



F94-0540-625



F94-1540-625

Art. F94-1540-625

Empalme INOXIDABLE manguera M1" Ø 25 mm



F96-0500-004



F96-0502-004



F96-0500-005



F96-0502-005



F96-0100-404



F96-0100-403



910-0600-020



911-0600-020



Art. F96-0500-004

Empalme rapido hembra 1/2 "

Intercambiabilidad según normativa ISO 7241-CON

Art. F96-0502-004

Empalme rapido macho 1/2 "

Intercambiabilidad según normativa ISO 7241-CON

Art. F96-0500-005

Innesto rapido femmina 3/4 "

Intercambiabilidad según normativa ISO 7241-CON

Art. F96-0502-005

Empalme rapido hembra 3/4 "

Intercambiabilidad según normativa ISO 7241-CON

Art. F96-0100-404

Adaptator en acero znt M1/2"G x M1/2"G

Art. F96-0100-505

Adaptator en acero znt M3/4"G x M3/4"G

Art. F96-0100-606

Adaptator en acero znt M1"G x M1"G

Art. F96-0100-403

Adaptator reducción en acero znt M1/2"G x M3/8"G

Art. F96-0100-504

Adaptator reducción en acero znt M3/4"G x M1/2"G

Art. F96-0100-604

Adaptator reducción en acero znt M1"G x M1/2"G

Art. F96-0100-605

Adaptator reducción en acero znt M1"G x M3/4"G

Art. 910-0600-020

Manguera pescante flexible 1" Ø 25 mm longitud 2 m

En caucho nera spiralcabur 10 bar manicottato

Para bombas mural

Art. 911-0600-020

Manguera de inmersión flexible 1" Ø 25 mm longitud 2 m

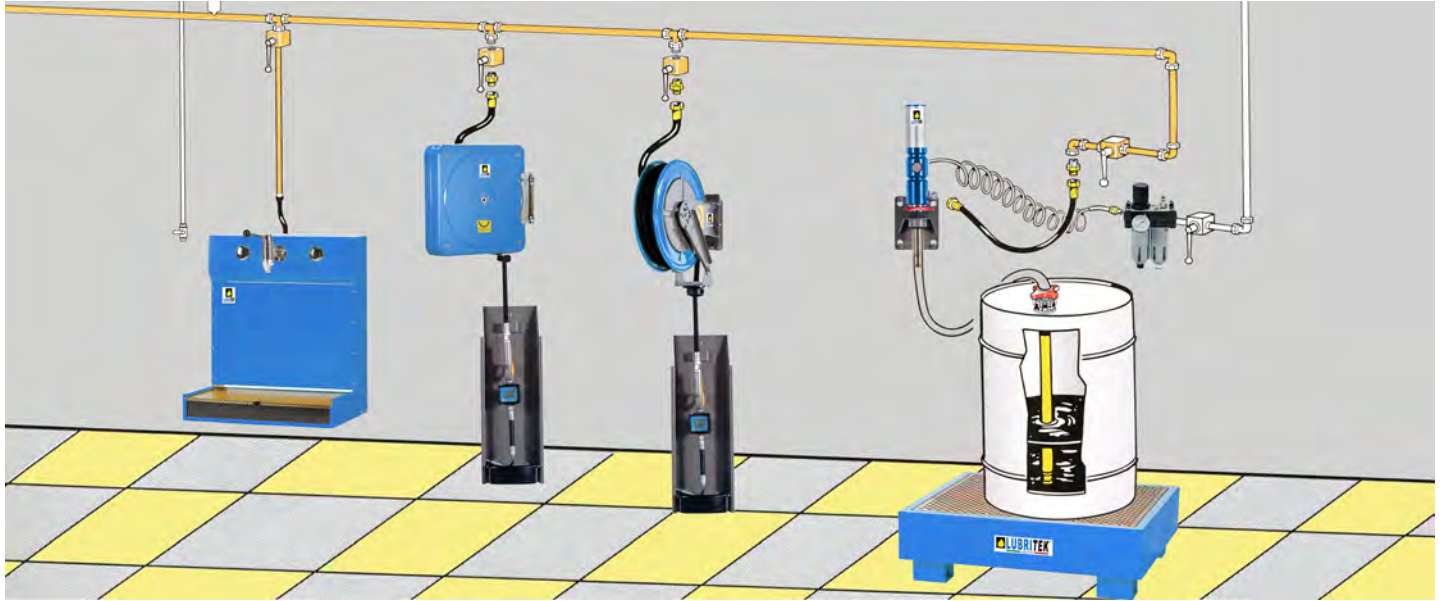
En caucho azul spiral 10 bar manicottato

Para bombas con fijación mural con pescante INOXIDABLE

Mangueras flexible de conexión

Artículo	Características	Presión	Brote	Longitud
906-0424-015	R1 1/2" F - F	W.P.160 bar	640 bar	1,5 m
906-0424-020	R1 1/2" F - F	W.P.160 bar	640 bar	2,0 m
906-0404-030	R1 1/2" M - F	W.P.160 bar	640 bar	3,0 m
906-0404-040	R1 1/2" M - F	W.P.160 bar	640 bar	4,0 m
906-0404-050	R1 1/2" M - F	W.P.160 bar	640 bar	5,0 m
906-0404-060	R1 1/2" M - F	W.P.160 bar	640 bar	6,0 m
906-0404-075	R1 1/2" M - F	W.P.160 bar	640 bar	7,5 m
906-0404-080	R1 1/2" M - F	W.P.160 bar	640 bar	8,0 m
906-0404-100	R1 1/2" M - F	W.P.160 bar	640 bar	10,0 m
906-0525-010	R1 3/4" F - F	W.P.105 bar	420 bar	1,0 m
906-0525-020	R1 3/4" F - F	W.P.105 bar	420 bar	2,0 m
906-0505-030	R1 3/4" M - F	W.P.105 bar	420 bar	3,0 m
906-0626-010	R1 1" F-F	W.P.88 bar	352 bar	1,0 m
906-0626-020	R1 1" F-F	W.P.88 bar	352 bar	2,0 m
906-0606-030	R1 1" M-F	W.P.88 bar	352 bar	3,0 m





En la instalación de una planta para la distribución de los aceites, no sólo es esencial la elección del tamaño de las tuberías, pero es igualmente indispensable: conectar válvulas de bola en el comienzo de cada línea, en cada una de sus desviaciones o puntos de distribución (por ejemplo, antes de la conexión de los enrolladores) aplicar un sistema para purgar el aire en el punto más alto de la línea, aplicar un filtro con la línea de drenaje del condensado de la parte superior del aire que alimenta la bomba. Mucha atención se debe prestar con la elección de los acoplamientos, desvíos, curvas y cualquier otra cosa que pudiera crear un cuello de botella para no poner en peligro la eficiencia de todo el sistema. Todas las líneas de distribución de aceites y afines y anticongelante se deben instalar con mangueras (de acero o de Caucho ...) para las altas presiones de 60 bar, lisos y sin soldaduras con accesorios con un diámetro interior mayor que la manguera mismo, para evitar cuellos de botella.

LÍNEA PRINCIPAL DE ACEITES

Dimensiones mangueras

de 3/4" Ø interior 19 mm

de 1" Ø interior 25 mm

de 1.1/4" Ø interior 30 mm

SALIDA:

de 3/4" Ø interior 19 m

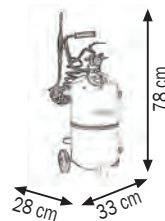
Art. 027-1305-000

Distribuidor neumático de aceite de 24 l

Equipado con:

- Depósito capacidad 24 l (con indicador de nivel)
- Manguera de erogación: espiral PU longitud 3 m
- Pistola de erogación con extensión flexible
- Válvula antigoteo Ø 12 mm
- Embudo de llenado depósito

027-1305-000	11,920	0,074	1



027-1305-000

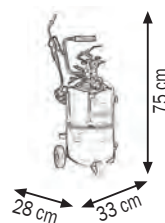
Art. 027-1307-000

Distribuidor neumático de aceite de 24 l INOXIDABLE

Equipado con:

- Depósito capacidad 24 l (con indicador de nivel)
- Manguera de erogación: espiral PU longitud 3 m
- Pistola de erogación con extensión flexible
- Válvula antigoteo Ø 12 mm
- Embudo de llenado depósito

027-1307-000	11,900	0,074	1



027-1307-000

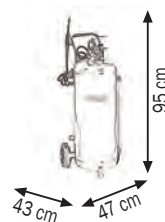
Art. 027-1310-000

Distribuidor neumático de aceite de 50 l

Equipado con:

- Depósito capacidad 50 l (con indicador de nivel)
- Manguera de erogación: espiral PU longitud 3 m
- Pistola de erogación con extensión flexible
- Válvula antigoteo Ø 12 mm
- Embudo de llenado depósito

027-1310-000	24,540	0,152	1



027-1310-000

Se recomienda para el llenado y el rellenado de aceites. El depósito tiene que ser llenado para los 4/5 de su capacidad y cargado con aire a 6-8 bar funciona de forma independiente y no necesita de conexión continua al aire comprimido.



027-1306-000

Art. 027-1306-000

Distribuidor neumático de aceite de 24 l

Equipado con:

Depósito capacidad 24 l (con indicador de nivel)

Manguera de erogación: espiral PU longitud 3 m

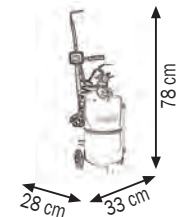
Pistola digital (Art.024-1233-A00)

con extensión flexible válvula antigoteo \varnothing 12 mm

Embudo de llenado depósito



027-1306-000	13,000	0,074	1
--------------	--------	-------	---



027-1308-000

Art. 027-1308-000

Distribuidor neumático de aceite de 24 l INOXIDABLE

Equipado con:

Depósito capacidad 24 l (con indicador de nivel)

Manguera de erogación: espiral PU longitud 3 m

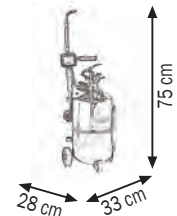
Pistola digital (Art.024-1233-A00)

con extensión flexible válvula antigoteo \varnothing 12 mm

Embudo de llenado depósito



027-1308-000	13,000	0,074	1
--------------	--------	-------	---



027-1312-000

Art. 027-1312-000

Distribuidor neumático de aceite de 50 l

Equipado con:

Depósito capacidad 50 l (con indicador de nivel)

Manguera de erogación: espiral PU longitud 3 m

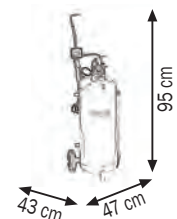
Pistola digital (Art.024-1233-A00)

con extensión flexible válvula antigoteo \varnothing 12 mm

Embudo de llenado depósit



027-1312-000	25,620	0,152	1
--------------	--------	-------	---



Se recomienda para el llenado y el rellenado de aceites. El depósito tiene que ser llenado hasta 4/5 de su capacidad y cargado con aire a 6-8 bar funciona de forma independiente y no necesita de conexión continua al aire comprimido.

Art. 027-1314-000

Distribuidor neumático de aceite de 65 l

Equipado con:

Depósito capacidad 65 l (con indicador de nivel)

Art.024-1232-C00 Pistola con manguera flexible y válvula antigoteo

Art.906-0404-030 Manguera de erogación l. 3 m

Art.020-1190-000 Bomba para aceite R=3:1 30 l/min

Art. 027-1315-000

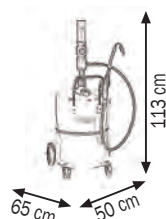
Distribuidor neumático de aceite de 65 l

Equipado como Art.027-1314-000 pero con:

Art.020-1200-000 Bomba para aceite R=5:1 28 l/min



027-1314-000	30,300	0,210	2
027-1315-000	30,550	0,210	2



027-1314-000

Art. 027-1316-000

Distribuidor neumático de aceite de 65 l con pistola digital

Equipado con:

Depósito capacidad 65 l (con indicador de nivel)

Art.024-1233-C00 Pistola digital con manguera flexible y válvula antigoteo

Art.906-0404-030 Manguera de erogación longitud 3 m

Art.020-1190-000 Bomba para aceite R=3:1 30 l/min

Art.027-1317-000

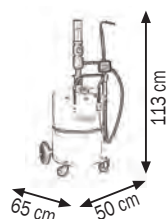
Distribuidor neumático aceite de 65 l con pistola digital

Equipado como Art.027-1316-000 pero con:

Art.020-1200-000 Bomba para aceite R=5:1 28 l/min



027-1316-000	31,790	0,210	2
027-1317-000	32,050	0,210	2



027-1316-000

Art. 027-1329-000

Distribuidor aceite de 65 l

Equipado con:

Depósito capacidad 65 l (con indicador de nivel)

Pistola Extensión flex y válvula antigoteo (Art.024-1232-F00)

Manguera de erogación longitud 2 m

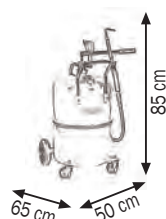
Bomba con doble efecto

cantidad erogable para cada accionamiento

de la palanca 220 g



027-1329-000	25,470	0,190	1
--------------	--------	-------	---



027-1329-000

Aparatos equipados por bomba neumática o manual. Se recomienda para el llenado y el rellenado de aceites de cualquier densidad. La presión de trabajo puede oscilar entre los 3,5 - 8,5 bar obteniendo un caudal promedio de 13 l/min



027-1320-000

Art. 027-1320-000

Distribuidor aceite de 16 l

Equipado por:

Depósito capacidad 16 l

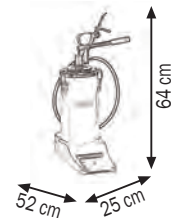
Bomba manual

Manguera de erogación longitud 2,0 m

Con válvula con palanca, extensión rígida 30°



027-1320-000	12,800	0,090	1
--------------	--------	-------	---



027-1322-000

Art. 027-1322-000

Distribuidor móvil de aceite de 16 l

Equipado por:

Depósito capacidad 16 l

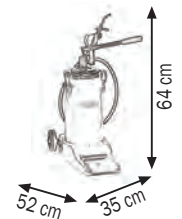
Bomba manual

Manguera de erogación longitud 2,0 m

Con válvula con palanca, extensión rígida 30°



027-1322-000	13,950	0,090	1
--------------	--------	-------	---



027-1326-000

Art. 027-1326-000

Distribuidor aceite de 24 l

Equipado con:

Depósito capacidad 24 l (con indicador de nivel)

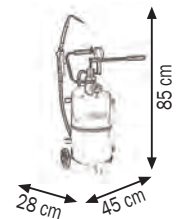
Bomba manual con doble efecto

Pistola extensión flex y válvula antigoteo (Art.024-1232-F00)

Manguera de erogación longitud 2,0 m



027-1326-000	14,200	0,074	1
--------------	--------	-------	---



027-1328-000

Art. 027-1328-000

Distribuidor aceite de 50 l

Equipado con:

Depósito capacidad 50 l (con indicador de nivel)

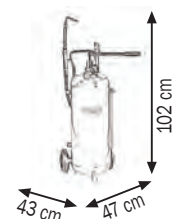
Bomba manual con doble efecto

Pistola extensión flex y válvula antigoteo (Art.024-1232-F00)

Manguera de erogación longitud 2,0 m



027-1328-000	26,540	0,196	1
--------------	--------	-------	---



Erogadores de aceite con bomba manual con doble efecto, adecuados para aceites con baja y alta viscosidad (SAE 15-220). Se recomienda para el llenado y el rellenado de aceites de los motores, transmisiones, diferenciales, generadores de energía hidráulica, etc.

Art. 027-1336-000

Bomba para aceite con doble efecto para bidones de 50-220 l

Equipado con:

Anillo fijación al bidón

Pistola Extensión flex y válvula antigoteo (Art.024-1232-F00)

Manguera de erogación longitud 2 m

Pescante telescópico

Longitud min 700 máx 1000 mm

Cantidad de aceite que puede ser erogado por ciclo 250 gr

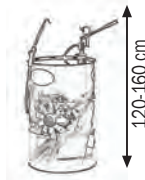


027-1336-000

6,360

0,031

1



027-1336-000

Art. 027-1338-000

Bomba móvil para aceite con doble efecto para bidones de 30-60 l

Equipado con:

Art.027-1336-000 Bomba manual

Art.030-1395-000 Carro 4 ruedas

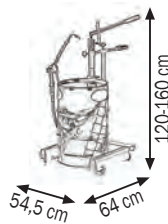


027-1338-000

19,960

0,076

1



027-1338-000

Art. 027-1325-000

Bomba trasvase aceite combustible

Pescante telescópico para bidones de 30-220 l

Caudal 30 l/min

Art. 027-1325-A00

Bomba trasvase para anticongelante y solventes

Pescante telescópico para bidones de 30-220 l

Caudal 30 l/min



027-1325-000

2,370

0,008

1

027-1325-A00

2,370

0,008

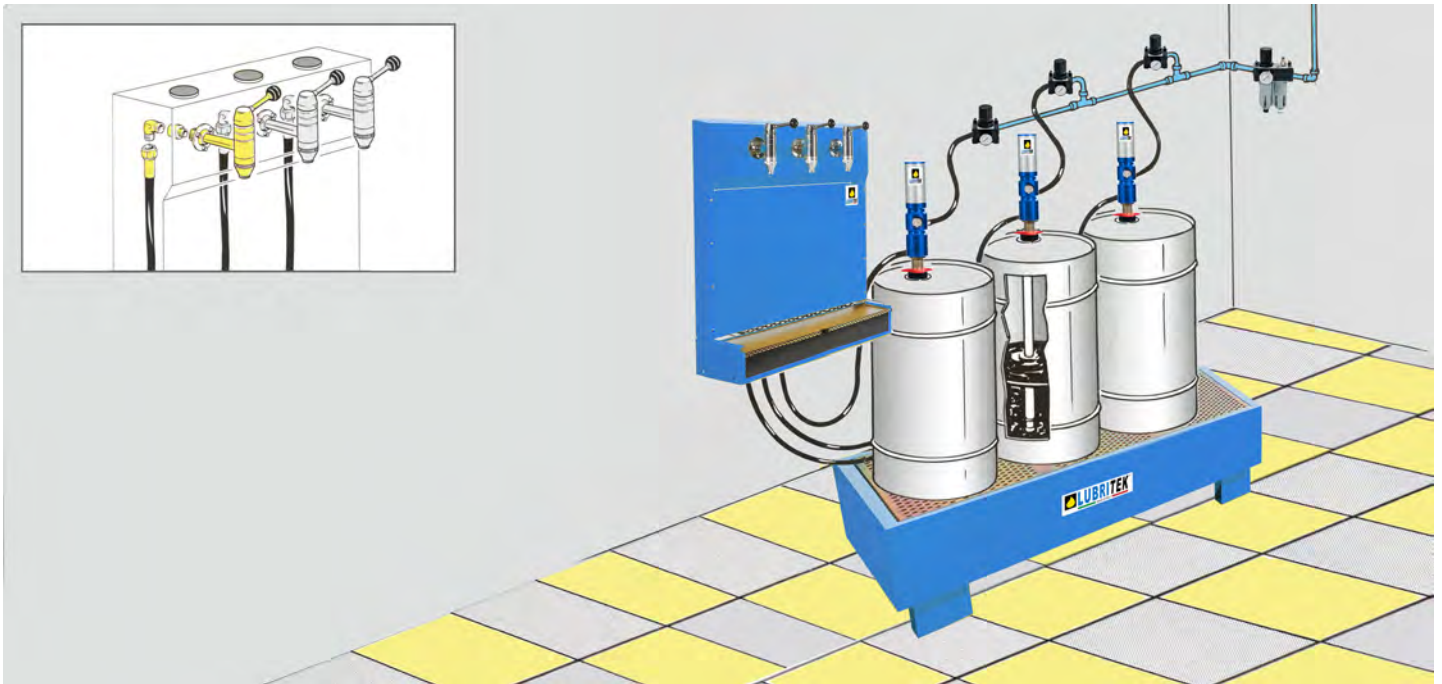
1



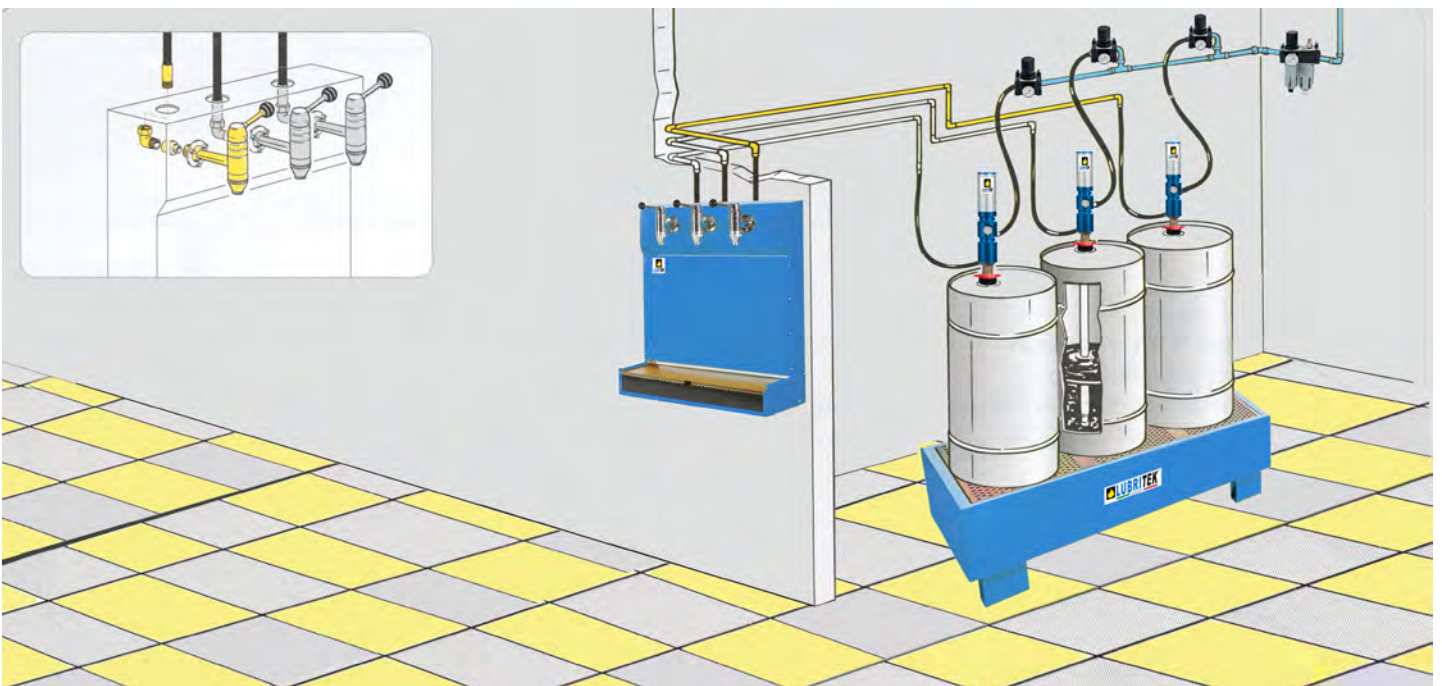
027-1325-000

Adecuado para la distribución de aceite con baja y alta viscosidad (SAE 15 con 220); están diseñados para la aplicación directamente al bidón del aceite.

Ejemplo de instalación con manguera flexible



Ejemplo de instalación con planta fija



Es una solución alternativa para todos aquellos casos en los que no sean utilizados los enrolladores. Aseguran un suministro práctico, limpio y sin derroches de aceites lubricantes para diferentes empleos. Conectado con una bomba neumática (una para cada grifo), accionando la palanca del grifo estará siempre listo par el uso. Su equipamiento estándar es con un grifo de servicio y predispuerto para otros dos, permitiendo la entrega simultánea de tres diferentes tipos de de fluido.

Art. 027-1340-000

Barra erogadora aceite

Equipado con:

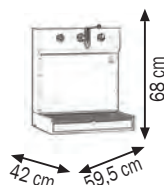
N. 1 Grifo con palanca (Art.027-1348-000)

Cubeta extraíble antigoteo

Parrilla de apoyo



027-1340-000 22,800 0,086 1



027-1340-000

Art. 027-1340-B00

Barra erogadora aceite

Equipado con:

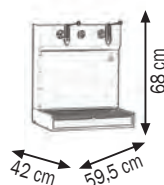
N. 2 Grifos con palanca (Art.027-1348-000)

Cubeta extraíble antigoteo

Parrilla de apoyo



027-1340-B00 24,000 0,086 1



027-1340-B00

Art. 027-1340-C00

Barra erogadora aceite

Equipado con:

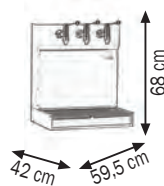
N. 3 Grifos con palanca (Art.027-1348-000)

Cubeta extraíble antigoteo

Parrilla de apoyo



027-1340-C00 25,250 0,086 1



027-1340-C00

Art. 027-1344-000

Barra erogadora aceite con mueble básico

Equipado con:

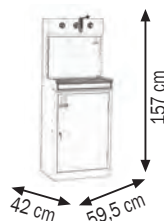
Art.027-1340-000 bar erogador N.1 Grifo con palanca

Art.027-1352-000 mueble básico con 1 puerta con cerradura,

cajón interior y dos estantes



027-1344-000 45,000 0,314 1



027-1344-000



027-1342-000

Art. 027-1342-000

Barra erogadora aceite con contador digital

Equipado con:

N.1 Contador digital (Art.027-1351-000)

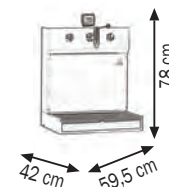
N.1 Grifo con palanca (Art.027-1348-000)

Cubeta extraíble antigoteo

Parrilla de apoyo



027-1342-000 23,560 0,086 1



027-1342-B00

Art. 027-1342-B00

Barra erogadora aceite con contador digital

Equipado con:

N. 2 Contador digital (Art.027-1351-000)

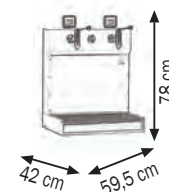
N. 2 Grifos con palanca (Art.027-1348-000)

Cubeta extraíble antigoteo

Parrilla de apoyo



027-1342-B00 24,760 0,086 1



027-1342-C00

Art. 027-1342-C00

Barra erogadora aceite con contador digital

Equipado con:

N. 3 Contador digital (Art.027-1351-000)

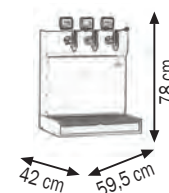
N. 3 Grifos con palanca (Art.027-1348-000)

Cubeta extraíble antigoteo

Parrilla de apoyo



027-1342-C00 26,000 0,086 1



027-1346-000

Art. 027-1346-000

Barra erogadora aceite con mueble básico y contador digital

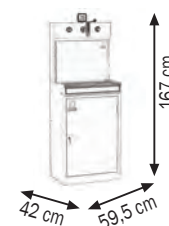
Equipado con:

Art.027-1342-000 bar dispensador N.1 grifo con palanca

Art.027-1352-000 mueble básico con 1 puerta con cerradura, cajón interior y dos estantes



027-1346-000 46,000 0,314 2



Art. 027-1343-000

Barra erogadora aceite digital con preselección

Equipado por:

N.1 Contador o con preselección

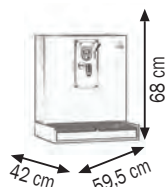
Extensión con válvula automática antigoteo

Cubeta extraíble antigoteo

Parrilla de apoyo



027-1343-000 22,750 0,086 1



027-1343-000



027-1343-B00

Art. 027-1343-B00

Barra erogadora aceite digital con preselección

Equipado por:

N.2 Contador o con preselección

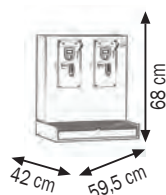
Extensión con válvula automática antigoteo

Cubeta extraíble antigoteo

Parrilla de apoyo



027-1343-B00 26,100 0,086 1



027-1345-000



027-1345-B00

Art. 027-1345-000

Barra erogadora aceite digital a preselección con mueble básico

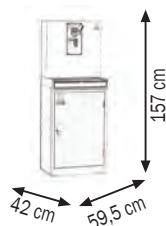
Equipado por:

Art.027-1343-000 Barra erogadora

Art.027-1352-000 mueble básico con 1 puerta con cerradura, cajón interior y dos estantes



027-1345-000 44,950 0,314 1



Art. 027-1345-B00

Barra erogadora aceite digital con preselección con mueble básico

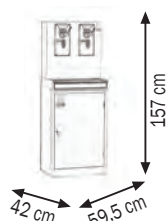
Equipado por:

Art.027-1343-B00 Barra erogadora

Art.027-1352-000 Mueble base con 1 puerta con cerradura, cajón interior y dos estantes



027-1345-B00 48,300 0,314 2



Permite erogación automática. Puede ser predefinida la cantidad de erogación, alcanzada cuando el erogador deja de funcionar. Es también posible utilizar el erogador en forma manual.



Art. 027-1347-000

Set barras dispensadoras aceite de bidón

Equipado con:

Art.020-1195-000 Bomba neumática para aceite R=3:1 bar

Art.027-1349-000 Grifo con palanca

Art.027-1350-000 Base apoyo para garrafas

Para la erogación de aceite con baja y alta viscosidad están predispuestas para la aplicación directamente al bidón del aceite.

Art. 027-1348-000

Grifo con palanca para barra erogadora

Una ligera presión está suficiente para hacer fluir sin rociadas l'aceite necesario

Art. 027-1348-A00

Grifo con palanca para barra erogadora

Para la erogación de líquido anticongelante

Art. 027-1349-000

Grifo con palanca para barra erogadora

De bidón con empalme de conexión



027-1350-000

Art. 027-1350-000

Básico apoyo garrafas



027-1351-000

Art. 027-1351-000

Kit Contador para barra erogadora

Equipado con:

Contador digital (Art.024-1234-000)

Empalmes de conexión de 1/2"



027-1351-K00

Art. 027-1351-K00

Kit Manguera de conexión a la barra erogadora

Equipado con:

Manguera R1 1/2" M-F longitud 3,0 m

Empalme con L F-F 1/2"

Adaptator de conexión 1/2"

Art. 027-1354-000

Garrafa de polietileno graduado de 1 l

Con tapa, pico flexible y tapón



027-1354-000 027-1355-000 027-1356-000

Art. 027-1355-000

Garrafa de polietileno graduado de 2 l

Con tapa, pico flexible y tapón

Art. 027-1356-000

Garrafa de polietileno graduado de 5 l

Con tapa, pico flexible y tapón



027-1359-000

Art. 027-1359-000

Embudo de polietileno Ø 190 mm

con filtro, pico flexible y tapón



Art. 029-0978-000

Bomba neumática de trasiego de acero INOXIDABLE

Mod. 501X R=1:1 Caudal 35 l/min

Para la aplicación de pared o ubicaciones fijas.

A través de los accesorios especiales permiten múltiples posibilidades de aplicación.

Juntas de viton

Art. 029-0985-000

Bomba neumática de trasiego de acero INOXIDABLE

Mod. 501X R=1:1 Caudal 35 l/min

Para bidones comerciales de 180-220 l

(longitud de inmersión 940 mm)

Juntas de viton

Art. 029-1374-000

Bomba neumática de trasiego de acero INOXIDABLE

Mod. 603X R=3:1 Caudal 30 l/min

Para la aplicación de pared o ubicaciones fijas.

A través de los accesorios especiales permiten múltiples posibilidades de aplicación.

Juntas de viton

Art. 029-1376-000

Bomba neumática de trasiego de acero INOXIDABLE

Mod. 603X R=3:1 Caudal 30 l/min




Para bidones comerciales de 180-220 l

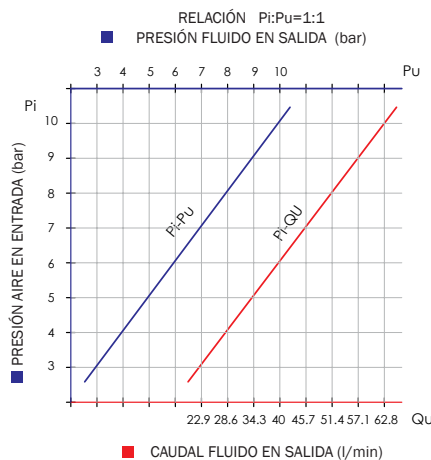
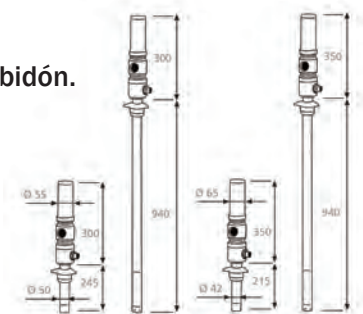
(longitud de inmersión 940 mm)

Juntas de viton

Equipadas con el anillo para la fijación al bidón.



			
029-0978-000	3,600	0,007	1
029-0985-000	6,800	0,016	1
029-1374-000	5,090	0,007	1
029-1376-000	7,380	0,016	1



Datos técnicos	029-0978-000	029-0985-000	029-1374-000	029-1376-000
Ratio	1:1	1:1	3:1	3:1
Presión de trabajo	bar	6-8	6-8	6-8
Consumo aire	l/min	200	200	220
Conexión de entrada de aire	BSP	F 1/4" G	F 1/4" G	F 1/4" G
Conexión de la salida aceite	BSP	M 1/2" G	M 1/2" G	M 1/2" G
Caudal aceite con 6 bar	l/min	35	35	30
Ruido	dB	80	80	80
Diámetro inmersión	mm	50	50	42
Longitud inmersión	mm	245	940	215
Para bidones de	l	-	180-220	-
				180-220

Particularmente adecuadas para la decantación rápida de **anticongelante y limpiacristales**. El caudal efectivo de una bomba varía de acuerdo con determinadas combinaciones y aplicaciones: presión del aire con la que está alimentada; tamaño de la manguera de erogación; tamaño de tipo de accesorios y de la pistola utilizada. El trabajo de las bombas puede variar entre un mínimo de 3 bar hasta un máximo de 8 bar.

Para optimizar el rendimiento y la durabilidad de las bombas neumáticas se recomienda el uso de aire filtrado y lubricado

Art. 029-1380-000

Kit mural para líquido aticongelante y limpiacristales

Equipado con:

- Art.029-0978-000 Bomba neumática **INOXIDABLE R=1:1 35 l/min**
- Art.025-1265-000 Soporte fijación mural
- Art.025-1269-094 Manguera INOXIDABLE Ø 42mm longitud 940 mm
- Art.025-1262-000 Anillo fijación bombas Ø 42 mm
- Art.911-0600-020 Manguera flex azul Ø 25 longitud 2,0 m

Art. 029-1382-000

Kit mural para líquido aticongelante y limpiacristales

Equipado con:

- Art.029-1374-000 Bomba neumática **INOXIDABLE R=3:1 30 l/min**
- Art.025-1265-000 Soporte fijación mural
- Art.025-1269-094 Manguera INOXIDABLE Ø 42mm longitud 940 mm
- Art.025-1262-000 Anillo fijación bombas Ø 42 mm
- Art.911-0600-020 Manguera flex azul Ø 25 longitud 2,0



029-1380-000



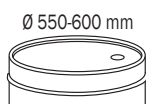
029-1384-000



029-1386-000

DISTRIBUCIÓN ACEITE

029-1380-000	9,700	0,310	1
029-1382-000	11,500	0,310	1



Art. 029-1384-000

Kit para líquido aticongelante bidones de 180-220 l

Equipado con:

- Art.029-0985-000 Bomba neumática **INOXIDABLE R=1:1 35 l/min**
- Art.902-0404-030 Manguera R6 1/2" M-F longitud 3,0 m
- Art.024-1237-A00 Pistola **digital** para erogación de líquido aticongelante

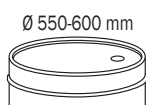
Art. 029-1383-000

Kit para líquido aticongelante bidones de 180-220 l

Equipado como Art.029-1384-000 pero con:

- Art.024-1237-000 Pistola para erogación de líquido aticongelante

029-1384-000	9,100	0,040	2
029-1383-000	7,600	0,040	2



Art. 029-1386-000

Kit para líquido limpiacristales bidones de 180-220 l

Equipado con:

- Art.029-0985-000 Bomba neumática **INOXIDABLE R=1:1 35 l/min**
- Art.902-0404-030 Manguera R6 1/2" M-F longitud 3,0 m
- Art.024-1237-W00 Pistola **digital** para erogación de líquido limpiacristales

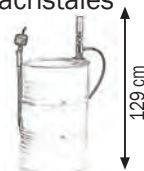
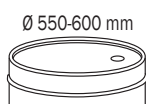
Art. 029-1385-000

Kit para líquido limpiacristales bidones de 180-220 l

Equipado como Art.029-1386-000 pero con:

- Art.024-1237-V00 Pistola para erogación de líquido limpiacristales

029-1386-000	8,900	0,040	2
029-1385-000	7,400	0,040	2





029-1388-000

Art. 029-1388-000

Kit móvil para líquido anticongelante bidones de 180-220 l

Equipado con:

Art.029-0985-000 Bomba neumática **INOXIDABLE R=1:1 35 l/min**

Art.902-0404-030 Manguera R6 1/2" M-F longitud 3,0 m

Art.024-1237-A00 Pistola **digital** para erogación de líquido anticongelante

Art.030-1400-000 Carro para bidones de 180-220 l

Art. 029-1387-000

Kit móvil para líquido anticongelante bidones de 180-220 l

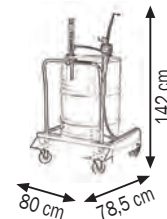
Equipado como Art.029-1388-000 pero con:

Art.024-1237-000 Pistola para erogación de líquido anticongelante



029-1388-000	46,800	0,186	2
029-1387-000	45,200	0,186	2

Ø 550-600 mm



Art. 029-1390-000

Kit móvil para líquido limpiacristales bidones de 180-220 l

Equipado con:

Art.029-0985-000 Bomba neumática **INOXIDABLE R=1:1 35 l/min**

Art.902-0404-030 Manguera R6 1/2" M-F longitud 3,0 m

Art.024-1237-W00 Pistola **digital** para erogación de líquido limpiacristales

Art.030-1400-000 Carro para bidones de 180-220 l

Art. 029-1389-000

Kit móvil para líquido limpiacristales bidones de 180-220 l

Equipado como Art.029-1390-000 pero con:

Art.024-1237-V00 Pistola para erogación de líquido limpiacristales

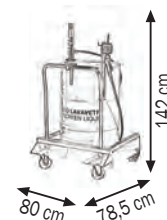


029-1390-000



029-1390-000	46,600	0,186	2
029-1389-000	45,000	0,186	2

Ø 550-600 mm



BOMBAS NEUMÁTICAS INDUSTRIALES INOXIDABLE AISI 304 PARA PRODUCTOS QUÍMICOS DISJUNTAS



Art. 021-0906-XDT

Bomba neumática industrial INOXIDABLE AISI 304

Para productos químicos

R=6:1 Caudal 45 l/min

Mod. 906XD disjunta con doble efecto

Para aplicación de pared o estaciones fijas

Juntas de teflón

Art. 021-1210-XDT

Bomba neumática industrial INOXIDABLE AISI 304

Para productos químicos

R=10:1 Caudal 42 l/min

Mod. 1210XD disjunta con doble efecto

Para aplicación de pared o estaciones fijas

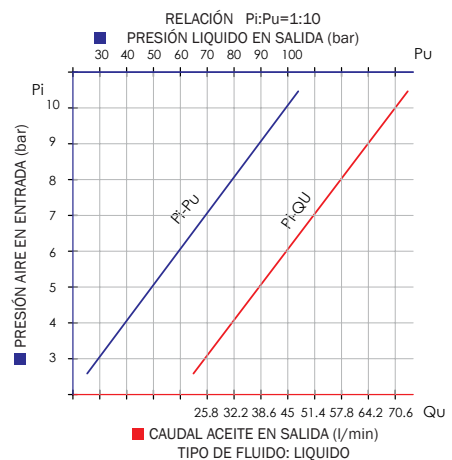
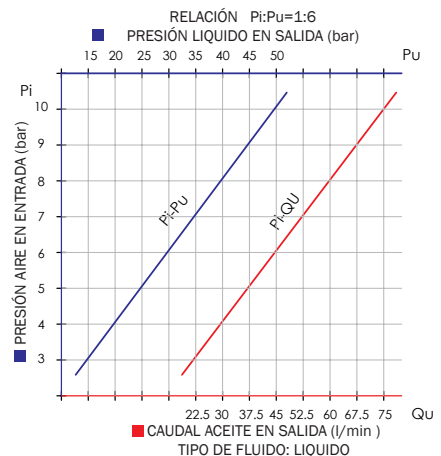
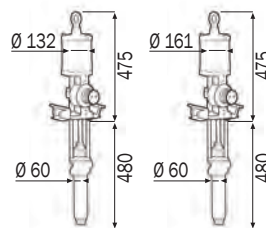
Juntas de teflón



DISTRIBUCIÓN ACEITE



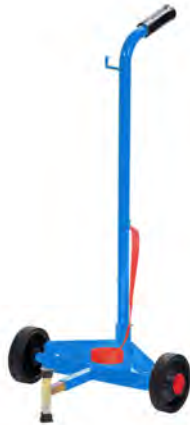
021-0906-XDT	17,000	0,045	1
021-1210-XDT	18,000	0,045	1



Datos técnicos	021-0906-XDT	021-1210-XDT
Ratio	6:1	10:1
Presión de trabajo	bar	6-8
Consumo aire a 8 bar	m³/min	1,70
Conexión de entrada de aire	BSP	F 1/2" G
Conexión de la salida de fluido	BSP	M 3/4" G
Caudal fluido con 6 bar	l/min	45
Ruido	dB	80
Diámetro inmersión	mm	60
Longitud inmersión	mm	Modular F1"
Para bidones de	l	-

Cuerpo del motor neumático y grupo de inmersión están separados de manera que el líquido no entre en contacto con la carcasa del motor. Adecuado para transferir fluidos agresivos y sustancias químicas compatibles con los materiales de la bomba con los que entran en contacto (**acero inoxidable y teflón**). El alcance real puede variar dependiendo de las aplicaciones y combinaciones específicas. El trabajo de las bombas puede variar entre un mínimo de 3 bar hasta un máximo de 8 bar.

Para optimizar el rendimiento y la durabilidad de las bombas neumáticas se recomienda el uso de aire filtrado y lubricado



030-1392-000

Art. 030-1392-000

Carro para bidón de 20-60 Kg

Equipado con:

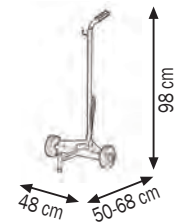
2 ruedas de Ø 150 mm

Bloques de rango bidones

Dimensión de la base

030-1392-000	5,870	0,051	1

Ø 260-420 mm



030-1393-000

Art. 030-1393-000

Carro para bidón de 16-30 Kg

Equipado con:

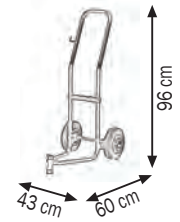
2 ruedas neumáticas Ø 220 mm

Bloques de rango bidones

Dimensión de la base 350 x 240 mm

030-1393-000	6,800	0,051	1

Ø 260-350 mm



030-1394-000

Art. 030-1394-000

Carro para bidón de 50-60 Kg

Equipado con:

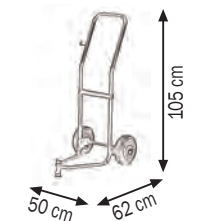
2 ruedas neumáticas Ø 220 mm

Bloques de rango bidones

Dimensión de la base 400 x 300 mm

030-1394-000	7,670	0,072	1

Ø 370-420 mm



030-1395-000

Art. 030-1395-000

Carro para bidón de 50-60 Kg

Equipado con:

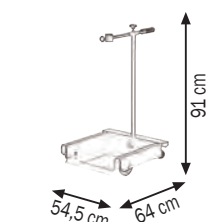
2 ruedas fijas de Ø 125 mm

2 ruedas giratorias de Ø 60 mm

Dimensión de la base 410 x 410 mm

030-1395-000	13,630	0,072	1

Ø 370-420 mm



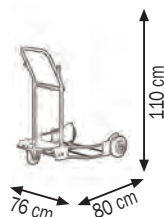
Carros modulares, pintados, adecuados para el transporte de bidones (de petróleo - grasa - similar) 16-60 kg en el lugar de trabajo.

Art. 030-1398-000

Carro para bidón de 180-220 Kg
Con aplicación para enrollador

Equipado con:
2 ruedas fijas de Ø 200 mm
1 rueda gira sobre el pasador de pivote Ø 125 mm
(con freno de bloqueo)
Bloques de rango bidones/con banda de caucho
Dimensión base 600x470 mm

030-1398-000	22,400	0,170	1



030-1398-000

Art. 030-1400-000

Carro para bidón de 180-220 Kg
Equipado con:

2 ruedas fijas de Ø 250 mm
2 ruedas gira sobre el pasador de pivote Ø 125 mm
Dimensión base 610x610 mm

030-1400-000	37,060	0,170	1



030-1400-000

Art. 030-1405-000

Carro para bidón de 180-220 Kg
Preparado para la aplicación de enrollador

Equipado con:
2 ruedas fijas de Ø 250 mm
2 ruedas gira sobre el pasador de pivote Ø 180 mm
(con freno de bloqueo)
Dimensión base 610x610 mm

030-1405-000	48,620	0,170	1



030-1405-000

DISTRIBUCIÓN ACEITE

Carros modulares, pintados, adecuados para el transporte de bidones (de petróleo - grasa - similar) 180-220 kg en el lugar de trabajo.

Art. 030-1407-000

Carro especial para bidón de 180-220 l

Equipado con:

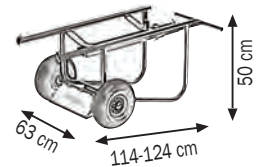
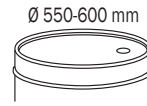
2 ruedas neumáticas \varnothing 380 mm



030-1407-000



030-1407-000 28,850 0,390 1



Art. 030-1408-000

Carro elevador hidráulico para bidón de 180-220 l

Equipado con:

Bomba hidráulica con pedal

Pinza autobloqueo bidón autobloqueante

2 ruedas fijas de \varnothing 80 mm

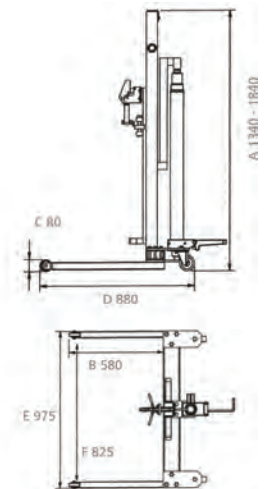
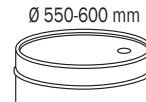
2 ruedas giratorias de \varnothing 125 mm



030-1408-000



030-1408-000 65,000 0,095 1



Datos técnicos		030-1408-000
Carrera del émbolo	mm	650
Caudal max	kg	250
Dimensiones A	mm	1340/1840
Dimensiones B	mm	580
Dimensiones C	mm	80
Dimensiones D	mm	880
Dimensiones E	mm	975
Dimensiones F	mm	825

Carros elevadores especialmente adecuados para la sustitución de bidones hasta 220 kg en las tinas de almacenamiento y de recogida de una manera sencilla y con una sola persona.





ASPIRADORES PARA ACEITE USADO

ASPIRADORES
PARA ACEITE USADO





ASPIRADORES NEUMÁTICOS

pág. 117



ASPIRADORES-RECUPERADORES NEUMÁTICOS

pág. 119



ASPIRADORES-RECUPERADORES NEUMÁTICOS DE PANTÓGRAFO

pág. 122



ASPIRADORES DE BOMBA NEUMÁTICA CON CARROS

pág. 126



ASPIRADORES DE BOMBA NEUMÁTICA MURAL

pág. 127



ASPIRADORES DE BOMBA NEUMÁTICA DE MEMBRANA

pág. 128

SONDAS PARA ASPIRADORES

pág. 129

Los aspiradores – recuperadores neumáticos son adecuados para un cambio rápido de aceite del motor en cualquier vehículo. Después de la despresurización tienen un funcionamiento independiente y sin la necesidad de la conexión continua a aire comprimido, para una aspiración rápida e independiente, usando la sonda apropiada entre las 10 existentes. La capacidad de aspiración es igual a 2/3 de su capacidad.

Aspira el aceite a temperaturas de 60 ° - 80 ° C (motor recién apagado).

Advertencia: No se pueden aspirar aceites para frenos, combustibles, líquidos corrosivos e inflamables.

Art. 040-1418-000

Aspiradores neumático para aceite usado 24 l

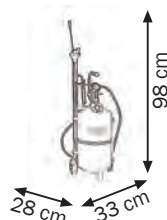
Capacidad del depósito 24 litros con indicador de nivel

Vaciado manual del depósito

Equipado con 10 sondas estándar (Art.044-1479-000)



040-1418-000 12,740 0,081 1



040-1418-000

Art. 040-1420-000

Aspiradores neumático para aceite usado 24 l

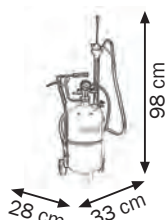
Capacidad del depósito 24 litros con indicador de nivel

Vaciado neumático del depósito (max 0,5 bar)

Equipado con 10 sondas estándar (Art.044-1479-000)



040-1420-000 13,520 0,074 1



040-1420-000

Art. 040-1427-000

Aspiradores industrial neumático para líquidos 90 l

Capacidad del depósito 90 litros con indicador de nivel

Contenedor ABS 3 compartimentos de portaherramientas

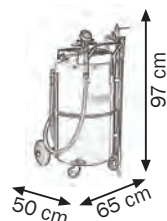
Vaciado neumático del depósito (max 0,5 bar)

Equipado con 2 sondas de Ø 12 mm y Ø 20 mm

Capacidad de aspiración 25 l/mín



040-1427-000 27,000 0,240 1



040-1427-000

Datos Técnicos		040-1418-000	040-1420-000	040-1427-000
Presión de aire para despresurizar	bar	7,5 - 8	7,5 - 8	7,5 - 8
Tiempo de despresurización	l/min	1' - 1,5'	1' - 1,5'	2,5' - 3'
Capacidad máx de aspiración con una despresurización	l	13 - 16	13 - 16	60 - 65
Tiempo aspiración con sonda Ø 6 y aceite a temperatura 60 - 80 °C	l/min	1,5 - 2	1,5 - 2	1,5 - 2
Longitud de la manguera de aspiración- descarga	m	2	2	2

Los aspiradores - recuperadores neumáticos son adecuados para un cambio rápido de aceite del motor en cualquier vehículo. Después de la despresurización tienen un funcionamiento independiente y sin la necesidad de la conexión continua a aire comprimido, para una aspiración rápida e independiente, usando la sonda apropiada entre las 10 existentes. La capacidad de aspiración es igual a 2/3 de su capacidad.

Aspira el aceite a temperaturas de 60 ° - 80 ° C (motor recién apagado).

Advertencia: No se pueden aspirar líquidos para frenos, combustibles, líquidos corrosivos e inflamables.



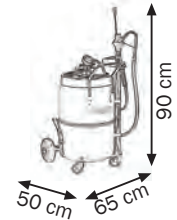
040-1424-000

Art. 040-1424-000

Aspiradores neumático para aceite usado 65 l

Capacidad del depósito 65 litros con indicador de nivel
 Contenedor ABS 3 compartimentos de portaherramientas
 Vaciado neumático del depósito (max 0,5 bar)
 Equipado con 10 sondas estándar (Art.044-1479-000)

			
040-1424-000	25,400	0,220	1



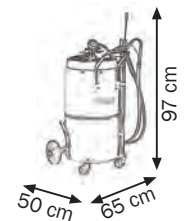
040-1425-000

Art. 040-1425-000

Aspiradores neumático para aceite usado 90 l

Capacidad del depósito 90 litros con indicador de nivel
 Contenedor ABS 3 compartimentos de portaherramientas
 Vaciado neumático del depósito (max 0,5 bar)
 Equipado con 10 sondas estándar (Art.044-1479-000)

			
040-1425-000	28,900	0,240	1



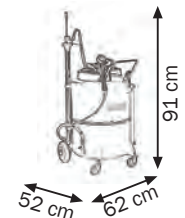
040-1428-000

Art. 040-1428-000

Aspiradores neumático para aceite usado 120 l

Capacidad del depósito 120 litros con indicador de nivel
 Contenedor ABS 3 compartimentos de portaherramientas
 Vaciado neumático del depósito (max 0,5 bar)
 Equipado con 10 sondas estándar (Art.044-1479-000)

			
040-1428-000	26,700	0,310	1



Datos Técnicos		040-1424-000	040-1425-000	040-1428-000
Presión de aire para despresurizar	bar	7,5 - 8	7,5 - 8	7,5 - 8
Tiempo de despresurización	l/min	2' - 2,5'	2,5' - 3'	3' - 3,5'
Capacidad máx de aspiración con una despresurización	l	43 - 45	60 - 65	85 - 90
Tiempo aspiración con sonda Ø 6 y aceite a temperatura 60 - 80 °C	l/min	1,5 - 2	1,5 - 2	1,5 - 2
Longitud de la manguera de aspiración- descarga	m	2	2	2

Los aspiradores neumáticos -recuperadores son adecuados para un cambio rápido de aceite del motor en cualquier vehículo. Después de la despresurización tienen un funcionamiento independiente y sin la necesidad de la conexión continua a aire comprimido, para una aspiración rápida e independiente, usando la sonda apropiada entre las 10 existentes. La capacidad de aspiración es igual a 2/3 de su capacidad.

Aspira el aceite a temperaturas de 60 ° - 80 ° C (motor recién apagado).

Advertencia: No se puede aspirar líquidos para frenos, combustibles, líquidos corrosivos e inflamables.

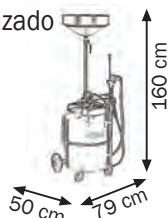
Art. 040-1430-000

Aspiradores-recuperadores neumático para aceite usado 65 l

Capacidad del depósito 65 litros con indicador de nivel
 Contenedor ABS 3 compartimentos de portaherramientas
 Capacidad cuba de recuperation 15 l
 parilla antisalpicaduras para drenar los filtros de aceite reemplazado
 Vaciado neumático del depósito (max 0,5 bar)
 Equipado con 10 sondas estándar (Art.044-1479-000)



040-1430-000 30,080 0,240 1



040-1430-000

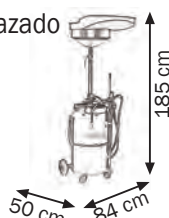
Art. 040-1432-000

Aspiradores-recuperadores neumático para aceite usado 90 l

Capacidad del depósito 90 litros con indicador de nivel
 Contenedor ABS 3 compartimentos de portaherramientas
 Capacidad cuba de recuperation 20 l
 canalizar con embudo abs ergonómico y **360 ° de giro**
 parilla antisalpicaduras para drenar los filtros de aceite reemplazado
 Vaciado neumático del depósito (max 0,5 bar)
 Equipado con 10 sondas estándar (Art.044-1479-000)



040-1432-000 36,700 0,240 1



040-1432-000

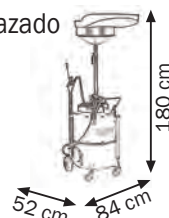
Art. 040-1433-000

Aspiradores-recuperadores neumático para aceite usado 120 l

Capacidad del depósito 120 litros con indicador de nivel
 Contenedor ABS 3 compartimentos de portaherramientas
 Capacidad cuba de recuperation 20 l
 canalizar con embudo abs ergonómico y **360 ° de giro**
 parilla antisalpicaduras para drenar los filtros de aceite reemplazado
 Vaciado neumático del depósito (max 0,5 bar)
 Equipado con 10 sondas estándar (Art.044-1479-000)



040-1433-000 33,800 0,310 1



040-1433-000

Datos Técnicos		040-1430-000	040-1432-000	040-1433-000
Presión de aire para despresurizar	bar	7,5 - 8	7,5 - 8	7,5 - 8
Tiempo de despresurización	l/min	2' - 2,5'	2,5' - 3'	3' - 3,5'
Capacidad máx de aspiración con una despresurización	l	43 - 45	60 - 65	85 - 90
Tiempo aspiración con sonda Ø 6 y aceite a temperatura 60 - 80 °C	l/min	1,5 - 2	1,5 - 2	1,5 - 2
Longitud de la manguera de aspiración - descarga	m	2	2	2

Los aspiradores - recuperadores neumáticos son adecuados para un cambio rápido de aceite del motor en cualquier vehículo. La recuperación de aceite agotado se produce ya sea por gravedad, a través del lado mando ajustable en altura, como por aspiración a través de las sondas. Después de la despresurización tienen un funcionamiento independiente y sin la necesidad de la conexión continua a aire comprimido, para una aspiración rápida e independiente, usando la sonda apropiada entre las 10 existentes.

La capacidad de aspiración es igual a 2/3 de su capacidad.

Aspira el aceite a temperaturas de 60 ° - 80 ° C (motor recién apagado).

Advertencia: No se pueden aspirar líquidos para frenos, combustibles, líquidos corrosivos e inflamables.



040-1434-000

Art. 040-1434-000

Aspiradores neumático para aceite usado 65 l con pre-cámara

Capacidad del depósito 65 litros con indicador de nivel

Contenedor ABS 3 compartimentos de portaherramientas

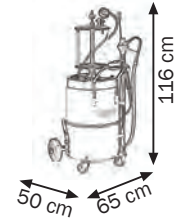
Capacidad pre-cámara 10 l

Vaciado neumático del depósito (max 0,5 bar)

Equipado con 10 sondas estándar (Art.044-1479-000)



040-1434-000 30,320 0,240 2



Art. 040-1435-000

Aspiradores neumático para aceite usado 90 l con pre-cámara

Capacidad del depósito 90 litros con indicador de nivel

Contenedor ABS 3 compartimentos de portaherramientas

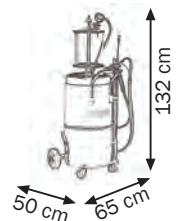
Capacidad pre-cámara 10 l

Vaciado neumático del depósito (max 0,5 bar)

Equipado con 10 sondas estándar (Art.044-1479-000)



040-1435-000 33,100 0,290 2



040-1435-000

Art. 040-1438-000

Aspiradores neumático para aceite usado 120 l con pre-cámara

Capacidad del depósito 120 litros con indicador de nivel

Contenedor ABS 3 compartimentos de portaherramientas

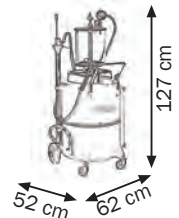
Capacidad pre-cámara 10 l

Vaciado neumático del depósito (max 0,5 bar)

Equipado con 10 sondas estándar (Art.044-1479-000)



040-1438-000 31,150 0,310 2



040-1438-000

Datos Técnicos		040-1434-000	040-1435-000	040-1438-000
Presión de aire para despresurizar	bar	7,5 - 8	7,5 - 8	7,5 - 8
Tiempo de despresurización	l/min	2' - 2,5'	2,5' - 3'	3' - 3,5'
Capacidad máx de aspiración con una despresurización	l	43 - 45	60 - 65	85 - 90
Tiempo aspiración con sonda Ø 6 y aceite a temperatura 60 - 80 °C	l/min	1,5 - 2	1,5 - 2	1,5 - 2
Longitud de la manguera de aspiración- descarga	m	2	2	2

Los aspiradores - recuperadores neumáticos son adecuados para un aceite de motor de cambio rápido en cualquier vehículo. Después de la despresurización tienen un funcionamiento independiente sin la necesidad de conexión continua para el aire comprimido, para una aspiración rápida e independiente, usando la sonda apropiada entre las 10 existentes. La capacidad de aspiración es igual a 2/3 de su capacidad.

La pre-cámara permite el control inmediato de la cantidad y calidad del aceite aspirado, está equipado con el dispositivo que permite la limpieza interna.

Aspira el aceite a temperaturas de 60 ° - 80 ° C (motor recién apagado).

Advertencia: No se pueden aspirar líquidos para frenos, combustibles, inflamables y líquidos corrosivos.

ASPIRADORES-RECUPERADORES NEUMÁTICOS PARA ACEITE USADO CON PRE-CÁMARA



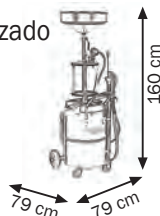
Art. 040-1442-000

Aspiradores-recuperadores neumático para aceite usado 65 l con pre-cámara

Capacidad del depósito 65 litros con indicador de nivel
 Contenedor ABS 3 compartimentos de portaherramientas
 Capacidad pre-cámara 10 l
 Capacidad cuba de recuperación 15 l
 parilla antisalpicaduras para drenar los filtros de aceite reemplazado
 Vaciado neumático del depósito (max 0,5 bar)
 Equipado con 10 sondas estándar (Art.044-1479-000)



040-1442-000 34,290 0,290 2



040-1442-000

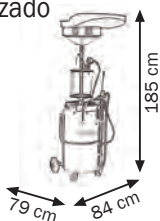
Art. 040-1445-000

Aspiradores-recuperadores neumático para aceite usado 90 l con pre-cámara

Capacidad del depósito 90 litros con indicador de nivel
 Contenedor ABS 3 compartimentos de portaherramientas
 Capacidad pre-cámara 10 l
 Capacidad cuba de recuperación 20 l
 con embudo abs ergonómico y 360 ° de giro
 parilla antisalpicaduras para drenar los filtros de aceite reemplazado
 Vaciado neumático del depósito (max 0,5 bar)
 Equipado con 10 sondas estándar (Art.044-1479-000)



040-1445-000 40,600 0,290 2



040-1445-000

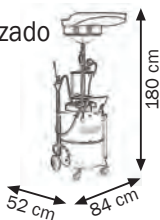
Art. 040-1448-000

Aspiradores-recuperadores neumático para aceite usado 120 l con pre-cámara

Capacidad del depósito 120 litros con indicador de nivel
 Contenedor ABS 3 compartimentos de portaherramientas
 Capacidad pre-cámara 10 l
 Capacidad cuba de recuperación 20 l
 con embudo abs ergonómico y 360 ° de giro
 parilla antisalpicaduras para drenar los filtros de aceite reemplazado
 Vaciado neumático del depósito (max 0,5 bar)
 Equipado con 10 sondas estándar (Art.044-1479-000)



040-1448-000 38,300 0,360 2



040-1448-000

Datos Técnicos		040-1442-000	040-1445-000	040-1448-000
Presión de aire para despresurizar	bar	7,5 - 8	7,5 - 8	7,5 - 8
Tiempo de despresurización	l/min	2' - 2,5'	2,5' - 3'	3' - 3,5'
Capacidad máx de aspiración con una despresurización	l	43 - 45	60 - 65	85 - 90
Tiempo aspiración con sonda Ø 6 y aceite a temperatura 60 - 80 °C	l/min	1,5 - 2	1,5 - 2	1,5 - 2
Longitud de la manguera de aspiración- descarga	m	2	2	2

Los aspiradores - recuperadores neumáticos son adecuados para un cambio rápido de aceite del motor en cualquier vehículo. La recuperación de aceite agotado se produce por gravedad, a través del lado mando ajustable en altura, que para la sobrección a través de las sondas. Después de la despresobrerización tienen un funcionamiento independiente y sin la necesidad de la conexión continua a aire comprimido, una aspiración para una rápida e independiente, usando la sonda apropiada entre 10 sobremministrado. La capacidad de aspiración es igual a 2/3 de sobre capacidad.

La precámara permite el control inmediato de la cantidad y calidad del aceite aspirado, está equipado con el dispositivo que permite la limpieza interna.

Quite el aceite a temperaturas de 60 ° - 80 ° C (motor simplemente apagado).

Advertencia: No se puede aspirar líquidos para frenos, combustibles, líquidos corrosivos e inflamables.

ASPIRADORES PARA ACEITE USADO



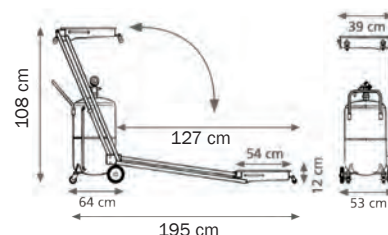
041-1449-000

Art. 041-1449-000

Recuperadores para aceite usado de pantógrafo 65 l para MOTOS

Capacidad del depósito 65 litros con indicador de nivel
 Contenedor ABS 3 compartimentos de portaherramientas
 Capacidad cuba de recuperacion 14 l sobre brazos de pantógrafo
 parilla antisalpicaduras para drenar los filtros de aceite reemplazado
 Vaciado neumático del depósito (max 0,5 bar)
 No está equipado con el grupo de aspiración y sondas

041-1449-000	38,000	0,450	1



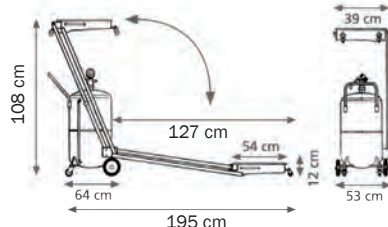
041-1451-000

Art. 041-1451-000

Aspiradores-recuperadores para aceite usado de pantógrafo 65 l para COCHES Y MOTOS

Capacidad del depósito 65 litros con indicador de nivel
 Contenedor ABS 3 compartimentos de portaherramientas
 Capacidad cuba de recuperacion 14 l sobre brazos de pantógrafo
 parilla antisalpicaduras para drenar los filtros de aceite reemplazado
 Vaciado neumático del depósito (max 0,5 bar)
 Equipado con 10 sondas estándar (Art.044-1479-000)

041-1451-000	41,500	0,450	1



Datos Técnicos	041-1449-000	041-1451-000
Presión de aire para despresurizar	bar	- 7,5 - 8
Tiempo de despresurización	l/min	- 2' - 2,5'
Capacidad máx de aspiración con una despresurización	l	- 43 - 45
Tiempo aspiración con sonda Ø 6 y aceite a temperatura 60 - 80 °C	l/min	- 1,5 - 2
Longitud de la manguera de aspiración- descarga	m	2 2

El aspirador - recuperador efectúa la recuperación del aceite usado por gravedad con tanque (14 litros) ya sea en el piso como en los puentes elevadores para vehículos. Esta operación también se lleva a cabo por medio de aspiración, después de la despresurización (máx. 0,7 bar) tiene un trabajo independiente, apto para un rápido cambio de aceite del motor a través de la sonda adecuada entre las 10 existentes.

La capacidad de aspiración es igual a 2/3 de su capacidad.

Quite el aceite a temperaturas de 60 ° - 80 ° C (motor simplemente apagado).

Advertencia: No se puede aspirar líquidos para frenos, combustibles, líquidos corrosivos e inflamables.

ASPIRADORES-RECUPERADORES NEUMÁTICOS PARA ACEITE USADO DE PANTÓGRAFO



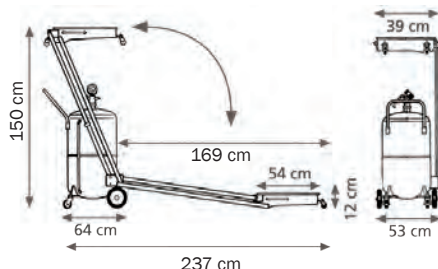
Art. 041-1450-000

Aspiradores-recuperadores neumático para aceite usado de pantógrafo 65 l

Capacidad del depósito 65 litros con indicador de nivel
 Contenedor ABS 3 compartimentos de portaherramientas
 Capacidad cuba de recuperacion 14 l sobre brazos de pantógrafo
 parilla antisalpicaduras para drenar los filtros de aceite reemplazado
 Vaciado neumático del depósito (max 0,5 bar)
 Equipado con 10 sondas estándar (Art.044-1479-000)



041-1450-000 42,030 0,450 1



041-1450-000

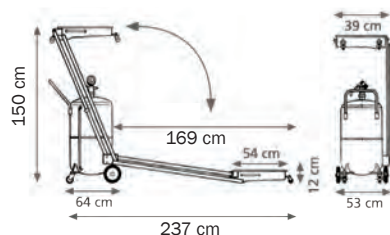
Art. 041-1452-000

Aspiradores-recuperadores neumático para aceite usado de pantógrafo 90 l

Capacidad del depósito 90 litros con indicador de nivel
 Contenedor ABS 3 compartimentos de portaherramientas
 Capacidad cuba de recuperacion 14 l sobre brazos de pantógrafo
 parilla antisalpicaduras para drenar los filtros de aceite reemplazado
 Vaciado neumático del depósito (max 0,5 bar)
 Equipado con 10 sondas estándar (Art.044-1479-000)



041-1452-000 44,900 0,450 1



041-1452-000

ASPIRADORES PARA ACEITE USADO

Datos Técnicos		041-1450-000	041-1452-000
Presión de aire para despresurizar	bar	7,5 - 8	7,5 - 8
Tiempo de despresurización	l/min	2' - 2,5'	2,5' - 3'
Capacidad máx de aspiración con una despresurización	l	43 - 45	60 - 65
Tiempo aspiración con sonda Ø 6 y aceite a temperatura 60 - 80 °C	l/min	1,5 - 2	1,5 - 2
Longitud de la manguera de aspiración- descarga	m	2	2

El aspirador - recuperador efectúa la recuperación del aceite usado por gravedad con tanque (14 litros) ya sea en el piso como en los puentes elevadores para vehículos. Esta operación también se lleva a cabo por medio de aspiración, después de la despresurización (máx. 0,7 bar) tiene un trabajo independiente, apto para un rápido cambio de aceite del motor a través de la sonda adecuada entre las 10 existentes.

La capacidad de aspiración es igual a 2/3 de su capacidad.

Quite el aceite a temperaturas de 60 ° - 80 ° C (motor simplemente apagado).

Advertencia: No se puede aspirar líquidos para frenos, combustibles, líquidos corrosivos e inflamables.



041-1454-000

Art. 041-1454-000

Aspiradores-recuperadores neumático para aceite usado de pantógrafo 65 l con pre-cámara

Capacidad del depósito 65 litros con indicador de nivel

Contenedor ABS 3 compartimentos de portaherramientas

Capacidad pre-cámara 10 l

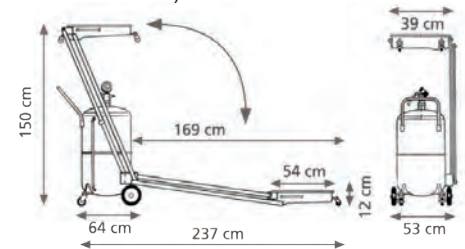
Capacidad cuba de recuperacion 14 l sobre brazos de pantógrafo

parilla antisalpicaduras para drenar los filtros de aceite reemplazado

Vaciado neumático del depósito (max 0,5 bar)

Equipado con 10 sondas estándar (Art.044-1479-000)

			
041-1454-000	45,550	0,450	1



Art. 041-1455-000

Aspiradores-recuperadores neumático para aceite usado de pantógrafo 90 l con pre-cámara

Capacidad del depósito 90 litros con indicador de nivel Contenedor ABS 3 compartimentos de portaherramientas

Capacidad pre-cámara 10 l

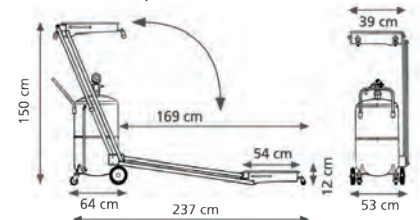
Capacidad cuba de recuperacion 14 l sobre brazos de pantógrafo

parilla antisalpicaduras para drenar los filtros de aceite reemplazado

Vaciado neumático del depósito (max 0,5 bar)

Equipado con 10 sondas estándar (Art.044-1479-000)

			
041-1455-000	47,240	0,450	1



041-1455-000

Datos Técnicos		041-1454-000	041-1455-000
Presión de aire para despresurizar	bar	7,5 - 8	7,5 - 8
Tiempo de despresurización	l/min	2' - 2,5'	2,5' - 3'
Capacidad máx de aspiración con una despresurización	l	43 - 45	60 - 65
Tiempo aspiración con sonda Ø 6 y aceite a temperatura 60 - 80 °C	l/min	1,5 - 2	1,5 - 2
Longitud de la manguera de aspiración- descarga	m	2	2

El aspirador - recuperador efectúa la recuperación del aceite usado por gravedad con tanque (14 litros) ya sea en el piso como en los puentes elevadores para vehículos. Esta operación también se lleva a cabo por medio de aspiración, después de la despresurización (máx. 0,7 bar) tiene un trabajo independiente, apto para un rápido cambio de aceite del motor a través de la sonda adecuada entre las 10 existentes.

La capacidad de aspiración es igual a 2/3 de su capacidad.

La precámara permite el control inmediato de la cantidad y calidad del aceite aspirado, está equipado con un dispositivo que le permite la limpieza interna

Quite el aceite a temperaturas de 60 ° - 80 ° C (motor simplemente apagado).

Advertencia: No se puede aspirar líquidos para frenos, combustibles, líquidos corrosivos e inflamables.

ASPIRADORES-RECUPERADORES NEUMÁTICOS PARA ACEITE USADO DE PANTÓGRAFO



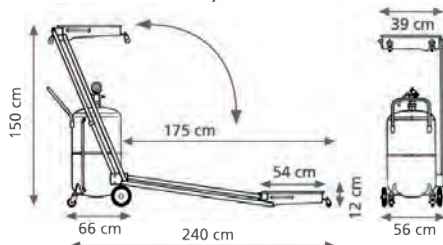
Art. 041-1453-000

Aspiradores-recuperadores neumático para aceite usado de pantógrafo 120 l

Capacidad del depósito 120 litros con indicador de nivel
 Contenedor ABS 3 compartimentos portaportaherramientas
 Capacidad cuba de recuperación 14 l sobre brazos de pantógrafo
 parilla antisalpicaduras para drenar los filtros de aceite reemplazado
 Vaciado neumático del depósito (max 0,5 bar)
 Equipado con 10 sondas estándar (Art.044-1479-000)



041-1453-000 42,800 0,520 1



041-1453-000

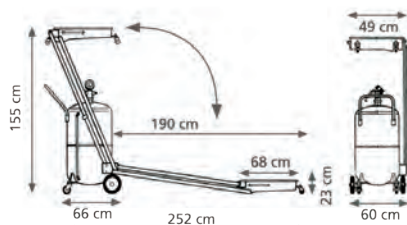
Art. 041-1456-000

Aspiradores-recuperadores neumático para aceite usado de pantógrafo 120 l para FURGONETA

Capacidad del depósito 120 litros con indicador de nivel
 Contenedor ABS 3 compartimentos portaportaherramientas
 Capacidad cuba de recuperación 50 l sobre brazos de pantógrafo
 parilla antisalpicaduras para drenar los filtros de aceite reemplazado
 Vaciado neumático del depósito (max 0,5 bar)
 Equipado con 10 sondas estándar (Art.044-1479-000)



041-1456-000 52,000 0,650 1



041-1456-000

ASPIRADORES PARA ACEITE USADO

Datos Técnicos		041-1453-000	041-1456-000
Presión de aire para despresurizar	bar	7,5 - 8	7,5 - 8
Tiempo de despresurización	l/min	3' - 3,5'	3' - 3,5'
Capacidad máx de aspiración con una despresurización	l	85 - 90	85 - 90
Tiempo aspiración con sonda Ø 6 y aceite a temperatura 60 - 80 °C	l/min	1,5 - 2	1,5 - 2
Longitud de la manguera de aspiración- descarga	m	2	2

El aspirador - recuperador efectúa la recuperación del aceite usado por gravedad con tanque (14 litros) ya sea en el piso como en los puentes elevadores para vehículos. Esta operación también se lleva a cabo por medio de aspiración, después de la despresurización (máx. 0,7 bar) tiene un trabajo independiente, apto para un rápido cambio de aceite del motor a través de la sonda adecuada entre las 10 existentes.

La capacidad de aspiración es igual a 2/3 de su capacidad.

Quite el aceite a temperaturas de 60 ° - 80 ° C (motor simplemente apagado).

Advertencia: No se puede aspirar líquidos para frenos, combustibles, líquidos corrosivos e inflamables.



042-1410-000

Art. 042-1410-000

Aspiradores de bomba con carro para bidones de 50-60 l

Equipado con:

Art.020-1165-000 Bomba neumática **R=1:1**

Equipado con vacuómetro y regulador de flujo

Art.030-1395-000 Carro con 4 ruedas

Art.044-1479-000 Kit de 10 sondas estándar

Mangueras de aspiración-suministro 2m

Art.024-1232-F00 Pistola para aceite extremidad flex

				Ø 370-420 mm	
042-1410-000	23,200	0,072	1		91 cm
					54,5 cm
					64 cm



042-1411-000

Art. 042-1411-000

Aspiradores de bomba con carro para bidones de 180-220 l

Equipado con:

Art.020-1165-000 Bomba neumática **R=1:1**

Equipado con vacuómetro y regulador de flujo

Art.030-1400-000 Carro con 4 ruedas

Art.044-1479-000 Kit de 10 sondas estándar

Mangueras de aspiración-suministro 2m

Art.024-1232-F00 Pistola para aceite extremidad flex

				Ø 550-600 mm	
042-1411-000	45,140	0,170	1		103 cm
					80 cm
					86 cm



042-1412-000

Art. 042-1412-000

Aspiradores-recuperadores 90 l a bomba neumática

Vaciado neumático del depósito (max 0,5 bar)

Equipado con:

Capacidad del depósito 90 litros con indicador de nivel

Art.020-1165-000 Bomba neumática **R=1:1**

Equipado con vacuómetro y regulador de flujo

Capacidad cuba de recuperacion 20 l

con embudo abs ergonómico y **360 ° de giro**

rejilla con válvula de no retorno para drenar los filtros de aceite reemplazado

Art.044-1479-000 Kit de 10 sondas estándar

Longitud de mangueras de aspiración-suministro 2m

042-1412-000	40,950	0,240	2		185 cm
					50 cm
					65 cm

Adecuado para aspirar aceite usado y afines para cualquier vehículo.

La inversión de la posición de las dos mangueras del aspirador puede erogar los líquidos aspirados.

Advertencia: No se puede aspirar líquidos para frenos, combustibles, líquidos corrosivos e inflamables.

Art. 042-1304-000

Aspiradores de bomba mural para vaciar los recuperadores y aspiradores de los aceites usados
Equipado con:

- Art.020-1168-000 Bomba neumática **R=1:1**
- Equipado con vacuómetro y regulador de flujo
- Art.025-1265-000 Soporte mural
- Art.910-0700-020 Manguera flex Ø 25 mm 2m
- Art.F94-0540-525 Empalme portagoma M 3/4" Ø 25 mm
- Art.F96-0500-005 Enchufe rápido hembra 3/4"
- Art.F96-0502-005 Enchufe rápido macho 3/4"



042-1304-000 23,200 0,072 1

Art. 042-1413-000

Aspiradores de bomba mural para los aceites usados
Equipado con:

- Art.020-1168-000 Bomba neumática **R=1:1**
- Equipado con vacuómetro y regulador de flujo
- Art.025-1265-000 Soporte mural
- Art.044-1479-000 Kit de 10 sondas estándar
- Art.044-1498-000 Sonda Ø 12 mm
- Art.044-1505-000 Portasondas mural
- Art.916-0411-040 Manguera de aspiración spirac Ø 12 mm M-M 1/4 4 m
- Art.906-0404-040 Manguera R 1 1/2" M-F 4 m con soporte en plástico
- Art.024-1232-F00 Pistola para aceite extremidad fle



042-1413-000 11,800 0,031 1

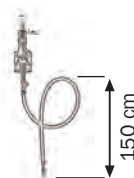
Art. 042-1414-000

Aspiradores de bomba mural para los aceites usados
Equipado con:

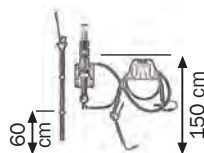
- Art.020-1168-000 Bomba neumática **R=1:1**
- Equipado con vacuómetro y regulador de flujo
- Art.071-1206-410 Enrollador orientable con manguera longitud 10 m R1 1/2"
- Art.025-1265-000 Soporte mural
- Art.044-1479-000 Kit de 10 sondas estándar
- Art.044-1498-000 Sonda Ø 12 mm
- Art.044-1505-000 Portasondas mural
- Art.906-0424-015 Manguera R1 1/2" F-F longitud 1,5 m
- Art.906-0404-040 Manguera R 1 1/2" M-F 4 m m con soporte en plástico
- Art.024-1232-F00 Pistola para aceite extremidad flex



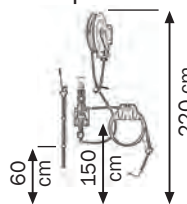
042-1414-000 30,600 0,083 2



042-1304-000



042-1413-000



042-1414-000

ADVERTENCIA: Es indispensable para frenar el funcionamiento de la bomba mediante el regulador de flujo para mantener el vacuómetro en la posición óptima de - 0,6.

Sistemas de aspiración fijos impulsada con bomba neumática, adecuado para la aspiración de aceite usado y similares para todos los vehículos, a través de la sonda apropiada, entre las 11 existentes. La aplicación mural permite la conexión a la instalación fija para la descarga del líquido aspirado directamente al tanque de almacenamiento.

Advertencia: No se puede aspirar líquidos para frenos, combustibles, líquidos corrosivos e inflamables.



042-1415-000

Art. 042-1415-000

Aspiradores con bomba de membrana mural para aceite usado

Equipado con:

Art.028-1362-000 Bomba de membrana **R= 1:1** caudal **61 l/min**

Equipado con vacuómetro y regulador de flujo

Art.025-1266-000 Soporte mural

Art.071-1206-410 Enrollador orientable con manguera longitud 10 m 1/2"

Art.044-1479-A00 Enchufe portasondas para enrollador

Art.044-1479-000 Kit de 10 sondas estándar

Art.044-1498-000 Sonda Ø 12 mm

Art.044-1505-000 Portasondas mural

Art.906-0424-015 Manguera R1 1/2" F-F longitud 1,5 m

Art.906-0404-040 Manguera R 1 1/2" M-F 4 m con soporte en plástico

Art.024-1232-F00 Pistola para aceite extremidad flex

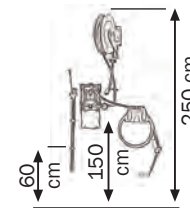


042-1415-000

9,800

0,100

4



042-1416-000

Art. 042-1416-000

Aspirador columna con bomba de membrana para aceite usado

Equipado con:

Art.023-1968-001 Columna de servicio

Art.028-1362-000 Bomba de membrana **R= 1:1** caudal **61 l/min**

Equipado con vacuómetro y regulador de flujo

Art.025-1266-000 Soporte mural

Art.070-1206-410 Enrollador orientable con manguera longitud 10 m 1/2"

Art.044-1479-A00 Enchufe portasondas para enrollador

Art.044-1479-000 Kit de 10 sondas estándar

Art.044-1498-000 Sonda Ø 12 mm

Art.044-1505-000 Portasondas mural

Art.906-0424-015 Manguera R1 1/2" F-F longitud 1,5 m

Art.906-0404-040 Manguera R 1 1/2" M-F 4 m



042-1416-000

106,800

0,660

4



ADVERTENCIA: Es esencial para frenar el funcionamiento de la bomba mediante el regulador de flujo para mantener el vacuómetro en la posición óptima de - 0,6.

Sistemas de aspiración fijo impulsado por la bomba neumática, adecuado para la aspiración de aceite usado y similares para todos los vehículos, a través de la sonda apropiada, entre las 11 existentes. La aplicación mural permite la conexión a la instalación fija para la descarga del líquido aspirado directamente al tanque de almacenamiento.

Advertencia: No se puede aspirar líquidos para frenos, combustibles, líquidos corrosivos e inflamables.

Art. 044-1479-000

Kit 10 sondas estándar suministradas a los aspiradores de aceite

Compuesto por:

Art. 044-1480-000 Empalme para sondas incorporadas Volkswagen - AUDI

Art. 044-1481-000 Empalme para sondas incorporadas BMW

Art. 044-1481-B00 Empalme para sondas incorporadas Motores JTD - FIAT

Art. 044-1481-C00 Empalme para sondas incorporadas Citroën-Peugeot

Art. 044-1482-000 Sonda flexible Ø 5 mm 800 mm

Art. 044-1483-000 Sonda flexible Ø 6 mm 800 mm

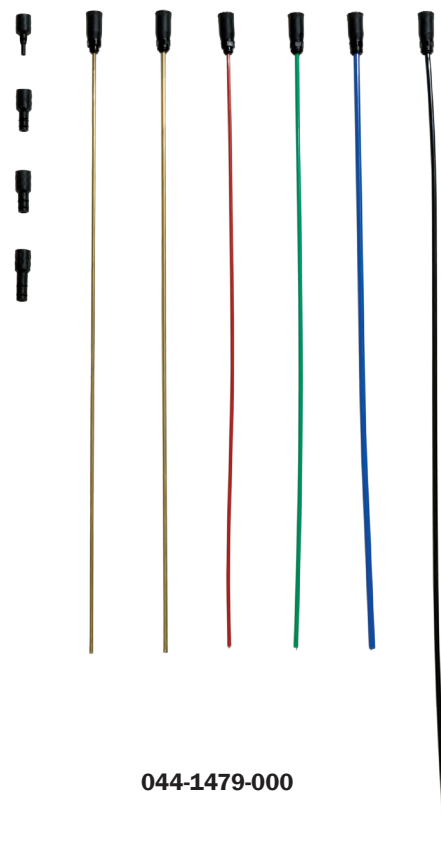
Art. 044-1484-000 Sonda flexible Ø 7 mm 1000 mm

Art. 044-1485-000 Sonda flexible Ø 8 mm 800 mm

Art. 044-1488-000 Sonda metálica Ø 5 mm 800 mm

Art. 044-1489-000 Sonda metálica Ø 6 mm 800 mm

Es posible suministrar las sondas por separado



044-1479-000

Solicitud Sondas

Art. 044-1490-000 Sonda flexible Ø 8 mm 1000 mm

Art. 044-1491-000 Sonda flexible Ø 5 mm 1200 mm

Art. 044-1492-000 Sonda flexible Ø 6 mm 1200 mm

Art. 044-1493-000 Sonda flexible Ø 7 mm 1200 mm

Art. 044-1494-000 Sonda flexible Ø 8 mm 1200 mm

Art. 044-1497-000 Sonda flexible Ø 8 mm 1500 mm

Art. 044-1498-000 Sonda flexible Ø 12 mm 800 mm

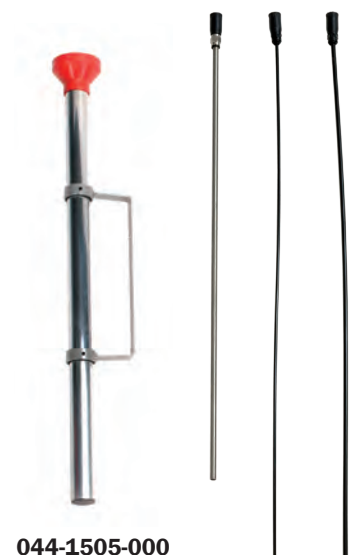
Art. 044-1500-000 Sonda INOXIDABLE Ø 8 mm 800 mm

Art. 044-1501-000 Sonda INOXIDABLE Ø 10 mm 800 mm

Art. 044-1502-000 Sonda INOXIDABLE Ø 12 mm 800 mm

Art. 044-1479-A00 Enchufe portasondas para enrollador

Art. 044-1505-000 Portasondas mural



044-1505-000

Sondas especial para náutica

Art. 044-1506-000 Empalme para motores náutico da 3/8

Art. 044-1507-000 Empalme para motores náutico da 3/4



044-1506-000



044-1507-000

044-1490-000

ASPIRADORES PARA ACEITE USADO



RECUPERADORES DE ACEITE USADO





RECUPERADORES

pág. 134



RECUPERADORES MÓVILES

pág. 135



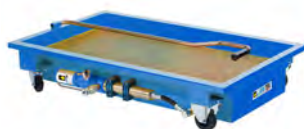
TAMBORES DE RECUPERACIÓN

pág. 135



RECUPERADORES DE FOSA

pág. 136



RECUPERADORES DE PISO

pág. 137

Para recuperar desde abajo el aceite usado en el motor, caja de cambios y diferencial de los vehículos en el puente levadizo. La bandeja está equipada con una rejilla para el apoyo del drenaje de los filtros substituidos, y se puede ajustar en altura.





045-1462-000

Art. 045-1462-000

Recuperador de aceite usado 65 l

Capacidad del depósito de 65 litros con indicador de nivel
 Recipiente Abs 3 compartimientos portaherramientas
 Capacidad del contenedor de recuperación 15 l
 parrilla antisalpicaduras para drenar los filtros de aceite reemplazado
 Vaciado neumático del depósito (máx. 0,5 bar)



045-1462-000 26,900 0,220 1



Art. 045-1460-000

Recuperador de aceite usado 90 l

Capacidad del depósito de 90 litros con indicador de nivel
 Recipiente Abs 3 compartimientos portaherramientas
 Capacidad del contenedor de recuperación 20 l
 con embudo abs ergonómico y **360 ° de giro**
 parrilla antisalpicaduras para drenar los filtros de aceite reemplazado
 Vaciado neumático del depósito (máx. 0,5 bar)

Art. 045-1460-E00

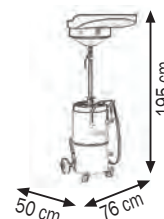
Recuperador de aceite usado 90 l

Como Art.045-1460-000, pero con:
 Contenedor de recuperación de 15 l
 sin embudo abs ergonómico



045-1460-000 32,500 0,240 2

045-1460-E00 29,400 0,240 1



045-1460-000

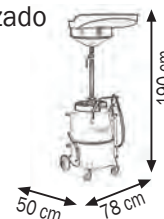
Art. 045-1465-000

Recuperador de aceite usado 120 l

Capacidad del depósito de 120 litros con indicador de nivel
 Recipiente Abs 3 compartimientos portaherramientas
 La capacidad de recuperación del contenedor 20 l
 con embudo abs ergonómico y **360 ° de giro**
 parilla antisalpicaduras para drenar los filtros de aceite reemplazado
 Vaciado neumático del depósito (máx. 0,5 bar)



045-1465-000 29,500 0,310 2



045-1465-000

Datos Técnicos		045-1462-000	045-1460-000	045-1460-E00	045-1465-000
Dimensión contenedor	mm	ø 450	760X705	ø 450	760X705
Altura mínima	mm	1000	1200	1200	1200
Altura máxima	mm	1700	1850	1850	1850
Longitud del tubo de descarga	mm	2	2	2	2

Para la recuperación del aceite gastado en el motor, caja de cambios y diferencial de los vehículos en el puente levadizo. La bandeja está equipada con una rejilla para el apoyo de drenaje de los filtros substituidos, y se puede ajustar en altura.

Advertencia: No se pueden recuperar los líquidos de frenos, combustibles, inflamables y líquidos corrosivos.

Art. 045-1470-000

Recuperador de aceite usado con carro para bidón de 50-60 l

Compuesto por:

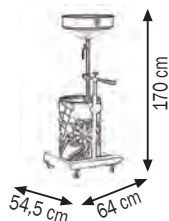
Art.030-1395-000 Carro con 4 ruedas

Art.049-1477-000 Contenedor de metal 15 l

rejilla parrilla antisalpicaduras para drenar los filtros de aceite reemplazado

Art.025 1260-000 Anillo 2 "G para fijar el bidón

045-1470-000	18,500	0,111	2



045-1470-000

Art. 045-1475-000

Recuperador de aceite usado con carro para bidón de 180-220 l

Compuesto por:

Art.030-1395-000 Carro con 4 ruedas

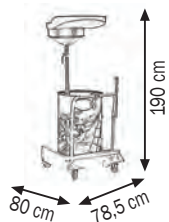
Art.049-1478-000 Contenedor de metal 20 l

con embudo abs ergonómico y 360 ° de giro

parrilla antisalpicaduras para drenar los filtros de aceite reemplazado

Art.025-1262-000 Anillo 2 "G para fijar el bidón

045-1475-000	45,000	0,209	2



045-1475-000

Art. 049-1477-000

Cubeta de recuperación de 15 l

Compuesto por:

Contenedor de metal 15 l

parrilla antisalpicaduras para drenar los filtros de aceite reemplazado

Tubo Ø 30 L 750 mm con válvula de 3/4 "G

Anillo 2 "G para fijar el bidón

Art. 049-1478-000

Cubeta de recuperación de 20 l

Compuesto por:

Contenedor de metal 20 l

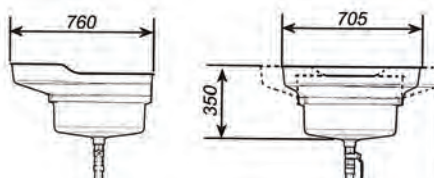
con embudo abs ergonómico y 360 ° de giro

parrilla antisalpicaduras para drenar los filtros de aceite reemplazado

Tubo Ø 42 L 750 mm con válvula de 1" G

Anillo 2 "G para fijar el bidón

049-1477-000	4,910	0,049	2
049-1478-000	7,980	0,052	2



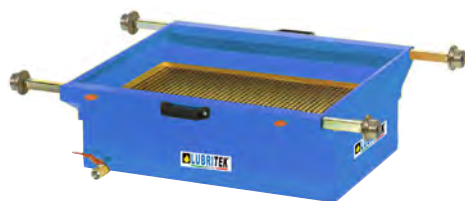
049-1477-000

049-1478-000

RECUPERADORES DE ACEITE USADO

Para la recuperación del aceite gastado en el motor, caja de cambios y diferencial de los vehículos en el puente levadizo. La bandeja está equipada con una rejilla para el apoyo del drenaje de los filtros substituidos, y se puede ajustar en altura.

Advertencia: No se pueden recuperar los líquidos de frenos, combustibles, inflamables y líquidos corrosivos.



046-1457-000

Art. 046-1457-000

Recuperadores de aceite usado de fosa 90 l

Capacidad de la cuba 90 l

Equipado con:

Parrilla rompe fluídos en la base del contenitore

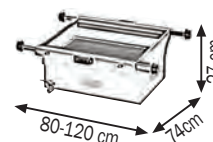
parrilla antisalpicaduras para drenar los filtros de aceite reemplazados

Soporte carro regulable (min 800 - max 1200 mm)

Válvula de bola de drenaje F 3/4 "G



046-1457-000 35,500 0,152 1



046-1457-G00

Art. 046-1457-G00

Recuperadores de aceite usado de fosa 120 l

Capacidad del tambor 120 l

Equipado con:

Parrilla rompe fluídos en la base del contenitore

parilla antisalpicaduras para drenar los filtros de aceite reemplazados

Soporta carro regulable (min 800 - max 1200 mm)

Válvula de bola de drenaje F 3/4 "



046-1457-G00 36,200 0,234 1



046-1457-GP0

Art. 046-1457-GP0

Recuperadores de aceite usado de fosa 120 l

Con la bomba de vaciado

Capacidad del tambor 120 l

Equipado con:

Art.020-1165-000 Bomba neumática **R=1:1**

Parrilla rompe fluídos en la base del contenedor

parrilla antisalpicaduras para drenar los filtros de aceite reemplazados

Soporta carro regulable (min 800 - max 1200 mm)

Válvula de bola de drenaje F 3/4 "G

Art.F96-0500-004 Hembra de acoplamiento rápido 1/2" G

Art.F96-0502-004 Macho de acoplamiento rápido 1/2" G



046-1457-GP0 42,700 0,234 1



Los sistemas de recuperación de aceites usados aptos para la recuperación por drenaje de aceites de motor, transmisión, diferencial de todos los vehículos colocados en el pit. El contenedor está equipado con una parrilla rompe fluídos y una parrilla antisalpicaduras como apoyo para drenar los filtros reemplazados. El aceite usado que se recupera puede decantarse desde el contenedor de recuperación a la isterna de estoqueo o almacenaje a través de una bomba de drenaje conectado al sistema fijo o montado directamente en el tambor.

Art. 047-1459-000

Recuperadores de aceite usado móvil 60 l

Capacidad de la cuba 60 l

Equipado con:

Parrilla rompe fluídos en la base del contenedor

Parrilla antisalpicaduras para drenar los filtros de aceites reemplazados

2 ruedas soporte giratorias Ø 80 mm

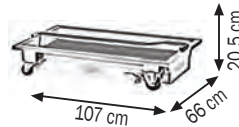
2 ruedas soporte fijas Ø 100 mm

Válvula de bola de drenaje F 3/4 "G



047-1459-000

047-1459-000	34,100	0,145	1



Art. 047-1459-G00

Recuperadores de aceite usado móvil 120 l

Capacidad de la cuba 120 l

Equipado con:

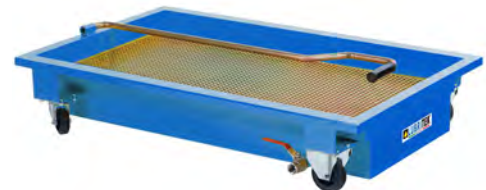
Parrilla rompe fluídos en la base del contenedor

Parrilla antisalpicaduras para drenar los filtros de aceites reemplazados

2 ruedas soporte giratorias Ø 80 mm

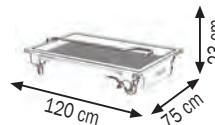
2 ruedas soporte fijas Ø 100 mm

Válvula de bola de drenaje F 3/4 "G



047-1459-G00

047-1459-G00	38,200	0,203	1



Art. 047-1459-GP0

Recuperadores de aceite usado móvil 120 l

Con la bomba de vaciado

Capacidad del tambor 120 l

Equipado con:

Art.020-1165-000 Bomba neumática R=1:1

Parrilla rompe fluídos en la base del contenedor

Parrilla antisalpicaduras para drenar los filtros de aceites reemplazados

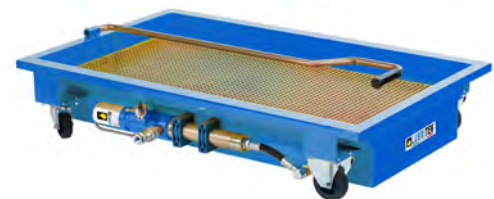
2 ruedas soporte giratorias Ø 80 mm

2 ruedas soporte fijas Ø 100 mm

Válvula de bola de drenaje F 3/4 "G

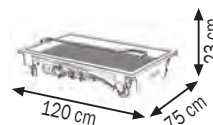
Art.F96-0500-004 Hembra de acoplamiento rápido 1/2" G

Art.F96-0502-004 Macho de acoplamiento rápido 1/2" G



047-1459-GP0

047-1459-GP0	44,700	0,203	1



Recuperadores con ruedas sobre piso para aceite usado adecuado para la recuperación por drenaje de aceites de motor, transmisión, diferencial de los vehículos. El contenedor está equipado con una parrilla rompe fluídos y una parrilla antisalpicaduras como apoyo para drenar los filtros reemplazados. El aceite usado que se recupera puede decantarse desde el contenedor de recuperación a la isterna de estoqueo o almacenaje a través de una bomba de drenaje conectado al sistema fijo o montado directamente en el tambor.



NEBULIZADORES – LAVADO





NEBULIZADORES DE ACERO INOXIDABLE AISI 304-316

pág. 142



NEBULIZADORES DE ACERO PINTADO

pág. 143



NEBULIZADORES DE ACERO INOXIDABLE AISI 304-316 ESPUMOSOS

pág. 144



NEBULIZADORES DE ACERO PINTADO ESPUMOSOS

pág. 145



ACCESORIOS PARA NEBULIZADORES

pág. 146



RODILLOS EXPRIMIDORES DE CUERO

pág. 147



TAMBOR DE LAVADO

pág. 147

Equipos para nebulización de líquidos detergentes, desinfectantes, lubricantes de baja densidad. Al estar llenos de líquido por 3/4 de su capacidad y cargado de aire a 6-8 bar, trabajan de forma independiente, sin necesidad de una conexión continua de aire comprimido.

Para el lavado de piezas y componentes mecánicos en general, el funcionamiento neumático a baja presión (máx. 0,5 bar) permite el lavado con cepillo con flujo continuo, o lavado con los componentes sumergidos en el líquido directamente en el tambor. La tapa es desmontable y facilita su uso en los espacios. .





050-1508-000

Art. 050-1508-000

Nebulizador de acero inoxidable AISI 304 16 l

Capacidad del depósito 16 litros con indicador de nivel

Equipado con:

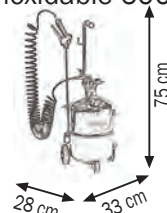
Art.053-1537-000 Manguera en espiral Rilsan 10 m

Art.053-1541-000 Lanza equipada con tubo de acero inoxidable 600 mm

Manómetro con caja de acero inoxidable



050-1508-000	10,750	0,074	1
--------------	--------	-------	---



050-1510-000

Art. 050-1510-000

Nebulizador de acero inoxidable AISI 304 24 l

Capacidad del depósito 24 litros con indicador de nivel

Equipado con:

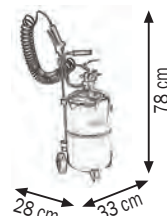
Art.053-1537-000 Manguera en espiral Rilsan 10 m

Art.053-1541-000 Lanza equipada con tubo de acero inoxidable 600 mm

Manómetro con caja de acero inoxidable



050-1510-000	12,460	0,074	1
--------------	--------	-------	---



050-1511-000

Art. 050-1511-000

Nebulizador de acero inoxidable AISI 316 24 l

Ideal para los líquidos agresivos y productos químicos

Capacidad del depósito 24 litros con indicador de nivel

Equipado con:

Art.053-1537-000 Manguera en espiral Rilsan 10 m

Art.053-1541-000 Lanza equipada con tubo de acero inoxidable 600 mm

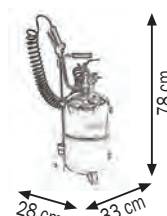
Manómetro con caja de acero inoxidable

Empalme de acero inoxidable AISI 316

Sellos Viton



050-1511-000	12,460	0,074	1
--------------	--------	-------	---



050-1515-000

Art. 050-1515-000

Nebulizador de acero inoxidable AISI 304 50 l

Capacidad del depósito 50 litros con indicador de nivel

Equipado con:

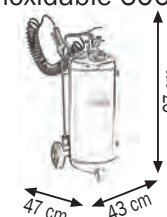
Art.053-1537-000 Manguera en espiral Rilsan 10 m

Art.053-1541-000 Lanza equipada con tubo de acero inoxidable 600 mm

Manómetro con caja de acero inoxidable



050-1515-000	19,400	0,196	1
--------------	--------	-------	---



Equipos para nebulización de líquidos detergentes, desinfectantes, lubricantes y similares de baja densidad. Al ser llenados por líquido en los 3/4 de su capacidad y cargado de aire a 6-8 bar, trabajan en forma autónoma, sin necesidad de una conexión continua de aire comprimido.

Advertencia: con nebulizadores de acero inoxidable AISI 316 también pueden utilizarse líquidos corrosivos a condición de que dichos líquidos sean compatibles con los materiales utilizados sobre la pieza.

ADVERTENCIA! No utilice líquidos inflamables

Art. 050-1520-000

Nebulizador de acero pintado 24 l

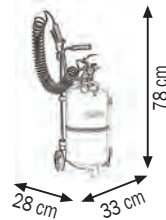
Capacidad del depósito 24 litros con indicador de nivel

Equipado con:

Art.053-1537-000 Manguera en espiral Rilsan 10 m

Art.053-1541-000 Lanza equipada con tubo de acero inoxidable 600 mm

050-1520-000	11,390	0,074	1



050-1520-000

Art. 050-1525-000

Nebulizador de acero pintado 50 l

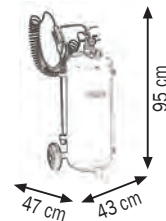
Capacidad del depósito 50 litros con indicador de nivel

Equipado con:

Art.053-1537-000 Manguera en espiral Rilsan 10 m

Art.053-1541-000 Lanza equipada con tubo de acero inoxidable 600 mm

050-1525-000	23,780	0,196	1



050-1525-000

Art. 050-1530-000

Nebulizador de acero pintado 100 l

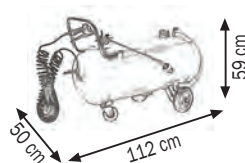
Capacidad del depósito de 100 litros con indicador de nivel

Equipado con:

Art.053-1537-000 Manguera en espiral Rilsan 10 m

Art.053-1542-000 Lanza equipada con tubo de acero inoxidable 750 mm

050-1530-000	39,800	0,360	1



050-1530-000

Equipos para nebulización de líquidos detergentes, desinfectantes, lubricantes y similares de baja densidad. Al ser llenados por líquido en las 3/4 de su capacidad y cargado de aire a 6-8 bar, trabajan en forma autónoma, sin necesidad de una conexión continua de aire comprimido.

ADVERTENCIA! No utilice líquidos inflamables y corrosivos



051-1512-000

Art. 051-1512-000

Nebulizador de acero inoxidable AISI 304 24 l
con dispositivo espumoso

Capacidad del depósito de 24 litros con indicador de nivel
Equipado con:

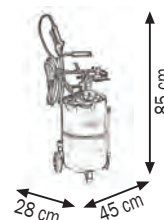
Art.053-1538-000 Manguera pvc 8x13 longitud 8 m

Art.053-1541-000 Lanza equipada con tubo de acero inoxidable 600 mm

Art.053-1554-000 Boquilla super espumosa

Manómetro con caja de acero inoxidable

051-1512-000	13,220	0,074	1



051-1513-000

Art. 051-1513-000

Nebulizador de acero inoxidable AISI 316 24 l
con dispositivo espumoso.

Ideal para los líquidos y productos químicos agresivos

Capacidad del depósito de 24 litros con indicador de nivel

Equipado con:

Art.053-1538-000 Manguera pvc 8x13 longitud 8 m

Art.053-1541-000 Lanza equipada con tubo de acero inoxidable 600 mm

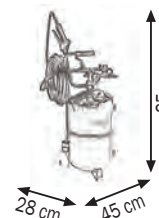
Art.053-1554-000 Boquilla super espumoso

Manómetro con caja de acero inoxidable

Empalme de acero inoxidable AISI 316

Sellos Viton

051-1513-000	13,220	0,074	1



051-1517-000

Art. 051-1517-000

Nebulizador de acero inoxidable AISI 304 50 l
con dispositivo espumoso

Capacidad del depósito 50 litros con indicador de nivel

Equipado con:

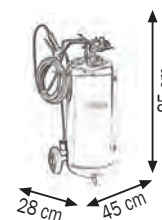
Art.053-1538-000 Manguera pvc 8x13 longitud 8 m

Art.053-1541-000 Lanza equipada con tubo de acero inoxidable 600 mm

Art.053-1554-000 Boquilla super espumosa

Manómetro con caja de acero inoxidable

051-1517-000	20,160	0,196	1



Equipos para nebulización de líquidos detergentes con dispositivo espumoso. Al ser llenados por líquidos para los 3/4 de su capacidad y cargado con aire a 6-8 bar, trabajan en forma independiente, sin necesidad de una conexión continua de aire comprimido.

Advertencia: con los nebulizadores de acero inoxidable AISI 316 también se pueden utilizar líquidos corrosivos a condición de que sean compatibles con los materiales utilizados sobre las piezas. No son adecuados para ácidos y sosa cáustica.

ADVERTENCIA! No utilice líquidos inflamables

NEBULIZADORES DE ACERO PINTADO CON DISPOSITIVO ESPUMOSO



Art. 051-1522-000

Nebulizador pintado de acero 24 l
con dispositivo espumoso

Capacidad del depósito 24 litros con indicador de nivel

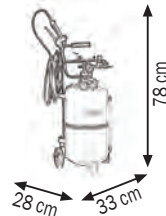
Equipado con:

Art.053-1538-000 Manguera pvc 8x13 longitud 8 m

Art.053-1541-000 Lanza equipada con tubo de acero inoxidable 600 mm

Art.053-1554-000 Boquilla super espumosa

051-1522-000	12,150	0,074	1



051-1522-000

Art. 051-1527-000

Nebulizador pintado de acero 50 l
con dispositivo espumoso

Capacidad del depósito 50 litros con indicador de nivel

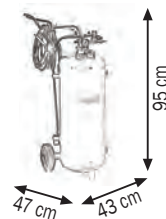
Equipado con:

Art.053-1538-000 Manguera pvc 8x13 longitud 8 m

Art.053-1541-000 Lanza equipada con tubo de acero inoxidable 600 mm

Art.053-1554-000 Boquilla super espumoso

051-1527-000	24,540	0,196	1



051-1527-000

Art. 051-1532-000

Nebulizador pintado de acero 100 l
con dispositivo espumoso

Capacidad del depósito 100 litros con indicador de nivel

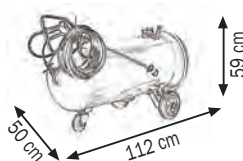
Equipado con:

Art.053-1538-000 Manguera pvc 8x13 longitud 8 m

Art.053-1542-000 Lanza equipada con tubo de acero inoxidable 750 mm

Art.053-1554-000 Boquilla super espumoso

051-1532-000	40,150	0,360	1



051-1532-000

Equipos para nebulización de líquidos detergentes con dispositivo espumoso. Al ser llenados por líquidos para los 3/4 de su capacidad y cargado con aire a 6-8 bar, trabajan en forma independiente, sin necesidad de una conexión continua de aire comprimido.

ADVERTENCIA! No utilice líquidos inflamables y corrosivos



053-1537-000

Art. 053-1537-000

Manguera en espiral Rilsan 6x8 longitud 10 metros
Ajuste macho de 1/4 "



053-1538-000

Art. 053-1538-000

Manguera pvc 20 bar 8x13 longitud 8 m
Ajuste bayoneta



053-1541-000

Art. 053-1541-000

Lanza equipado con tubo de acero inoxidable longitud 600 mm
Equipado con:

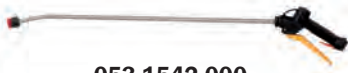
Tubo lanza de acero inoxidable longitud 600 mm
Cuerpo de la pistola P.P. reforzado con F.V.

Sellado de la bola de acero inoxidable AISI 316

Piezas internas de acero inoxidable y sellos Viton

Boquilla termoplástica de inyección de aire (POM) 110° Ø agujero 1,1

Filtro del tapón en acero inoxidable 50 Mesh



053-1542-000

Art. 053-1542-000

Lanza equipada con tubo de acero inoxidable longitud 750 mm

Compuesto como Art.053-1541-000, pero con:

Tubo lanza de acero inoxidable longitud 750 mm



053-1544-000

Art. 053-1544-000

Lanza telescópica con tubos de acero inoxidable de 1 a 2 m

Compuesto como Art.053-1541-000, pero con:

Tubo lanza de acero inoxidable longitud 900 mm



053-1545-000

Art. 053-1545-000

Lancia telescópica con tubo inox da 1 m a 2 m

Compuesto como Art.053- 1541-000, pero con:

Lanza telescópica ajustable de acero inoxidable de 1 m a 2 m



053-1547-000

Art. 053-1547-000

Boquilla termoplástica de inyección de aire (POM) 110° Ø agujero 1,1



053-1548-000

Art. 053-1548-000

Boquilla termoplástica de inyección de aire (POM) 110° Ø agujero 1,3



053-1550-000

Art. 053-1550-000

Boquilla termoplástica de inyección de aire (POM) 110° Ø agujero 1,8



053-1552-000

Art. 053-1552-000

Boquilla termoplástica de inyección de aire para espumoso
Caudal 9,8 l / min a 3 bar



053-1553-000

Art. 053-1553-000

Boquilla de acero inoxidable de inyección de aire para espumoso
Caudal 9,8 l / min a 3 bar



053-1554-000

Art. 053-1554-000

Boquilla super espumosa



053-1555-000

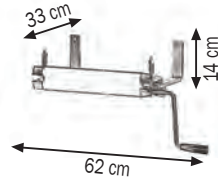
Art. 053-1555-000

Filtro del tapón de acero inoxidable 50 Mesh

Art. 054-1556-000

Rodillos exprimidores de cuero montados en la pared
Con soporte escuadras galvanizado

054-1556-000	9,400	0,040	1



054-1556-000

Son indispensables en túneles de lavado para facilitar y mejorar el secado de los vehículos con el uso de pieles sintéticas y telas.

TAMBOR DE LAVADO

Art. 055-1560-000

Tambor de lavado con depósito móvil de 65 l

Capacidad de la cuba 50 l con tapa desmontable

Capacidad del depósito 65 l

Presión de trabajo máxima de 0,5 bar

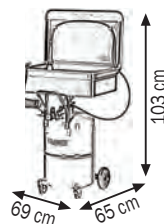
Equipado con:

Filtro de rejilla y de sedimentación

Pistola soplado con una manguera espiral

Cepillo de cerdas de nylon con manguera de PVC de 1,5 m

055-1560-000	42,710	0,300	2



055-1560-000

Art. 057-1563-000

Cepillo de cerdas de nylon para el tambor de lavado



057-1563-000

Para el lavado de piezas y componentes mecánicos en general. El funcionamiento neumático a baja presión (máx. 0,5 bar) permite que el lavado sea con cepillo con flujo continuo, o bien el lavado con los componentes sumergidos en el líquido directamente en el tambor. Para un uso adecuado, vierta el detergente líquido de 48 a 52 l.

La tapa es desmontable y facilita las operaciones de lavado en los espacio.

ADVERTENCIA!

No utilice líquidos de limpieza inflamables, líquidos corrosivos que emitan vapores tóxicos.

Utilice únicamente productos específicos para la limpieza de piezas mecánicas, que se utilizarán sólo de acuerdo con las recomendaciones dadas por el fabricante.







INFLADORES DE NEUMÁTICOS





INFLADORES DE NEUMÁTICOS CON CARGA AUTOMÁTICA pág. 154



INFLADORES DE NEUMÁTICOS CON CARGA MANUAL pág. 155



INFLADORES DE NEUMÁTICOS MÓVILES CON CARGA MANUAL pág. 155



ACCESORIOS PARA INFLADORES DE NEUMÁTICOS pág. 156

Son adecuados para las estaciones de servicio y talleres, para el control y la restauración de la presión de los neumáticos a través de la válvula de inflación y la palanca de drenaje en la versión con sistema de carga automática, con pistola de inflación en versiones con carga manual





060-1582-000

Art. 060-1582-000

Inflador de neumáticos portátil homologado CEE de 12 l con carga automática

Capacidad del depósito 12 l

Equipado con:

Manómetro Ø 80 homologado 0-10 bar

Manguera de llenado con una longitud de doble cabezal 1,20 m

Art.063-1586-000 Cargador automático

060-1582-000	11,100	0,074	1



060-1583-000

Art. 060-1583-000

Inflador de neumáticos portátil homologado CEE de 12 l con carga automática con soporte

Capacidad del depósito 12 l

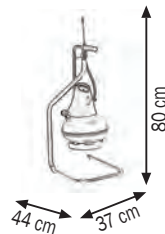
Equipado con:

Manómetro Ø 80 homologado 0-10 bar

Manguera de llenado con una longitud de doble cabezal 1,20 m

Soporte con cargador automático

060-1583-000	13,320	0,136	1



063-1586-000

Art. 063-1586-000

Cargador automático inflador de neumáticos

Acoplamiento M 1/2 "G

Datos Técnicos		060-1582-000	060-1583-000
Presión máx. del depósito	bar	10	10
Presión máx. de uso	bar	8	8
Válvula de seguridad calibrada	bar	10	10
Manómetro Ø 80 homologado CE	bar	0-10	0-10

Son adecuados para las estaciones de servicio y talleres, para la inspección y la restauración de la presión de los neumáticos a través de la válvula de inflación y la palanca de drenaje. Están equipadas con un dispositivo de carga automática para estar siempre listas para su uso. Las operaciones de inflación y deflación de los neumáticos se hacen a través de una sola palanca con tres posiciones. Para que el INFLADOR esté listo para su uso, simplemente colóquelo dentro del cargador automático instalado en la línea de aire comprimido.

NOTA: HOMOLOGADO PARA USO PÚBLICO

Art. 061-1590-000

Infladores de neumáticos portátiles con carga manual 12 l

Capacidad del depósito 12 l

Equipado con:

Manómetro de lectura Ø 50 mm 0-10 bar

Art.063-1596-000 Manguera espiral Rilsan 5 m

Art.063-1597-000 Pistola de inflación con manómetro Ø 63

Art. 061-1591-000

Infladores de neumáticos portátiles con carga manual 12 l

Cómo Art.061-1590-000, pero con:

Art.063-1598-A00 Pistola de inflación con manómetro Ø 80

Homologado Michelin

Art. 061-1594-000

Infladores de neumáticos móviles con carga manual 24 l

Capacidad del depósito 24 l

Equipado con:

Manómetro de lectura Ø 80 mm 0-10 bar

Art.063-1596-000 Manguera espiral Rilsan 5 m

Art.063-1597-000 Pistola de inflación con manómetro Ø 63

Art. 061-1595-000

Infladores de neumáticos móviles con carga manual 24 l

Cómo Art.061-1594-000, pero con:

Art.063-1598-A00 pistola de inflación con manómetro Ø 80

Homologado Michelin



061-1591-000



061-1595-000

061-1590-000	11,000	0,081	1
061-1591-000	11,200	0,081	1
061-1594-000	11,090	0,074	1
061-1595-000	11,240	0,074	1



Datos Técnicos		061-1590-000	061-1591-000	061-1594-000	061-1595-000
Presión máx. del depósito	bar	10	10	10	10
Presión máx. de uso	bar	8	8	8	8
Válvula de seguridad calibrada	bar	10	10	10	10
Manómetro Ø 80 homologado CE bar		0-10	0-10	0-10	0-10

Son indispensables en los talleres y estaciones de servicio, para la inspección y para restablecer la presión en los neumáticos a través de la pistola de inflación con manómetro con escala de 0 a 10 bar.



063-1596-000

Art. 063-1596-000
Manguera espiral Rilsan 5 m
Empalmado 1/4 "M bayoneta



063-1597-000

Art. 063-1597-000
Pistola de inflación con manómetro
Ø 63 escala de lectura de 0 a 10 bar, 0 a 140 PSI +
Tapa manómetro de caucho



063-1598-000

Art. 063-1598-000
Pistola de inflación con manómetro Ø 80 aprobado
homologado de acuerdo con la Normativa CEE 86/217
Escala de lectura de 0 a 10 bar
Tapa manómetro de caucho



063-1598-A00

Art. 063-1598-A00
Eurodainu Pistola de inflación con manómetro Ø 80 aprobado
Michelin homologado de acuerdo con la Normativa CEE 86/217
Escala de lectura de 0,7 a 12 bar
Tapa manómetro en caucho



063-1599-000

Art. 063-1599-000
Boquilla de inflación para neumáticos dobles



063-1581-000

Art. 063-1581-000
Enrollador carenado orientable para inflar neumáticos
Compuesto por:
Art.075-4301-211 Enrolladores carenados orientables
con manguera de la PU 8x13 20 bar 11 m
Art.063-1598-A00 Pistola de inflación **HOMOLOGADO CEE eurodainu**

Viene con soportes de pared, lo que facilita su aplicación a la misma. La inserción de la manguera en el soporte de pared es muy rápida y permite una rápida inserción y extracción de la manguera. La conexión constante con el aire comprimido hace que el sistema de inflación esté siempre listo para su uso.



063-1581-000 13,220 0,026 1





ENROLLADORES

Los enrolladores automático en versiones fijas y orientables, DE ACERO pintado, acero inoxidable AISI 304 y hidráulica con motor, neumáticos, eléctricos, son adecuados para mangueras flexibles para la distribución de aire comprimido, agua, aceite y productos relacionados, grasa, aceite , anticongelante, limpiador de parabrisas, ADBLUE.

Deje que se desenrolle sólo la longitud de tubería requerida por la mejora del funcionamiento y la funcionalidad. La manguera de bobinado es rápido y seguro y le permite tener un ambiente de trabajo ordenado y libre de desorden, que tiene un engranaje está siempre listo para dar garantías a los operadores para trabajar con seguridad.



ENROLLADORES AUTOMÁTICO DE ACERO PINTADO FIJAS-ORIENTABLES CON MANGUERA



AIRE-AGUA	20 bar	pág. 162
AGUA 150 °C	200 bar	pág. 166
AGUA 150 °C	400 bar	pág. 168
ACEITE	160 bar	pág. 170
GRASA	600 bar	pág. 172
GASOIL	10 bar	pág. 174
ANTICONGELANTES-LAVAPARABRISAS-ADBLUE	20 bar	pág. 176

ENROLLADORES AUTOMÁTICO DE ACERO PINTADO FIJAS-ORIENTABLES



FIJAS SIN MANGUERA	pág. 178
ORIENTABLES SIN MANGUERA	pág. 179

ENROLLADORES AUTOMÁTICO DE ACERO INOXIDABLE FIJAS-ORIENTABLES CON MANGUERA



AIRE-AGUA	20 bar	pág. 180
AGUA 150 °C	200 bar	pág. 184
AGUA 150 °C	400 bar	pág. 186
GASOIL	10 bar	pág. 188
ANTICONGELANTES-LAVAPARABRISAS-ADBLUE	20 bar	pág. 190

ENROLLADORES AUTOMÁTICO DE ACERO INOXIDABLE FIJAS-ORIENTABLES



FIJAS SIN MANGUERA	pág. 192
ORIENTABLES SIN MANGUERA	pág. 193

ENROLLADORES CARENADOS EN MATERIAL PLÁSTICO ORIENTABLES



AIRE-AGUA	10 bar	pág. 195
-----------	--------	----------

ENROLLADORES CARENADOS DE ACERO PINTADO FIJAS-ORIENTABLES

AIRE-AGUA	20 bar	pág. 195
-----------	--------	----------

ENROLLADORES CARENADOS DE ACERO PINTADO FIJAS-ORIENTABLES



AIRE-AGUA	20 bar	pág. 196
AGUA 150 °C	200 bar	pág. 196
AGUA 150 °C	400 bar	pág. 196
ACEITE	160 bar	pág. 198
GRASA	600 bar	pág. 198
ANTICONGELANTES-LAVAPARABRISAS-ADBLUE	20 bar	pág. 198

ENROLLADORES CARENADOS DE ACERO INOXIDABLE FIJAS-ORIENTABLES



AIRE-AGUA	20 bar	pág. 200
AGUA 150 °C	200 bar	pág. 200
AGUA 150 °C	400 bar	pág. 200

ENROLLADORES INDUSTRIALES DE ACERO PINTADO SERIE MOTORIZADO HIDRÁULICA

AIRE-AGUA	20 bar	pág. 203
AGUA 150 °C	200 bar	pág. 203
ACEITE Y AFINES	140 bar	pág. 203
GRASA	400 bar	pág. 203
GASOIL	10 bar	pág. 203



ENROLLADORES INDUSTRIALES DE ACERO PINTADO SERIE MOTORIZADO NEUMÁTICO

AIRE-AGUA	20 bar	pág. 204
AGUA 150 °C	200 bar	pág. 204
ACEITE Y AFINES	140 bar	pág. 204
GRASA	400 bar	pág. 204
GASOIL	10 bar	pág. 204



ENROLLADORES INDUSTRIALES DE ACERO PINTADO SERIE MOTORIZADO ELÉCTRICA 12V

AIRE-AGUA	20 bar	pág. 205
AGUA 150 °C	200 bar	pág. 205
ACEITE Y AFINES	140 bar	pág. 205
GRASA	400 bar	pág. 205
GASOIL	10 bar	pág. 205



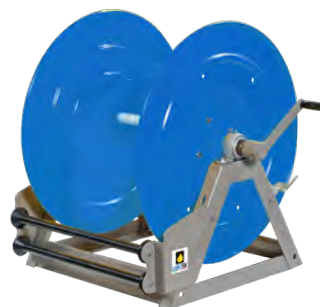
ENROLLADORES INDUSTRIALES DE ACERO PINTADO SERIE MOTORIZADO ELÉCTRICA 24V

AIRE-AGUA	20 bar	pág. 206
AGUA 150 °C	200 bar	pág. 206
ACEITE Y AFINES	140 bar	pág. 206
GRASA	400 bar	pág. 206
GASOIL	10 bar	pág. 206



ENROLLADORES INDUSTRIALES DE ACERO PINTADO SERIE MANUAL

AIRE-AGUA	20 bar	pág. 207
AGUA 150 °C	200 bar	pág. 207
ACEITE Y AFINES	140 bar	pág. 207
GASOIL	10 bar	pág. 207



ACCESORIOS PARA ENROLLADORES

PANEL SOPORTES PARA ENROLLADORES	pág. 208
SOPORTES ORIENTABLES	pág. 209
JUNTO GIRATORIO	pág. 210
EMPALMES DE CONEXIÓN	pág. 211
TAPÓN FIJACIÓN MANGUERA	pág. 212
MANGUERAS PARA ENROLLADORES	pág. 212



Equipado con:

- Manguera de poliuretano azul
- Empalmes de latón niquelado
- Junto giratorio 90° de latón niquelado
- Juntas de Viton



F-400

Artículo	Long. manguera	Ø manguera	Rosca entrada-salida
070-1201-300	sin manguera	-	F3/8" G - M3/8" G
070-1201-400	sin manguera	-	M1/2" G - M1/2" G
070-1201-215	15 m	8x12	F3/8" G - M1/4" G gir.
070-1201-220	20 m	8x12	F3/8" G - M1/4" G gir.
070-1201-310	10 m	10x14	F3/8" G - M3/8" G
070-1201-315	15 m	10x14	F3/8" G - M3/8" G
070-1201-410	10 m	13x19	M1/2" G - M1/2" G



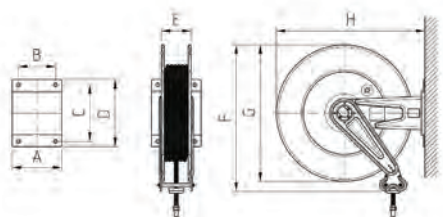
F-460

070-1301-400	sin manguera	-	M1/2" G - M1/2" G
070-1301-320	20 m	10X14	M1/2" G - M3/8" G
070-1301-415	15 m	13X19	M1/2" G - M1/2" G
070-1301-418	18 m	13X19	M1/2" G - M1/2" G






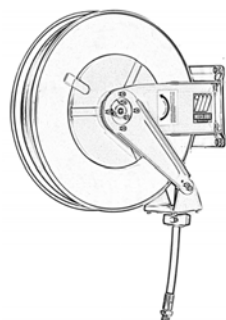
F-550

070-1401-400	sin manguera	-	M1/2" G - M1/2" G
070-1401-420	20 m	13X19	M1/2" G - M1/2" G
070-1401-425	25 m	13X19	M1/2" G - M1/2" G

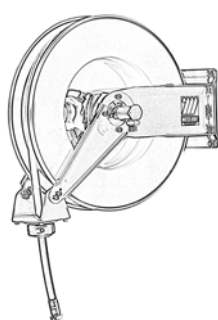


DIMENSIONES FIJAS

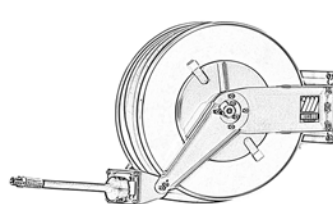
Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H			
F-400	158	120	168	192	95	450	400	435	12,50<19,50	0,046	1
F-460	158	120	168	192	95	480	460	500	16,50<23,00	0,060	1
F-550	200	150	225	270	120	590	550	600	22,00<28,00	0,085	1



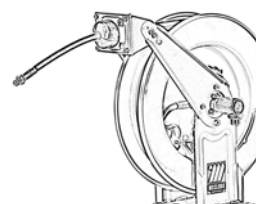
Fijación mural salida manguera interno



Fijación mural salida manguera externo



Fijación de pared /techo salida manguera frontal



Fijación de banco salida manguera frontal

ENROLLADORES AUTOMÁTICO DE ACERO PINTADO ORIENTABLES AIRE-AGUA 20 BAR



Equipado con:

- Manguera de poliuretano azul
- Empalmes de latón niquelado
- Junto giratorio 90° de latón niquelado
- Juntas de Viton

Artículo	Long. manguera	Ø manguera	Rosca entrada-salida
071-1201-300	sin manguera	-	F3/8"G - M3/8"G
071-1201-400	sin manguera	-	M1/2"G - M1/2"G
071-1201-215	15 m	8x12	F3/8"G - M1/4"G gir.
071-1201-220	20 m	8x12	F3/8"G - M1/4"G gir.
071-1201-310	10 m	10x14	F3/8"G - M3/8"G
071-1201-315	15 m	10x14	F3/8"G - M3/8"G
071-1201-410	10 m	13x19	M1/2"G - M1/2"G

S-400



071-1301-400	sin manguera	-	M1/2"G - M1/2"G
071-1301-320	20 m	10X14	M1/2"G - M3/8"G
071-1301-415	15 m	13X19	M1/2"G - M1/2"G
071-1301-418	18 m	13X19	M1/2"G - M1/2"G

S-460



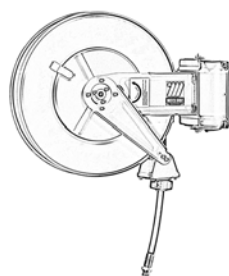
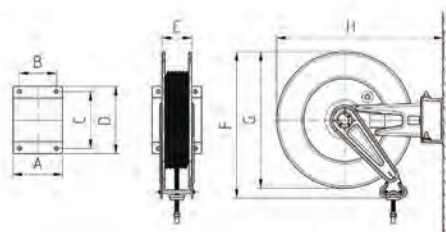
071-1401-400	sin manguera	-	M1/2"G - M1/2"G
071-1401-420	20 m	13X19	M1/2"G - M1/2"G
071-1401-425	25 m	13X19	M1/2"G - M1/2"G

S-550

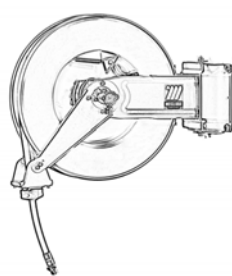


DIMENSIONES ORIENTABLES

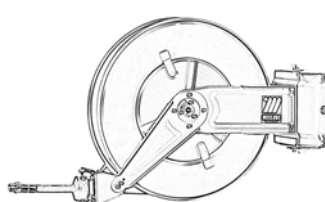
Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H			
S-400	150	120	168	196	95	450	400	510	13,50<20,50	0,046	1
S-460	150	120	168	196	95	480	460	575	17,50<24,00	0,060	1
S-550	200	150	225	270	120	590	550	680	23,00<29,00	0,085	1



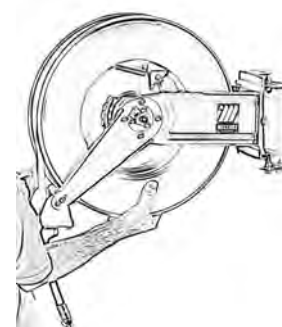
Fijación mural salida manguera interno



Fijación mural salida manguera externo



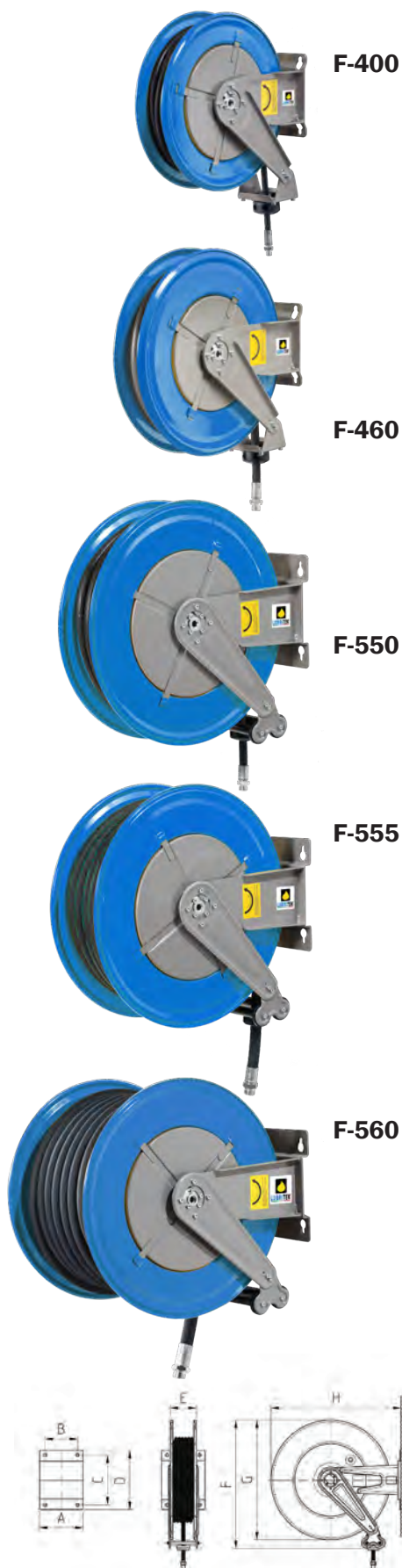
Fijación de pared /techo salida manguera frontal



Inserción enrolladoresnella en soporte de pared es un empalme rápido

Equipado con:

- Mangueras de caucho sintético negra R6
- Empalmes de acero galvanizado
- Junto giratorio 90° de latón niquelado
- Juntas de Viton



F-400

Artículo	Long. manguera	Ø manguera	Rosca entrada-salida
070-1201-300	sin manguera	-	F3/8"G - M3/8"G
070-1201-400	sin manguera	-	M1/2"G - M1/2"G
070-1202-212	12 m	5/16"	F3/8"G - M1/4"G
070-1202-218	18 m	5/16"	F3/8"G - M1/4"G
070-1202-310	10 m	3/8"	F3/8"G - M3/8"G
070-1202-315	15 m	3/8"	F3/8"G - M3/8"G
070-1202-410	10 m	1/2"	M1/2"G - M1/2"G

F-460

070-1301-400	sin manguera	-	M1/2"G - M1/2"G
070-1302-320	20 m	3/8"	M1/2"G - M3/8"G
070-1302-415	15 m	1/2"	M1/2"G - M1/2"G
070-1302-418	18 m	1/2"	M1/2"G - M1/2"G

F-550

070-1401-400	sin manguera	-	M1/2"G - M1/2"G
070-1402-420	20 m	1/2"	M1/2"G - M1/2"G
070-1402-425	25 m	1/2"	M1/2"G - M1/2"G

F-555

070-1502-400	sin manguera	-	M1/2"G - M1/2"G
070-1502-600	sin manguera	-	F1"G - M1"G
070-1502-430	30 m	1/2"	M1/2"G - M1/2"G
070-1502-515	15 m	3/4"	F3/4"G - M3/4"G
070-1502-520	20 m	3/4"	F3/4"G - M3/4"G
070-1502-615	15 m	1"	F1"G - M1"G

F-560

070-1602-600	sin manguera	-	F1"G - M1"G
070-1602-530	30 m	3/4"	F3/4"G - M3/4"G
070-1602-540	40 m	3/4"	F3/4"G - M3/4"G
070-1602-620	20 m	1"	F1"G - M1"G
070-1602-630	30 m	1"	F1"G - M1"G

DIMENSIONES FIJAS

Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H			
F-400	158	120	168	192	95	450	400	435	12,50<19,50	0,046	1
F-460	158	120	168	192	95	480	460	500	16,50<23,00	0,060	1
F-550	200	150	225	270	120	590	550	600	22,00<45,00	0,085	1
F-555	250	200	225	270	170	590	550	600	26,00<53,00	0,100	1
F-560	440	390	225	270	360	590	550	600	33,00<83,00	0,180	1

ENROLLADORES AUTOMÁTICO DE ACERO PINTADO ORIENTABLES AIRE-AGUA 20 BAR



Equipado con:

- Mangueras de caucho sintético negra R6
- Empalmes de acero galvanizado
- Junto giratorio 90° de latón niquelado
- Juntas de Viton

Artículo	Long. manguera	Ø manguera	Rosca entrada-salida
071-1201-300	sin manguera	-	F3/8"G - M3/8"G
071-1201-400	sin manguera	-	M1/2"G - M1/2"G
071-1202-212	12 m	5/16"	F3/8"G - M1/4"G
071-1202-218	18 m	5/16"	F3/8"G - M1/4"G
071-1202-310	10 m	3/8"	F3/8"G - M3/8"G
071-1202-315	15 m	3/8"	F3/8"G - M3/8"G
071-1202-410	10 m	1/2"	M1/2"G - M1/2"G

071-1301-400	sin manguera	-	M1/2"G - M1/2"G
071-1302-320	20 m	3/8"	M1/2"G - M3/8"G
071-1302-415	15 m	1/2"	M1/2"G - M1/2"G
071-1302-418	18 m	1/2"	M1/2"G - M1/2"G

071-1401-400	sin manguera	-	M1/2"G - M1/2"G
071-1402-420	20 m	1/2"	M1/2"G - M1/2"G
071-1402-425	25 m	1/2"	M1/2"G - M1/2"G

071-1502-400	sin manguera	-	M1/2"G - M1/2"G
071-1502-600	sin manguera	-	F1"G - M1"G
071-1502-430	30 m	1/2"	M1/2"G - M1/2"G
071-1502-515	15 m	3/4"	F3/4"G - M3/4"G
071-1502-520	20 m	3/4"	F3/4"G - M3/4"G
071-1502-615	15 m	1"	F1"G - M1"G

S-400



S-460






S-550

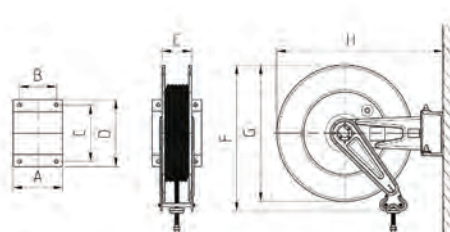


S-555



DIMENSIONES ORIENTABLES

Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H			
S-400	150	120	168	196	95	450	400	510	13,50<20,50	0,046	1
S-460	150	120	168	196	95	480	460	575	17,50<24,00	0,060	1
S-550	200	150	225	270	120	590	550	680	23,00<45,00	0,085	1
S-555	250	200	225	270	170	590	550	680	27,00<54,00	0,100	1



Equipado con:

- Mangueras de caucho sintético azul anti-mancha 1SC
- Empalmes de acero galvanizado
- Junto giratorio 90° de acero inoxidable AISI 304
- Juntas de Viton



F-400	Artículo	Long. manguera	Ø manguera	Rosca entrada-salida
	070-1205-300	sin manguera	-	M3/8"G - M3/8"G
	070-1205-400	sin manguera	-	M1/2"G - M1/2"G
	070-1204-210	10 m	5/16"	M3/8"G - F3/8"G
	070-1204-215	15 m	5/16"	M3/8"G - F3/8"G
	070-1204-310	10 m	3/8"	M3/8"G - F3/8"G
	070-1204-410	10 m	1/2"	M1/2"G - F1/2"G

F-460	Artículo	Long. manguera	Ø manguera	Rosca entrada-salida
	070-1305-300	sin manguera	-	M3/8"G - M3/8"G
	070-1305-400	sin manguera	-	M1/2"G - M1/2"G
	070-1304-220	20 m	5/16"	M3/8"G - F3/8"G
	070-1304-315	15 m	3/8"	M3/8"G - F3/8"G
	070-1304-318	18 m	3/8"	M3/8"G - F3/8"G
	070-1304-415	15 m	1/2"	M1/2"G - F1/2"G

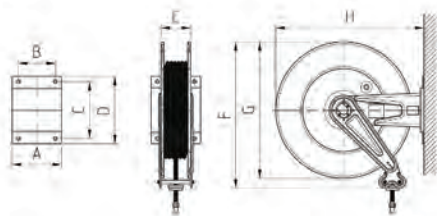
F-550	Artículo	Long. manguera	Ø manguera	Rosca entrada-salida
	070-1405-300	sin manguera	-	M3/8"G - M3/8"G
	070-1405-400	sin manguera	-	M1/2"G - M1/2"G
	070-1404-320	20 m	3/8"	M3/8"G - F3/8"G
	070-1404-325	25 m	3/8"	M3/8"G - F3/8"G
	070-1404-420	20 m	1/2"	M1/2"G - F1/2"G

F-555	Artículo	Long. manguera	Ø manguera	Rosca entrada-salida
	070-1505-300	sin manguera	-	M3/8"G - M3/8"G
	070-1505-400	sin manguera	-	M1/2"G - M1/2"G
	070-1504-330	30 m	3/8"	M3/8"G - F3/8"G
	070-1504-425	25 m	1/2"	M1/2"G - F1/2"G
	070-1504-430	30 m	1/2"	M1/2"G - F1/2"G

F-560	Artículo	Long. manguera	Ø manguera	Rosca entrada-salida
	070-1605-400	sin manguera	-	M1/2"G - M1/2"G
	070-1604-340	40 m	3/8"	M1/2"G - F3/8"G
	070-1604-440	40 m	1/2"	M1/2"G - F1/2"G

DIMENSIONES FIJAS

Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H			
F-400	158	120	168	192	95	450	400	435	12,50<19,50	0,046	1
F-460	158	120	168	192	95	480	460	500	16,50<23,00	0,060	1
F-550	200	150	225	270	120	590	550	600	22,00<45,00	0,085	1
F-555	250	200	225	270	170	590	550	600	26,00<53,00	0,100	1
F-560	440	390	225	270	360	590	550	600	33,00<83,00	0,180	1



ENROLLADORES AUTOMÁTICO DE ACERO PINTADO ORIENTABLES AGUA 150 °C 200 BAR



Equipado con:

- Mangueras de caucho sintético azul anti-mancha 1SC
- Empalmes de acero galvanizado
- Junto giratorio 90° de acero inoxidable AISI 304
- Juntas de Viton

Artículo	Long. manguera	Ø manguera	Rosca entrada-salida
071-1205-300	sin manguera	-	M3/8" G - M3/8" G
071-1205-400	sin manguera	-	M1/2" G - M1/2" G
071-1204-210	10 m	5/16"	M3/8" G - F3/8" G
071-1204-215	15 m	5/16"	M3/8" G - F3/8" G
071-1204-310	10 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G
071-1204-410	10 m	1/2"	M1/2" G - F1/2" G

S-400



071-1305-300	sin manguera	-	M3/8" G - M3/8" G
071-1305-400	sin manguera	-	M1/2" G - M1/2" G
071-1304-220	20 m	5/16"	M3/8" G - F3/8" G
071-1304-315	15 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G
071-1304-318	18 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G
071-1304-415	15 m	1/2"	M1/2" G - F1/2" G

S-460



071-1405-300	sin manguera	-	M3/8" G - M3/8" G
071-1405-400	sin manguera	-	M1/2" G - M1/2" G
071-1404-320	20 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G
071-1404-325	25 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G
071-1404-420	20 m	1/2"	M1/2" G - F1/2" G

S-550






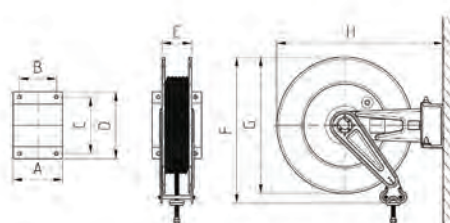
071-1505-300	sin manguera	-	M3/8" G - M3/8" G
071-1505-400	sin manguera	-	M1/2" G - M1/2" G
071-1504-330	30 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G
071-1504-425	25 m	1/2"	M1/2" G - F1/2" G
071-1504-430	30 m	1/2"	M1/2" G - F1/2" G

S-555



DIMENSIONES ORIENTABLES

Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H			
S-400	150	120	168	196	95	450	400	510	13,50<20,50	0,046	1
S-460	150	120	168	196	95	480	460	575	17,50<24,00	0,060	1
S-550	200	150	225	270	120	590	550	680	23,00<45,00	0,085	1
S-555	250	200	225	270	170	590	550	680	27,00<54,00	0,100	1



Equipado con:

- Mangueras de caucho sintético azul anti-mancha 2SC
- Empalmes de acero galvanizado
- Junto giratorio 90° de acero inoxidable AISI 304
- Juntas de Viton



F-400

Artículo	Long. manguera	Ø manguera	Rosca entrada-salida
070-1205-300	sin manguera	-	M3/8" G - M3/8" G
070-1205-400	sin manguera	-	M1/2" G - M1/2" G
070-1205-210	10 m	5/16"	M3/8" G - F3/8" G
070-1205-215	15 m	5/16"	M3/8" G - F3/8" G
070-1205-310	10 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G
070-1205-410	10 m	1/2"	M1/2" G - F1/2" G



F-460

070-1305-300	sin manguera	-	M3/8" G - M3/8" G
070-1305-400	sin manguera	-	M1/2" G - M1/2" G
070-1305-220	20 m	5/16"	M3/8" G - F3/8" G
070-1305-315	15 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G
070-1305-318	18 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G
070-1305-415	15 m	1/2"	M1/2" G - F1/2" G



F-550

070-1405-300	sin manguera	-	M3/8" G - M3/8" G
070-1405-400	sin manguera	-	M1/2" G - M1/2" G
070-1405-320	20 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G
070-1405-325	25 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G
070-1405-420	20 m	1/2"	M1/2" G - F1/2" G



F-555

070-1505-300	sin manguera	-	M3/8" G - M3/8" G
070-1505-400	sin manguera	-	M1/2" G - M1/2" G
070-1505-330	30 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G
070-1505-425	25 m	1/2"	M1/2" G - F1/2" G
070-1505-430	30 m	1/2"	M1/2" G - F1/2" G

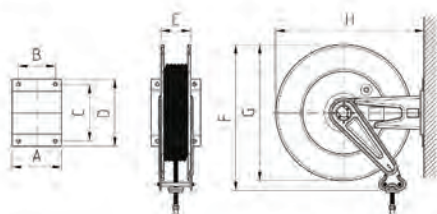


F-560

070-1605-400	sin manguera	-	M1/2" G - M1/2" G
070-1605-340	40 m	3/8"	M1/2" G - F3/8" G
070-1605-440	40 m	1/2"	M1/2" G - F1/2" G

DIMENSIONES FIJAS

Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H			
F-400	158	120	168	192	95	450	400	435	12,50<19,50	0,046	1
F-460	158	120	168	192	95	480	460	500	16,50<23,00	0,060	1
F-550	200	150	225	270	120	590	550	600	22,00<45,00	0,085	1
F-555	250	200	225	270	170	590	550	600	26,00<53,00	0,100	1
F-560	440	390	225	270	360	590	550	600	33,00<83,00	0,180	1



ENROLLADORES AUTOMÁTICO DE ACERO PINTADO ORIENTABLES AGUA 150 °C 400 BAR



Equipado con:

- Mangueras de caucho sintético azul anti-mancha 2SC
- Empalmes de acero galvanizado
- Junto giratorio 90° de acero inoxidable AISI 304
- Juntas de Viton

Artículo	Long. manguera	Ø manguera	Rosca entrada-salida
071-1205-300	sin manguera	-	M3/8"G - M3/8"G
071-1205-400	sin manguera	-	M1/2"G - M1/2"G
071-1205-210	10 m	5/16"	M3/8"G - F3/8"G
071-1205-215	15 m	5/16"	M3/8"G - F3/8"G
071-1205-310	10 m	3/8"	M3/8"G - F3/8"G
071-1205-410	10 m	1/2"	M1/2"G - F1/2"G

S-400



071-1305-300	sin manguera	-	M3/8"G - M3/8"G
071-1305-400	sin manguera	-	M1/2"G - M1/2"G
071-1305-220	20 m	5/16"	M3/8"G - F3/8"G
071-1305-315	15 m	3/8"	M3/8"G - F3/8"G
071-1305-318	18 m	3/8"	M3/8"G - F3/8"G
071-1305-415	15 m	1/2"	M1/2"G - F1/2"G

S-460



071-1405-300	sin manguera	-	M3/8"G - M3/8"G
071-1405-400	sin manguera	-	M1/2"G - M1/2"G
071-1405-320	20 m	3/8"	M3/8"G - F3/8"G
071-1405-325	25 m	3/8"	M3/8"G - F3/8"G
071-1405-420	20 m	1/2"	M1/2"G - F1/2"G

S-550






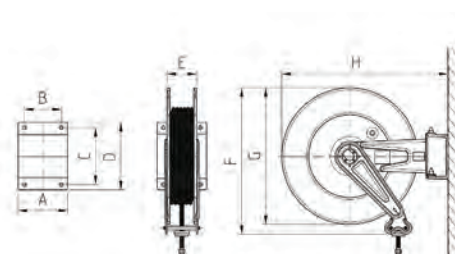
071-1505-300	sin manguera	-	M3/8"G - M3/8"G
071-1505-400	sin manguera	-	M1/2"G - M1/2"G
071-1505-330	30 m	3/8"	M3/8"G - F3/8"G
071-1505-425	25 m	1/2"	M1/2"G - F1/2"G
071-1505-430	30 m	1/2"	M1/2"G - F1/2"G

S-555



DIMENSIONES ORIENTABLES

Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H			
S-400	150	120	168	196	95	450	400	510	13,50<20,50	0,046	1
S-460	150	120	168	196	95	480	460	575	17,50<24,00	0,060	1
S-550	200	150	225	270	120	590	550	680	23,00<45,00	0,085	1
S-555	250	200	225	270	170	590	550	680	27,00<54,00	0,100	1



Equipado con:

- Mangueras de caucho sintético negro 1SC
- Empalmes de acero galvanizado
- Junto giratorio 90° de acero galvanizado
- Juntas de poliuretano



F-400

Artículo	Long. manguera	Ø manguera	Rosca entrada-salida
070-1206-400	sin manguera	-	M1/2"G - M1/2"G
070-1206-310	10 m	3/8"	M1/2"G - M1/2"G
070-1206-410	10 m	1/2"	M1/2"G - M1/2"G



F-460

070-1306-400	sin manguera	-	M1/2"G - M1/2"G
070-1306-315	15 m	3/8"	M1/2"G - M1/2"G
070-1306-415	15 m	1/2"	M1/2"G - M1/2"G
070-1306-418	18 m	1/2"	M1/2"G - M1/2"G



F-550

070-1406-400	sin manguera	-	M1/2"G - M1/2"G
070-1406-420	20 m	1/2"	M1/2"G - M1/2"G
070-1406-425	25 m	1/2"	M1/2"G - M1/2"G



F-555

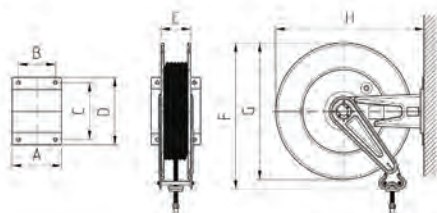
070-1506-400	sin manguera	-	M1/2"G - M1/2"G
070-1506-500	sin manguera	-	M3/4"G - M3/4"G
070-1506-600	sin manguera	-	M1"G - M1"G
070-1506-430	30 m	1/2"	M1/2"G - M1/2"G
070-1506-515	15 m	3/4"	M3/4"G - M3/4"G
070-1506-520	20 m	3/4"	M3/4"G - M3/4"G
070-1506-615	15 m	1"	M1"G - M1"G



F-560

070-1606-500	sin manguera	-	M3/4"G - M3/4"G
070-1606-600	sin manguera	-	M1"G - M1"G
070-1606-525	25 m	3/4"	M3/4"G - M3/4"G
070-1606-530	30 m	3/4"	M3/4"G - M3/4"G
070-1606-620	20 m	1"	M1"G - M1"G
070-1606-630	30 m	1"	M1"G - M1"G

DIMENSIONES FIJAS



Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H			
F-400	158	120	168	192	95	450	400	435	12,50<19,50	0,046	1
F-460	158	120	168	192	95	480	460	500	16,50<23,00	0,060	1
F-550	200	150	225	270	120	590	550	600	22,00<45,00	0,085	1
F-555	250	200	225	270	170	590	550	600	26,00<53,00	0,100	1
F-560	440	390	225	270	360	590	550	600	33,00<83,00	0,180	1

ENROLLADORES AUTOMÁTICO DE ACERO PINTADO ORIENTABLES ACEITE 160 BAR



Equipado con:

- Mangueras de caucho sintético negro 1SC
- Empalmes de acero galvanizado
- Junto giratorio 90° de acero galvanizado
- Juntas de poliuretano

Artículo	Long. manguera	Ø manguera	Rosca entrada-salida
071-1206-400	sin manguera	-	M1/2" G - M1/2" G
071-1206-310	10 m	3/8"	M1/2" G - M1/2" G
071-1206-410	10 m	1/2"	M1/2" G - M1/2" G

071-1306-400	sin manguera	-	M1/2" G - M1/2" G
071-1306-315	15 m	3/8"	M1/2" G - M1/2" G
071-1306-415	15 m	1/2"	M1/2" G - M1/2" G
071-1306-418	18 m	1/2"	M1/2" G - M1/2" G

071-1406-400	sin manguera	-	M1/2" G - M1/2" G
071-1406-420	20 m	1/2"	M1/2" G - M1/2" G
071-1406-425	25 m	1/2"	M1/2" G - M1/2" G

071-1506-400	sin manguera	-	M1/2" G - M1/2" G
071-1506-500	sin manguera	-	M3/4" G - M3/4" G
071-1506-600	sin manguera	-	M1" G - M1" G
071-1506-430	30 m	1/2"	M1/2" G - M1/2" G
071-1506-515	15 m	3/4"	M3/4" G - M3/4" G
071-1506-520	20 m	3/4"	M3/4" G - M3/4" G
071-1506-615	15 m	1"	M1" G - M1" G

S-400



S-460






S-550

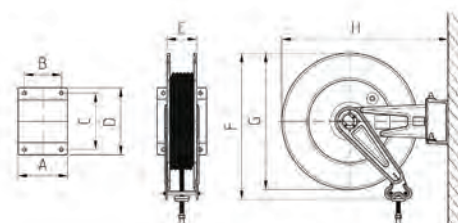


S-555



DIMENSIONES ORIENTABLES

Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H			
S-400	150	120	168	196	95	450	400	510	13,50<20,50	0,046	1
S-460	150	120	168	196	95	480	460	575	17,50<24,00	0,060	1
S-550	200	150	225	270	120	590	550	680	23,00<45,00	0,085	1
S-555	250	200	225	270	170	590	550	680	27,00<54,00	0,100	1



Equipado con:

- Mangueras de caucho sintético negro 2SC
- Empalmes de acero galvanizado
- Junto giratorio 90° de acero galvanizado
- Juntas de poliuretano



F-400

Artículo	Long. manguera	Ø manguera	Rosca entrada-salida
070-1207-200	sin manguera	-	M1/4"G - M1/4"G
070-1207-300	sin manguera	-	M3/8"G - M3/8"G
070-1207-110	10 m	1/4"	M1/4"G - M1/4"G
070-1207-115	15 m	1/4"	M1/4"G - M1/4"G
070-1207-310	10 m	3/8"	M3/8"G - M1/4"G



F-460

070-1307-200	sin manguera	-	M1/4"G - M1/4"G
070-1307-300	sin manguera	-	M3/8"G - M3/8"G
070-1307-118	18 m	1/4"	M1/4"G - M1/4"G
070-1307-315	15 m	3/8"	M3/8"G - M1/4"G



F-550

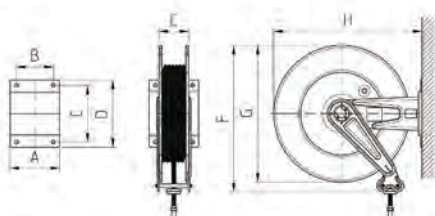
070-1407-300	sin manguera	-	M3/8"G - M3/8"G
070-1407-320	20 m	3/8"	M3/8"G - M1/4"G
070-1407-325	25 m	3/8"	M3/8"G - M1/4"G



F-555

070-1507-300	sin manguera	-	M3/8"G - M3/8"G
070-1507-330	30 m	3/8"	M3/8"G - M1/4"G

DIMENSIONES FIJAS



Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H			
F-400	158	120	168	192	95	450	400	435	12,50<19,50	0,046	1
F-460	158	120	168	192	95	480	460	500	16,50<23,00	0,060	1
F-550	200	150	225	270	120	590	550	600	22,00<45,00	0,085	1
F-555	250	200	225	270	170	590	550	600	26,00<53,00	0,100	1

ENROLLADORES AUTOMÁTICO DE ACERO PINTADO ORIENTABLES GRASA 600 BAR



Equipado con:

- Mangueras de caucho sintético negro 2SC
- Empalmes de acero galvanizado
- Junto giratorio 90° de acero galvanizado
- Juntas de poliuretano

Artículo	Long. manguera	Ø manguera	Rosca entrada-salida
071-1207-200	sin manguera	-	M1/4"G - M1/4"G
071-1207-300	sin manguera	-	M3/8"G - M3/8"G
071-1207-110	10 m	1/4"	M1/4"G - M1/4"G
071-1207-115	15 m	1/4"	M1/4"G - M1/4"G
071-1207-310	10 m	3/8"	M3/8"G - M1/4"G

S-400



071-1307-200	sin manguera	-	M1/4"G - M1/4"G
071-1307-300	sin manguera	-	M3/8"G - M3/8"G
071-1307-118	18 m	1/4"	M1/4"G - M1/4"G
071-1307-315	15 m	3/8"	M3/8"G - M1/4"G

S-460



071-1407-300	sin manguera	-	M3/8"G - M3/8"G
071-1407-320	20 m	3/8"	M3/8"G - M1/4"G
071-1407-325	25 m	3/8"	M3/8"G - M1/4"G

S-550






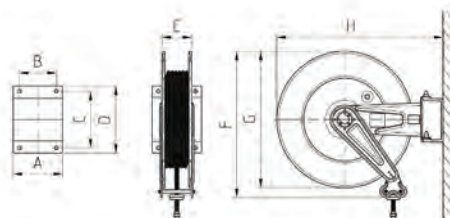
071-1507-300	sin manguera	-	M3/8"G - M3/8"G
071-1507-330	30 m	3/8"	M3/8"G - M1/4"G

S-555



DIMENSIONES ORIENTABLES

Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H			
S-400	150	120	168	196	95	450	400	510	13,50<20,50	0,046	1
S-460	150	120	168	196	95	480	460	575	17,50<24,00	0,060	1
S-550	200	150	225	270	120	590	550	680	23,00<45,00	0,085	1
S-555	250	200	225	270	170	590	550	680	27,00<54,00	0,100	1



Equipado con:

- Mangueras de caucho antiestáticos negro
- Empalmes de acero galvanizado
- Junto giratorio 90° de acero galvanizado
- Juntas de Viton



F-550

Artículo	Capacidad	Long. manguera	Ø manguera	Rosca entrada-salida
070-1408-600	95 l/min	sin manguera	-	F1" G - M1" G
070-1408-510	90 l/min	10 m	3/4"	F1" G - M1" G
070-1408-515	85 l/min	15m	3/4"	F1" G - M1" G
070-1408-610	95 l/min	10m	1"	F1" G - M1" G



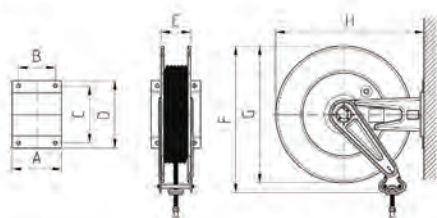
F-555

070-1508-600	95 l/min	sin manguera	-	F1" G - M1" G
070-1508-520	83 l/min	20 m	3/4"	F1" G - M1" G
070-1508-615	90 l/min	15 m	1"	F1" G - M1" G



F-560

070-1608-600	95 l/min	sin manguera	-	F1" G - M1" G
070-1608-530	80 l/min	30 m	3/4"	F1" G - M1" G
070-1608-540	75 l/min	40 m	3/4"	F1" G - M1" G
070-1608-620	87 l/min	20 m	1"	F1" G - M1" G
070-1608-630	85 l/min	30 m	1"	F1" G - M1" G



DIMENSIONES FIJAS

Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H			
F-550	200	150	225	270	120	590	550	600	22,00<45,00	0,085	1
F-555	250	200	225	270	170	590	550	600	26,00<53,00	0,100	1
F-560	440	390	225	270	360	590	550	600	33,00<83,00	0,180	1

ENROLLADORES AUTOMÁTICO DE ACERO PINTADO ORIENTABLES GASOIL 10 BAR



Equipado con:

- Mangueras de caucho antiestáticos negro
- Empalmes de acero galvanizado
- Junto giratorio 90° de acero galvanizado
- Juntas de Viton

Artículo	Capacidad	Long. manguera	Ø manguera	Rosca entrada-salida
071-1408-600	95 l/min	sin manguera	-	F1" G - M1" G
071-1408-510	90 l/min	10 m	3/4"	F1" G - M1" G
071-1408-515	85 l/min	15m	3/4"	F1" G - M1" G
071-1408-610	95 l/min	10m	1"	F1" G - M1" G

S-550






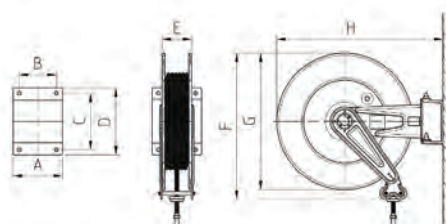
071-1508-600	95 l/min	sin manguera	-	F1" G - M1" G
071-1508-520	83 l/min	20 m	3/4"	F1" G - M1" G
071-1508-615	90 l/min	15 m	1"	F1" G - M1" G

S-555



DIMENSIONES ORIENTABLES

Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H			
S-550	200	150	225	270	120	590	550	680	23,00<45,00	0,085	1
S-555	250	200	225	270	170	590	550	680	27,00<54,00	0,100	1



ENROLLADORES

Equipado con:

- Mangueras de caucho antiestáticos negro EPDM
- Empalmes de acero inoxidable AISI 316
- Junto giratorio 90° de acero inoxidable AISI 316
- Juntas de Viton



F-400

Artículo	Long. manguera	Ø manguera	Rosca entrada-salida
070-1209-400	sin manguera	-	M1/2"G - M1/2"G
070-1209-410	10 m	1/2"	M1/2"G - M1/2"G



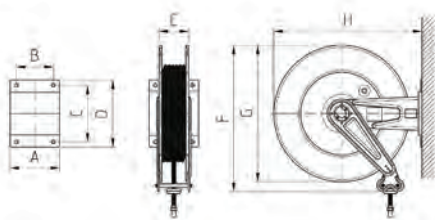
F-460

070-1309-400	sin manguera	-	M1/2"G - M1/2"G
070-1309-415	15 m	1/2"	M1/2"G - M1/2"G



F-550

070-1409-500	sin manguera	-	F3/4"G - M3/4"G
070-1409-510	10 m	3/4"	F3/4"G - M3/4"G
070-1409-515	15 m	3/4"	F3/4"G - M3/4"G



DIMENSIONES FIJAS

Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H			
F-400	158	120	168	192	95	450	400	435	12,50<19,50	0,046	1
F-460	158	120	168	192	95	480	460	500	16,50<23,00	0,060	1
F-550	200	150	225	270	120	590	550	600	22,00<45,00	0,085	1

ENROLLADORES AUTOMÁTICO DE ACERO PINTADO ORIENTABLES ANTICONGELANTE – LAVAPARABRISAS – ADBLUE 20 BAR



Equipado con:

- Mangueras de caucho antiestáticos negro EPDM
- Empalmes de acero inoxidable AISI 316
- Junto giratorio 90° de acero inoxidable AISI 316
- Juntas de Viton

Artículo	Long. manguera	Ø manguera	Rosca entrada-salida
071-1209-400	sin manguera	-	M1/2" G - M1/2" G
071-1209-410	10 m	1/2"	M1/2" G - M1/2" G

S-400



071-1309-400	sin manguera	-	M1/2" G - M1/2" G
071-1309-415	15 m	1/2"	M1/2" G - M1/2" G

S-460






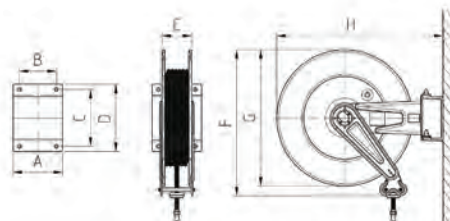
071-1409-500	sin manguera	-	F3/4" G - M3/4" G
071-1409-510	10 m	3/4"	F3/4" G - M3/4" G
071-1409-515	15 m	3/4"	F3/4" G - M3/4" G

S-550



DIMENSIONES ORIENTABLES

Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H				
S-400	150	120	168	196	95	450	400	510	13,50	<20,50	0,046	1
S-460	150	120	168	196	95	480	460	575	17,50	<24,00	0,060	1
S-550	200	150	225	270	120	590	550	680	23,00	<45,00	0,085	1



ENROLLADORES

F-400


Artículo	Tipo de fluido suministrado	Junto 90° giratorio	Juntas	Rosca entrada-salida
070-1201-300	Aire-Agua 20 bar	latón	viton	F3/8"G - M3/8"G
070-1201-400	Aire-Agua 20 bar	latón	viton	M1/2"G - M1/2"G
070-1205-300	Agua 150°C 400 bar	acero inoxidable	viton	M3/8"G - M3/8"G
070-1205-400	Agua 150°C 400 bar	acero inoxidable	viton	M1/2"G - M1/2"G
070-1206-400	Aceite 160 bar	acero galvanizado	poliuretano	M1/2"G - M1/2"G
070-1207-200	Grasa 600 bar	acero galvanizado	poliuretano	M1/4"G - M1/4"G
070-1207-300	Grasa 600 bar	acero galvanizado	poliuretano	M3/8"G - M3/8"G
070-1209-400	Anticongelante-Lavaparabrisas 20 bar	acero inoxidable	viton	M1/2"G - M1/2"G

F-460

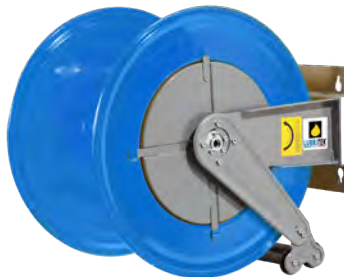

070-1301-400	Aire-Agua 20 bar	latón	viton	M1/2"G - M1/2"G
070-1305-300	Agua 150°C 400 bar	acero inoxidable	viton	M3/8"G - M3/8"G
070-1305-400	Agua 150°C 400 bar	acero inoxidable	viton	M1/2"G - M1/2"G
070-1306-400	Aceite 160 bar	acero galvanizado	poliuretano	M1/2"G - M1/2"G
070-1307-200	Grasa 600 bar	acero galvanizado	poliuretano	M1/4"G - M1/4"G
070-1307-300	Grasa 600 bar	acero galvanizado	poliuretano	M3/8"G - M3/8"G
070-1309-400	Anticongelante-Lavaparabrisas 20 bar	acero inoxidable	viton	M1/2"G - M1/2"G

F-550


070-1401-400	Aire-Agua 20 bar	latón	viton	M1/2"G - M1/2"G
070-1405-300	Agua 150°C 400 bar	acero inoxidable	viton	M3/8"G - M3/8"G
070-1405-400	Agua 150°C 400 bar	acero inoxidable	viton	M1/2"G - M1/2"G
070-1406-400	Aceite 160 bar	acero galvanizado	poliuretano	M1/2"G - M1/2"G
070-1407-300	Grasa 600 bar	acero galvanizado	poliuretano	M3/8"G - M3/8"G
070-1408-600	Gasoil 10 bar	acero galvanizado	viton	F1"G - M1"G
070-1409-500	Adblue 20 bar	acero inoxidable	viton	F3/4"G - M3/4"G

F-555

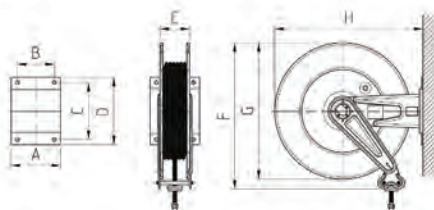

070-1502-400	Aire-Agua 20 bar	latón	viton	M1/2"G - M1/2"G
070-1502-600	Aire-Agua 20 bar	latón	viton	F1"G - M1"G
070-1505-300	Agua 150°C 400 bar	acero inoxidable	viton	M3/8"G - M3/8"G
070-1505-400	Agua 150°C 400 bar	acero inoxidable	viton	M1/2"G - M1/2"G
070-1506-400	Aceite 160 bar	acero galvanizado	poliuretano	M1/2"G - M1/2"G
070-1506-500	Aceite 160 bar	acero galvanizado	poliuretano	M3/4"G - M3/4"G
070-1506-600	Aceite 160 bar	acero galvanizado	poliuretano	M1"G - M1"G
070-1507-300	Grasa 600 bar	acero galvanizado	poliuretano	M3/8"G - M3/8"G
070-1508-600	Gasoil 10 bar	acero galvanizado	viton	F1"G - M1"G

F-560


070-1602-600	Aire-Agua 20 bar	latón	viton	F1"G - M1"G
070-1605-400	Agua 150°C 400 bar	acero inoxidable	viton	M1/2"G - M1/2"G
070-1606-500	Aceite 160 bar	acero galvanizado	poliuretano	M3/4"G - M3/4"G
070-1606-600	Aceite 160 bar	acero galvanizado	poliuretano	M1"G - M1"G
070-1608-600	Gasoil 10 bar	acero galvanizado	viton	F1"G - M1"G

DIMENSIONES FIJAS

Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H			
F-400	158	120	168	192	95	450	400	435	12,50	0,046	1
F-460	158	120	168	192	95	480	460	500	16,50	0,060	1
F-550	200	150	225	270	120	590	550	600	22,00	0,085	1
F-555	250	200	225	270	170	590	550	600	26,00	0,100	1
F-560	440	390	225	270	360	590	550	600	33,00	0,180	1



ENROLLADORES AUTOMÁTICO DE ACERO PINTADO ORIENTABLES SIN MANGUERA



Artículo	Tipo de fluido suministrado	Junto 90° giratorio	Juntas	Rosca entrada-salida
071-1201-300	Aire-Agua 20 bar	latón	viton	F3/8"G - M3/8"G
071-1201-400	Aire-Agua 20 bar	latón	viton	M1/2"G - M1/2"G
071-1205-300	Agua 150°C 400 bar	acero inoxidable	viton	M3/8"G - M3/8"G
071-1205-400	Agua 150°C 400 bar	acero inoxidable	viton	M1/2"G - M1/2"G
071-1206-400	Aceite 160 bar	acero galvanizado	poliuretano	M1/2"G - M1/2"G
071-1207-200	Grasa 600 bar	acero galvanizado	poliuretano	M1/4"G - M1/4"G
071-1207-300	Grasa 600 bar	acero galvanizado	poliuretano	M3/8"G - M3/8"G
071-1209-400	Anticongelante-Lavaparabrisas 20 bar	acero inoxidable	viton	M1/2"G - M1/2"G
071-1301-400	Aire-Agua 20 bar	latón	viton	M1/2"G - M1/2"G
071-1305-300	Agua 150°C 400 bar	acero inoxidable	viton	M3/8"G - M3/8"G
071-1305-400	Agua 150°C 400 bar	acero inoxidable	viton	M1/2"G - M1/2"G
071-1306-400	Aceite 160 bar	acero galvanizado	poliuretano	M1/2"G - M1/2"G
071-1307-200	Grasa 600 bar	acero galvanizado	poliuretano	M1/4"G - M1/4"G
071-1307-300	Grasa 600 bar	acero galvanizado	poliuretano	M3/8"G - M3/8"G
071-1309-400	Anticongelante-Lavaparabrisas 20 bar	acero inoxidable	viton	M1/2"G - M1/2"G
071-1401-400	Aire-Agua 20 bar	latón	viton	M1/2"G - M1/2"G
071-1405-300	Agua 150°C 400 bar	acero inoxidable	viton	M3/8"G - M3/8"G
071-1405-400	Agua 150°C 400 bar	acero inoxidable	viton	M1/2"G - M1/2"G
071-1406-400	Aceite 160 bar	acero galvanizado	poliuretano	M1/2"G - M1/2"G
071-1407-300	Grasa 600 bar	acero galvanizado	poliuretano	M3/8"G - M3/8"G
071-1408-600	Gasoil 10 bar	acero galvanizado	viton	F1"G - M1"G
071-1409-500	Adblue 20 bar	acero inoxidable	viton	F3/4"G - M3/4"G
071-1502-400	Aire-Agua 20 bar	latón	viton	M1/2"G - M1/2"G
071-1502-600	Aire-Agua 20 bar	latón	viton	F1"G - M1"G
071-1505-300	Agua 150°C 400 bar	acero inoxidable	viton	M3/8"G - M3/8"G
071-1505-400	Agua 150°C 400 bar	acero inoxidable	viton	M1/2"G - M1/2"G
071-1506-400	Aceite 160 bar	acero galvanizado	poliuretano	M1/2"G - M1/2"G
071-1506-500	Aceite 160 bar	acero galvanizado	poliuretano	M3/4"G - M3/4"G
071-1506-600	Aceite 160 bar	acero galvanizado	poliuretano	M1"G - M1"G
071-1507-300	Grasa 600 bar	acero galvanizado	poliuretano	M3/8"G - M3/8"G
071-1508-600	Gasoil 10 bar	acero galvanizado	viton	F1"G - M1"G

S-400



S-460



S-550



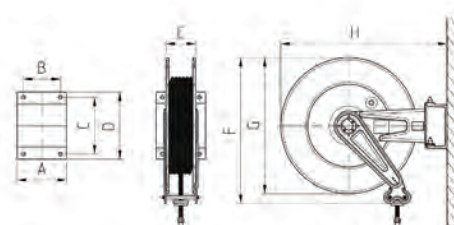
S-555



DIMENSIONES ORIENTABLES



Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H	kg	m³	Nº
S-400	150	120	168	196	95	450	400	510	13,50	0,046	1
S-460	150	120	168	196	95	480	460	575	17,50	0,060	1
S-550	200	150	225	270	120	590	550	680	23,00	0,085	1
S-555	250	200	225	270	170	590	550	680	27,00	0,100	1



ENROLLADORES AUTOMÁTICO DE ACERO INOXIDABLE AISI 304 FIJAS

AIRE-AGUA 20 BAR

Equipado con:

- Manguera de poliuretano azul
- Empalmes de latón niquelado
- Junto giratorio 90° de latón niquelado
- Juntas de Viton



FX-400

Artículo	Long. manguera	Ø manguera	Rosca entrada-salida
070-2201-300	sin manguera	-	F3/8"G - M3/8"G
070-2201-400	sin manguera	-	M1/2"G - M1/2"G
070-2201-215	15 m	8x12	F3/8"G - M1/4"G gir.
070-2201-220	20 m	8x12	F3/8"G - M1/4"G gir.
070-2201-310	10 m	10x14	F3/8"G - M3/8"G
070-2201-315	15 m	10x14	F3/8"G - M3/8"G
070-2201-410	10 m	13x19	M1/2"G - M1/2"G



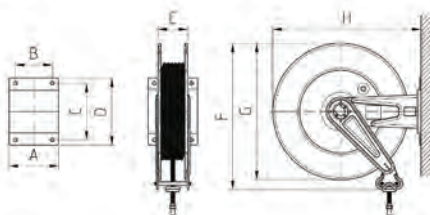
FX-460

070-2301-400	sin manguera	-	M1/2"G - M1/2"G
070-2301-320	20 m	10X14	M1/2"G - M3/8"G
070-2301-415	15 m	13X19	M1/2"G - M1/2"G
070-2301-418	18 m	13X19	M1/2"G - M1/2"G



FX-550

070-2401-400	sin manguera	-	M1/2"G - M1/2"G
070-2401-420	20 m	13X19	M1/2"G - M1/2"G
070-2401-425	25 m	13X19	M1/2"G - M1/2"G



DIMENSIONES FIJAS

Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H			
FX-400	158	120	168	192	95	450	400	435	12,50<23,00	0,046	1
FX-460	158	120	168	192	95	480	460	500	16,50<23,00	0,060	1
FX-550	200	150	225	270	120	590	550	600	22,00<28,00	0,085	1

ENROLLADORES AUTOMÁTICO DE ACERO INOXIDABLE AISI 304 ORIENTABLES AIRE-AGUA 20 BAR



Equipado con:

- Manguera de poliuretano azul
- Empalmes de latón niquelado
- Junto giratorio 90° de latón niquelado
- Juntas de Viton

Artículo	Long. manguera	Ø manguera	Rosca entrada-salida	SX-400
071-2201-300	sin manguera	-	F3/8"G - M3/8"G	
071-2201-400	sin manguera	-	M1/2"G - M1/2"G	
071-2201-215	15 m	8x12	F3/8"G - M1/4"G gir.	
071-2201-220	20 m	8x12	F3/8"G - M1/4"G gir.	
071-2201-310	10 m	10x14	F3/8"G - M3/8"G	
071-2201-315	15 m	10x14	F3/8"G - M3/8"G	
071-2201-410	10 m	13x19	M1/2"G - M1/2"G	






071-2301-400	sin manguera	-	M1/2"G - M1/2"G	SX-460
071-2301-320	20 m	10X14	M1/2"G - M3/8"G	
071-2301-415	15 m	13X19	M1/2"G - M1/2"G	
071-2301-418	18 m	13X19	M1/2"G - M1/2"G	

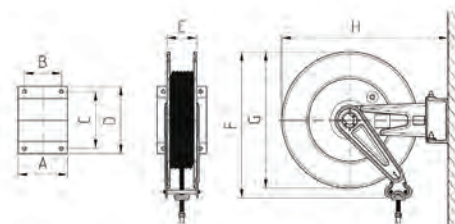


071-2401-400	sin manguera	-	M1/2"G - M1/2"G	SX-550
071-2401-420	20 m	13X19	M1/2"G - M1/2"G	
071-2401-425	25 m	13X19	M1/2"G - M1/2"G	



DIMENSIONES ORIENTABLES

Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H			
SX-400	150	120	168	196	95	450	400	510	13,50<20,50	0,046	1
SX-460	150	120	168	196	95	480	460	575	17,50<24,00	0,060	1
SX-550	200	150	225	270	120	590	550	680	23,00<29,00	0,085	1



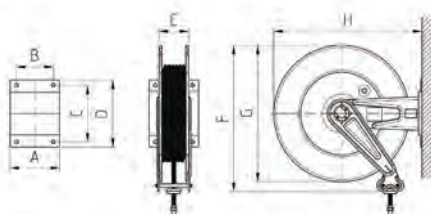
Equipado con:

- Mangueras de caucho sintético negra R6
- Empalmes de acero galvanizado
- Junto giratorio 90° de latón niquelado
- Juntas de Viton



Artículo	Long. manguera	Ø manguera	Rosca entrada-salida
FX-400			
070-2201-300	sin manguera	-	F3/8"G - M3/8"G
070-2201-400	sin manguera	-	M1/2"G - M1/2"G
070-2202-212	12 m	5/16"	F3/8"G - M1/4"G
070-2202-218	18 m	5/16"	F3/8"G - M1/4"G
070-2202-310	10 m	3/8"	F3/8"G - M3/8"G
070-2202-315	15 m	3/8"	F3/8"G - M3/8"G
070-2202-410	10 m	1/2"	M1/2"G - M1/2"G
FX-460			
070-2301-400	sin manguera	-	M1/2"G - M1/2"G
070-2302-320	20 m	3/8"	M1/2"G - M3/8"G
070-2302-415	15 m	1/2"	M1/2"G - M1/2"G
070-2302-418	18 m	1/2"	M1/2"G - M1/2"G
FX-550			
070-2401-400	sin manguera	-	M1/2"G - M1/2"G
070-2402-420	20 m	1/2"	M1/2"G - M1/2"G
070-2402-425	25 m	1/2"	M1/2"G - M1/2"G
FX-555			
070-2502-400	sin manguera	-	M1/2"G - M1/2"G
070-2502-600	sin manguera	-	F1"G - M1"G
070-2502-430	30 m	1/2"	M1/2"G - M1/2"G
070-2502-515	15 m	3/4"	F3/4"G - M3/4"G
070-2502-520	20 m	3/4"	F3/4"G - M3/4"G
070-2502-615	15 m	1"	F1"G - M1"G
FX-560			
070-2602-600	sin manguera	-	F1"G - M1"G
070-2602-530	30 m	3/4"	F3/4"G - M3/4"G
070-2602-540	40 m	3/4"	F3/4"G - M3/4"G
070-2602-620	20 m	1"	F1"G - M1"G
070-2602-630	30 m	1"	F1"G - M1"G

DIMENSIONES FIJAS



Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H			
FX-400	158	120	168	192	95	450	400	435	12,50<19,50	0,046	1
FX-460	158	120	168	192	95	480	460	500	16,50<23,00	0,060	1
FX-550	200	150	225	270	120	590	550	600	22,00<45,00	0,085	1
FX-555	250	200	225	270	170	590	550	600	26,00<53,00	0,100	1
FX-560	440	390	225	270	360	590	550	600	33,00<83,00	0,180	1

ENROLLADORES AUTOMÁTICO DE ACERO INOXIDABLE AISI 304 ORIENTABLES AIRE-AGUA 20 BAR



Equipado con:

- Mangueras de caucho sintético negra R6
- Empalmes de acero galvanizado
- Junto giratorio 90° de latón niquelado
- Juntas de Viton

Artículo	Long. manguera	Ø manguera	Rosca entrada-salida
071-2201-300	sin manguera	-	F3/8"G - M3/8"G
071-2201-400	sin manguera	-	M1/2"G - M1/2"G
071-2202-212	12 m	5/16"	F3/8"G - M1/4"G
071-2202-218	18 m	5/16"	F3/8"G - M1/4"G
071-2202-310	10 m	3/8"	F3/8"G - M3/8"G
071-2202-315	15 m	3/8"	F3/8"G - M3/8"G
071-2202-410	10 m	1/2"	M1/2"G - M1/2"G
071-2301-400	sin manguera	-	M1/2"G - M1/2"G
071-2302-320	20 m	3/8"	M1/2"G - M3/8"G
071-2302-415	15 m	1/2"	M1/2"G - M1/2"G
071-2302-418	18 m	1/2"	M1/2"G - M1/2"G
071-2401-400	sin manguera	-	M1/2"G - M1/2"G
071-2402-420	20 m	1/2"	M1/2"G - M1/2"G
071-2402-425	25 m	1/2"	M1/2"G - M1/2"G
071-2502-400	sin manguera	-	M1/2"G - M1/2"G
071-2502-600	sin manguera	-	F1"G - M1"G
071-2502-430	30 m	1/2"	M1/2"G - M1/2"G
071-2502-515	15 m	3/4"	F3/4"G - M3/4"G
071-2502-520	20 m	3/4"	F3/4"G - M3/4"G
071-2502-615	15 m	1"	F1"G - M1"G

SX-400



SX-460



SX-550

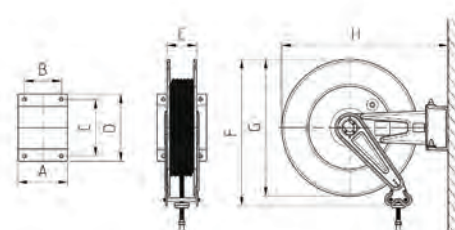


SX-555



DIMENSIONES ORIENTABLES

Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H			
SX-400	150	120	168	196	95	450	400	510	13,50<20,50	0,046	1
SX-460	150	120	168	196	95	480	460	575	17,50<24,00	0,060	1
SX-550	200	150	225	270	120	590	550	680	23,00<45,00	0,085	1
SX-555	250	200	225	270	170	590	550	680	27,00<54,00	0,100	1



Equipado con:

- Mangueras de caucho sintético azul anti-mancha 1SC
- Empalmes de acero galvanizado
- Junto giratorio 90° de acero inoxidable AISI 304
- Juntas de Viton



FX-400

Artículo	Long. manguera	Ø manguera	Rosca entrada-salida
070-2205-300	sin manguera	-	M3/8" G - M3/8" G
070-2205-400	sin manguera	-	M1/2" G - M1/2" G
070-2204-210	10 m	5/16"	M3/8" G - F3/8" G
070-2204-215	15 m	5/16"	M3/8" G - F3/8" G
070-2204-310	10 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G
070-2204-410	10 m	1/2"	M1/2" G - F1/2" G



FX-460

070-2305-300	sin manguera	-	M3/8" G - M3/8" G
070-2305-400	sin manguera	-	M1/2" G - M1/2" G
070-2304-220	20 m	5/16"	M3/8" G - F3/8" G
070-2304-315	15 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G
070-2304-318	18 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G
070-2304-415	15 m	1/2"	M1/2" G - F1/2" G



FX-550

070-2405-300	sin manguera	-	M3/8" G - M3/8" G
070-2405-400	sin manguera	-	M1/2" G - M1/2" G
070-2404-320	20 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G
070-2404-325	25 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G
070-2404-420	20 m	1/2"	M1/2" G - F1/2" G



FX-555

070-2505-300	sin manguera	-	M3/8" G - M3/8" G
070-2505-400	sin manguera	-	M1/2" G - M1/2" G
070-2504-330	30 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G
070-2504-425	25 m	1/2"	M1/2" G - F1/2" G
070-2504-430	30 m	1/2"	M1/2" G - F1/2" G

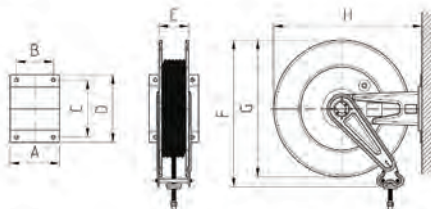


FX-560

070-2605-400	sin manguera	-	M1/2" G - M1/2" G
070-2604-340	40 m	3/8"	M1/2" G - F3/8" G
070-2604-440	40 m	1/2"	M1/2" G - F1/2" G

DIMENSIONES FIJAS

Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H			
FX-400	158	120	168	192	95	450	400	435	12,50<19,50	0,046	1
FX-460	158	120	168	192	95	480	460	500	16,50<23,00	0,060	1
FX-550	200	150	225	270	120	590	550	600	22,00<45,00	0,085	1
FX-555	250	200	225	270	170	590	550	600	26,00<53,00	0,100	1
FX-560	440	390	225	270	360	590	550	600	33,00<83,00	0,180	1



ENROLLADORES AUTOMÁTICO DE ACERO INOXIDABLE AISI 304 ORIENTABLES AGUA 150 °C 200 BAR



Equipado con:

- Mangueras de caucho sintético azul anti-mancha 1SC
- Empalmes de acero galvanizado
- Junto giratorio 90° de acero inoxidable AISI 304
- Juntas de Viton

Artículo	Long. manguera	Ø manguera	Rosca entrada-salida
071-2205-300	sin manguera	-	M3/8"G - M3/8"G
071-2205-400	sin manguera	-	M1/2"G - M1/2"G
071-2204-210	10 m	5/16"	M3/8"G - F3/8"G
071-2204-215	15 m	5/16"	M3/8"G - F3/8"G
071-2204-310	10 m	3/8"	M3/8"G - F3/8"G
071-2204-410	10 m	1/2"	M1/2"G - F1/2"G

SX-400



071-2305-300	sin manguera	-	M3/8"G - M3/8"G
071-2305-400	sin manguera	-	M1/2"G - M1/2"G
071-2304-220	20 m	5/16"	M3/8"G - F3/8"G
071-2304-315	15 m	3/8"	M3/8"G - F3/8"G
071-2304-318	18 m	3/8"	M3/8"G - F3/8"G
071-2304-415	15 m	1/2"	M1/2"G - F1/2"G

SX-460



071-2405-300	sin manguera	-	M3/8"G - M3/8"G
071-2405-400	sin manguera	-	M1/2"G - M1/2"G
071-2404-320	20 m	3/8"	M3/8"G - F3/8"G
071-2404-325	25 m	3/8"	M3/8"G - F3/8"G
071-2404-420	20 m	1/2"	M1/2"G - F1/2"G

SX-550






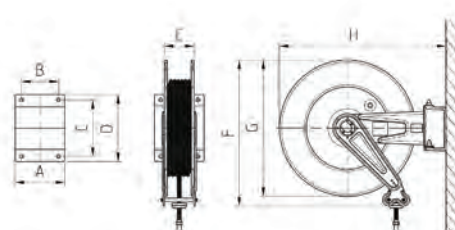
071-2505-300	sin manguera	-	M3/8"G - M3/8"G
071-2505-400	sin manguera	-	M1/2"G - M1/2"G
071-2504-330	30 m	3/8"	M3/8"G - F3/8"G
071-2504-425	25 m	1/2"	M1/2"G - F1/2"G
071-2504-430	30 m	1/2"	M1/2"G - F1/2"G

SX-555



DIMENSIONES ORIENTABLES

Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H			
SX-400	150	120	168	196	95	450	400	510	13,50<20,50	0,046	1
SX-460	150	120	168	196	95	480	460	575	17,50<24,00	0,060	1
SX-550	200	150	225	270	120	590	550	680	23,00<45,00	0,085	1
SX-555	250	200	225	270	170	590	550	680	27,00<54,00	0,100	1



Equipado con:

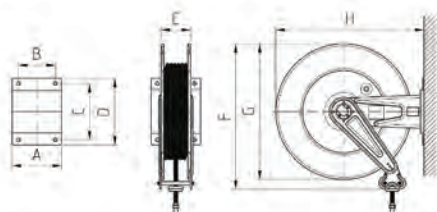
- Mangueras de caucho sintético azul anti-mancha 2SC
- Empalmes de acero galvanizado
- Junto giratorio 90° de acero inoxidable AISI 304
- Juntas de Viton



Artículo	Long. manguera	Ø manguera	Rosca entrada-salida
FX-400			
070-2205-300	sin manguera	-	M3/8" G - M3/8" G
070-2205-400	sin manguera	-	M1/2" G - M1/2" G
070-2205-210	10 m	5/16"	M3/8" G - F3/8" G
070-2205-215	15 m	5/16"	M3/8" G - F3/8" G
070-2205-310	10 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G
070-2205-410	10 m	1/2"	M1/2" G - F1/2" G
FX-460			
070-2305-300	sin manguera	-	M3/8" G - M3/8" G
070-2305-400	sin manguera	-	M1/2" G - M1/2" G
070-2305-220	20 m	5/16"	M3/8" G - F3/8" G
070-2305-315	15 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G
070-2305-318	18 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G
070-2305-415	15 m	1/2"	M1/2" G - F1/2" G
FX-550			
070-2405-300	sin manguera	-	M3/8" G - M3/8" G
070-2405-400	sin manguera	-	M1/2" G - M1/2" G
070-2405-320	20 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G
070-2405-325	25 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G
070-2405-420	20 m	1/2"	M1/2" G - F1/2" G
FX-555			
070-2505-300	sin manguera	-	M3/8" G - M3/8" G
070-2505-400	sin manguera	-	M1/2" G - M1/2" G
070-2505-330	30 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G
070-2505-425	25 m	1/2"	M1/2" G - F1/2" G
070-2505-430	30 m	1/2"	M1/2" G - F1/2" G
FX-560			
070-2605-400	sin manguera	-	M1/2" G - M1/2" G
070-2605-340	40 m	3/8"	M1/2" G - F3/8" G
070-2605-440	40 m	1/2"	M1/2" G - F1/2" G

DIMENSIONES FIJAS

Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H			
FX-400	158	120	168	192	95	450	400	435	12,50<19,50	0,046	1
FX-460	158	120	168	192	95	480	460	500	16,50<23,00	0,060	1
FX-550	200	150	225	270	120	590	550	600	22,00<45,00	0,085	1
FX-555	250	200	225	270	170	590	550	600	26,00<53,00	0,100	1
FX-560	440	390	225	270	360	590	550	600	33,00<83,00	0,180	1



ENROLLADORES AUTOMÁTICO DE ACERO INOXIDABLE AISI 304 ORIENTABLES AGUA 150°C 400 BAR



Equipado con:

- Mangueras de caucho sintético azul anti-mancha 2SC
- Empalmes de acero galvanizado
- Junto giratorio 90° de acero inoxidable AISI 304
- Juntas de Viton

Artículo	Long. manguera	Ø manguera	Rosca entrada-salida
071-2205-300	sin manguera	-	M3/8"G - M3/8"G
071-2205-400	sin manguera	-	M1/2"G - M1/2"G
071-2205-210	10 m	5/16"	M3/8"G - F3/8"G
071-2205-215	15 m	5/16"	M3/8"G - F3/8"G
071-2205-310	10 m	3/8"	M3/8"G - F3/8"G
071-2205-410	10 m	1/2"	M1/2"G - F1/2"G

SX-400



071-2305-300	sin manguera	-	M3/8"G - M3/8"G
071-2305-400	sin manguera	-	M1/2"G - M1/2"G
071-2305-220	20 m	5/16"	M3/8"G - F3/8"G
071-2305-315	15 m	3/8"	M3/8"G - F3/8"G
071-2305-318	18 m	3/8"	M3/8"G - F3/8"G
071-2305-415	15 m	1/2"	M1/2"G - F1/2"G

SX-460



071-2405-300	sin manguera	-	M3/8"G - M3/8"G
071-2405-400	sin manguera	-	M1/2"G - M1/2"G
071-2405-320	20 m	3/8"	M3/8"G - F3/8"G
071-2405-325	25 m	3/8"	M3/8"G - F3/8"G
071-2405-420	20 m	1/2"	M1/2"G - F1/2"G

SX-550






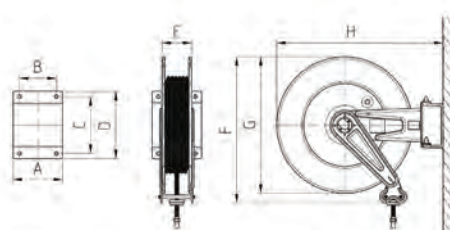
071-2505-300	sin manguera	-	M3/8"G - M3/8"G
071-2505-400	sin manguera	-	M1/2"G - M1/2"G
071-2505-330	30 m	3/8"	M3/8"G - F3/8"G
071-2505-425	25 m	1/2"	M1/2"G - F1/2"G
071-2505-430	30 m	1/2"	M1/2"G - F1/2"G

SX-555



DIMENSIONES ORIENTABLES

Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H			
SX-400	150	120	168	196	95	450	400	510	13,50<20,50	0,046	1
SX-460	150	120	168	196	95	480	460	575	17,50<24,00	0,060	1
SX-550	200	150	225	270	120	590	550	680	23,00<45,00	0,085	1
SX-555	250	200	225	270	170	590	550	680	27,00<54,00	0,100	1



Equipado con:

- Mangueras de caucho antiestáticos negro
- Empalmes de acero galvanizado
- Junto giratorio 90° de acero galvanizado
- Juntas de Viton



FX-550

Artículo	Capacidad	Long. manguera	Ø manguera	Rosca entrada-salida
070-2408-600	95 l/min	sin manguera	-	F1" G - M1" G
070-2408-510	90 l/min	10 m	3/4"	F1" G - M1" G
070-2408-515	85 l/min	15m	3/4"	F1" G - M1" G
070-2408-610	95 l/min	10m	1"	F1" G - M1" G



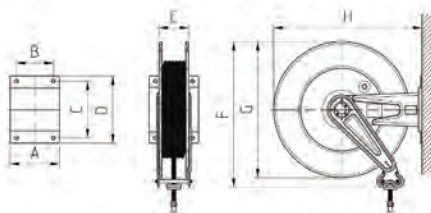
FX-555

070-2508-600	95 l/min	sin manguera	-	F1" G - M1" G
070-2508-520	83 l/min	20 m	3/4"	F1" G - M1" G
070-2508-615	90 l/min	15 m	1"	F1" G - M1" G



FX-560

070-2608-600	95 l/min	sin manguera	-	F1" G - M1" G
070-2608-530	80 l/min	30 m	3/4"	F1" G - M1" G
070-2608-540	75 l/min	40 m	3/4"	F1" G - M1" G
070-2608-620	87 l/min	20 m	1"	F1" G - M1" G
070-2608-630	85 l/min	30 m	1"	F1" G - M1" G



DIMENSIONES FIJAS

Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H			
FX-550	200	150	225	270	120	590	550	600	22,00<45,00	0,085	1
FX-555	250	200	225	270	170	590	550	600	26,00<53,00	0,100	1
FX-560	440	390	225	270	360	590	550	600	33,00<83,00	0,180	1

ENROLLADORES AUTOMÁTICO DE ACERO INOXIDABLE AISI 304 ORIENTABLES DIESEL 10 BAR



Equipado con:

- Mangueras de caucho antiestáticos negro
- Empalmes de acero galvanizado
- Junto giratorio 90° de acero galvanizado
- Juntas de Viton

Artículo	Capacidad	Long. manguera	Ø manguera	Rosca entrada-salida
071-2408-600	95 l/min	sin manguera	-	F1" G - M1" G
071-2408-510	90 l/min	10 m	3/4"	F1" G - M1" G
071-2408-515	85 l/min	15m	3/4"	F1" G - M1" G
071-2408-610	95 l/min	10m	1"	F1" G - M1" G

SX-550






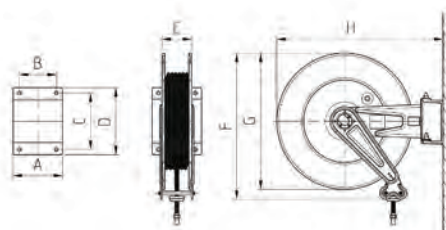
071-2508-600	95 l/min	sin manguera	-	F1" G - M1" G
071-2508-520	83 l/min	20 m	3/4"	F1" G - M1" G
071-2508-615	90 l/min	15 m	1"	F1" G - M1" G

SX-555



DIMENSIONES ORIENTABLES

Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H			
SX-550	200	150	225	270	120	590	550	680	23,00<45,00	0,085	1
SX-555	250	200	225	270	170	590	550	680	27,00<54,00	0,100	1



Equipado con:

- Mangueras de caucho antiestáticos negro EPDM
- Empalmes en acero inoxidable AISI 316
- Junto giratorio 90° de acero inoxidable AISI 316
- Juntas de Viton



FX-400

Artículo	Long. manguera	Ø manguera	Rosca entrada-salida
070-2209-400	sin manguera	-	M1/2”G – M1/2”G
070-2209-410	10 m	1/2”	M1/2”G – M1/2”G



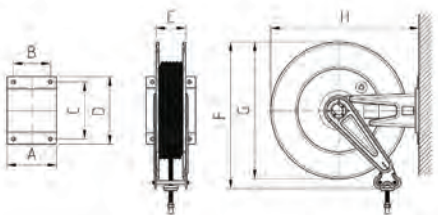
FX-460

070-2309-400	sin manguera	-	M1/2”G – M1/2”G
070-2309-415	15 m	1/2”	M1/2”G – M1/2”G



FX-550

070-2409-500	sin manguera	-	F3/4”G – M3/4”G
070-2409-510	10 m	3/4”	F3/4”G – M3/4”G
070-2409-515	15 m	3/4”	F3/4”G – M3/4”G



DIMENSIONES FIJAS

Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H			
FX-400	158	120	168	192	95	450	400	435	12,50<19,50	0,046	1
FX-460	158	120	168	192	95	480	460	500	16,50<23,00	0,060	1
FX-550	200	150	225	270	120	590	550	600	22,00<45,00	0,085	1

ENROLLADORES AUTOMÁTICO DE ACERO INOXIDABLE AISI 304 ORIENTABLES ANTICONGELANTES – LAVAPARABRISAS – ADBLUE 20 BAR



Equipado con:

- Mangueras de caucho antiestáticos negro EPDM
- Empalmes de acero inoxidable AISI 316
- Junto giratorio 90° de acero inoxidable AISI 316
- Juntas de Viton




Artículo	Long. manguera	Ø manguera	Rosca entrada-salida	SX-400
071-2209-400	sin manguera	-	M1/2"G - M1/2"G	
071-2209-410	10 m	1/2" - EPDM	M1/2"G - M1/2"G	

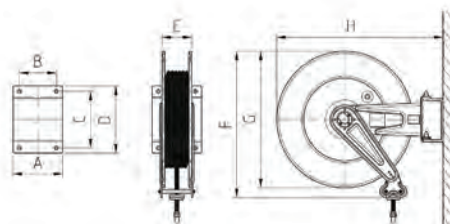
071-2309-400	sin manguera	-	M1/2"G - M1/2"G	SX-460
071-2309-415	15 m	1/2" - EPDM	M1/2"G - M1/2"G	

071-2409-500	sin manguera	-	F3/4"G - M3/4"G	SX-550
071-2409-510	10 m	3/4" - EPDM	F3/4"G - M3/4"G	
071-2409-515	15 m	3/4" - EPDM	F3/4"G - M3/4"G	



DIMENSIONES ORIENTABLES

Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H			
SX-400	150	120	168	196	95	450	400	510	13,50<20,50	0,046	1
SX-460	150	120	168	196	95	480	460	575	17,50<24,00	0,060	1
SX-550	200	150	225	270	120	590	550	680	23,00<45,00	0,085	1



ENROLLADORES


FX-400

Artículo	Tipo de fluido suministrado	Junto 90° giratorio	Juntas	Rosca entrada-salida
070-2201-300	Aire-Agua 20 bar	latón	viton	F3/8"G - M3/8"G
070-2201-400	Aire-Agua 20 bar	latón	viton	M1/2"G - M1/2"G
070-2205-300	Agua 150°C 400 bar	acero inoxidable	viton	M3/8"G - M3/8"G
070-2205-400	Agua 150°C 400 bar	acero inoxidable	viton	M1/2"G - M1/2"G
070-2209-400	Anticongelante-Lavaparabrisas 20 bar	acero inoxidable	viton	M1/2"G - M1/2"G


FX-460

070-2301-400	Aire-Agua 20 bar	latón	viton	M1/2"G - M1/2"G
070-2305-300	Agua 150°C 400 bar	acero inoxidable	viton	M3/8"G - M3/8"G
070-2305-400	Agua 150°C 400 bar	acero inoxidable	viton	M1/2"G - M1/2"G
070-2309-400	Anticongelante-Lavaparabrisas 20 bar	acero inoxidable	viton	M1/2"G - M1/2"G


FX-550

070-2401-400	Aire-Agua 20 bar	latón	viton	M1/2"G - M1/2"G
070-2405-300	Agua 150°C 400 bar	acero inoxidable	viton	M3/8"G - M3/8"G
070-2405-400	Agua 150°C 400 bar	acero inoxidable	viton	M1/2"G - M1/2"G
070-2408-600	Gasoil 10 bar	acero galvanizado	viton	F1"G - M1"G
070-2409-500	Adblue 20 bar	acero inoxidable	viton	F3/4"G - M3/4"G

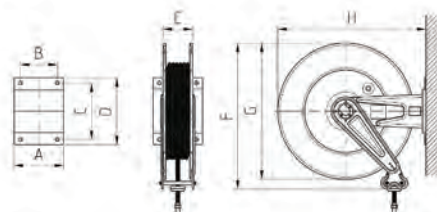

FX-555




070-2502-400	Aire-Agua 20 bar	latón	viton	M1/2"G - M1/2"G
070-2502-600	Aire-Agua 20 bar	latón	viton	F1"G - M1"G
070-2505-300	Agua 150°C 400 bar	acero inoxidable	viton	M3/8"G - M3/8"G
070-2505-400	Agua 150°C 400 bar	acero inoxidable	viton	M1/2"G - M1/2"G
070-2508-600	Gasoil 10 bar	acero galvanizado	viton	F1"G - M1"G


FX-560

070-2602-600	Aire-Agua 20 bar	latón	viton	F1"G - M1"G
070-2605-400	Agua 150°C 400 bar	acero inoxidable	viton	M1/2"G - M1/2"G
070-2608-600	Gasoil 10 bar	acero galvanizado	viton	F1"G - M1"G

DIMENSIONES FIJAS



Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H			
FX-400	158	120	168	192	95	450	400	435	12,50	0,046	1
FX-460	158	120	168	192	95	480	460	500	16,50	0,060	1
FX-550	200	150	225	270	120	590	550	600	22,00	0,085	1
FX-555	250	200	225	270	170	590	550	600	26,00	0,100	1
FX-560	440	390	225	270	360	590	550	600	33,00	0,180	1

ENROLLADORES AUTOMÁTICO DE ACERO INOXIDABLE AISI 304 ORIENTABLES SIN MANGUERA



Artículo	Tipo de fluido suministrado	Junto 90° giratorio	Juntas	Rosca entrada-salida
071-2201-300	Aire-Agua 20 bar	latón	viton	F3/8" G - M3/8" G
071-2201-400	Aire-Agua 20 bar	latón	viton	M1/2" G - M1/2" G
071-2205-300	Agua 150 °C 400 bar	acero inoxidable	viton	M3/8" G - M3/8" G
071-2205-400	Agua 150 °C 400 bar	acero inoxidable	viton	M1/2" G - M1/2" G
071-2209-400	Anticongelante-Lavaparabrisas 20 bar	acero inoxidable	viton	M1/2" G - M1/2" G

SX-400



071-2301-400	Aire-Agua 20 bar	latón	viton	M1/2" G - M1/2" G
071-2305-300	Agua 150 °C 400 bar	acero inoxidable	viton	M3/8" G - M3/8" G
071-2305-400	Agua 150 °C 400 bar	acero inoxidable	viton	M1/2" G - M1/2" G
071-2309-400	Anticongelante-Lavaparabrisas 20 bar	acero inoxidable	viton	M1/2" G - M1/2" G

SX-460



071-2401-400	Aire-Agua 20 bar	latón	viton	M1/2" G - M1/2" G
071-2405-300	Agua 150 °C 400 bar	acero inoxidable	viton	M3/8" G - M3/8" G
071-2405-400	Agua 150 °C 400 bar	acero inoxidable	viton	M1/2" G - M1/2" G
071-2408-600	Gasoil 10 bar	acero galvanizado	viton	F1" G - M1" G
071-2409-500	Adblue 20 bar	acero inoxidable	viton	F3/4" G - M3/4" G

SX-550






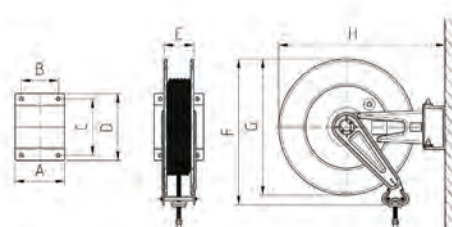
071-2502-400	Aire-Agua 20 bar	latón	viton	M1/2" G - M1/2" G
071-2502-600	Aire-Agua 20 bar	latón	viton	F1" G - M1" G
071-2505-300	Agua 150 °C 400 bar	acero inoxidable	viton	M3/8" G - M3/8" G
071-2505-400	Agua 150 °C 400 bar	acero inoxidable	viton	M1/2" G - M1/2" G
071-2508-600	Gasoil 10 bar	acero galvanizado	viton	F1" G - M1" G

SX-555



DIMENSIONES ORIENTABLES

Mod.	A	B	C	D	E	F	G	H			
SX-400	150	120	168	196	95	450	400	510	13,50	0,046	1
SX-460	150	120	168	196	95	480	460	575	17,50	0,060	1
SX-550	200	150	225	270	120	590	550	680	23,00	0,085	1
SX-555	250	200	225	270	170	590	550	680	27,00	0,100	1



Los enrolladores de mangueras a resorte en versiones fijas y orientables, de plástico, de acero pintado, de acero inoxidable AISI 304, son adecuados para tubos flexibles para la distribución de aire comprimido, agua, aceite y productos relacionados, grasa, aceite, anticongelante, limpia vidrios.

Permiten que se desenrolle sólo el largo de manguera o cable requerido mejorando así su funcionamiento y su funcionalidad.

El embobbinado de la manguera es rápido y seguro y permite tener un ambiente de trabajo ordenado y libre de desorden, pudiendo tener un equipo siempre listo para dar garantías a los operadores para un trabajo seguro.



ENROLLADORES CARENADOS DE PLÁSTICO ORIENTABLES PARA AIRE-AGUA 10 BAR

Equipado con:

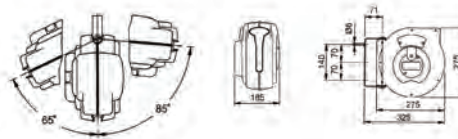
- Manguera de poliuretano azul
- Empalmes de latón niquelado
- Junto giratorio 90° de latón niquelado
- Juntas de Viton

Artículo	Long. manguera	Ø manguera	Rosca entrada-salida
075-3401-112	12+1 m	6x10	F1/4" G - M1/4" G
075-3401-209	9+1 m	8x12	F1/4" G - M1/4" G

CS-275



LUBRITEK	Kg	m ³	Nº
CS-275	3,400	0,018	1



ENROLLADORES CARENADOS DE ACERO PINTADO PARA AIRE-AGUA 20 BAR

Equipado con:

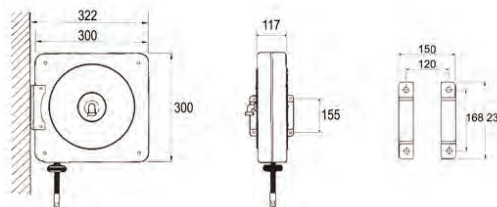
- Manguera de poliuretano azul
- Empalmes de latón niquelado
- Junto giratorio 90° de latón niquelado
- Juntas de Viton

Artículo	Long. manguera	Ø manguera	Rosca entrada-salida
074-4301-211	11+1,5 m	8x12	F1/4" G - M1/4" G gir.

CF-300



LUBRITEK	Kg	m ³	Nº
CF-300	11,700	0,026	1



ENROLLADORES CARENADOS EN ACERO PINTADO ORIENTABLES PARA AIRE-AGUA 20 BAR

Equipado con:

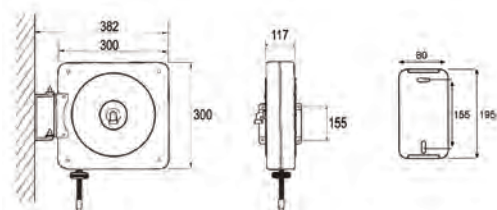
- Manguera de poliuretano azul
- Empalmes de latón niquelado
- Junto giratorio 90° de latón niquelado
- Juntas de Viton

Artículo	Long. manguera	Ø manguera	Rosca entrada-salida
075-4301-211	11+1,5 m	8x12	F1/4" G - M1/4" G gir.

CS-300



LUBRITEK	Kg	m ³	Nº
CS-300	12,440	0,026	1



AIRE-AGUA 20 BAR

Equipado con:

- Mangueras de caucho sintética negra R6
- Empalmes de acero galvanizado
- Junto giratorio 90° de latón niquelado
- Juntas de Viton



CF-500

Artículo	Long. manguera	Ø manguera	Rosca entrada-salida
074-4502-300	sin manguera	-	F3/8" G - M3/8" G
074-4502-400	sin manguera	-	M1/2" G - M1/2" G
074-4502-212	12 m	5/16"	F3/8" G - M1/4" G
074-4502-218	18 m	5/16"	F3/8" G - M1/4" G
074-4502-310	10 m	3/8"	F3/8" G - M3/8" G
074-4502-318	18 m	3/8"	F3/8" G - M3/8" G
074-4502-410	10 m	1/2"	M1/2" G - M1/2" G
074-4502-415	15 m	1/2"	M1/2" G - M1/2" G
074-4502-418	18 m	1/2"	M1/2" G - M1/2" G

AGUA 150° C 200 BAR

Equipado con:

- Mangueras de caucho sintética azul anti-mancha 1SC
- Empalmes de acero galvanizado
- Junto giratorio 90° de acero inoxidable AISI 304
- Juntas de Viton



CF-500

Artículo	Long. manguera	Ø manguera	Rosca entrada-salida
074-4505-300	sin manguera	-	M3/8" G - M3/8" G
074-4504-210	10 m	5/16"	M3/8" G - M3/8" G
074-4504-215	15 m	5/16"	M3/8" G - M3/8" G
074-4504-310	10 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G
074-4504-315	15 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G
074-4504-318	18 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G

AGUA 150° C 400 BAR

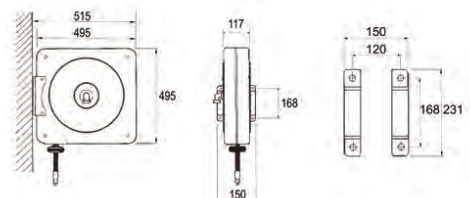
Equipado con:

- Mangueras de caucho sintética azul anti-mancha 2SC
- Empalmes de acero galvanizado
- Junto giratorio 90° de acero inoxidable AISI 304
- Juntas en Viton



CF-500

Artículo	Long. manguera	Ø manguera	Rosca entrada-salida
074-4505-300	sin manguera	-	M3/8" G - M3/8" G
074-4505-310	10 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G
074-4505-315	15 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G
074-4505-318	18 m	3/8"	M3/8" G - F3/8" G



AIRE-AGUA 20 BAR

Equipado con:

- Mangueras de caucho sintético negro R6
- Empalmes de acero galvanizado
- Junto giratorio 90° de latón niquelado
- Juntas de Viton

Artículo	Long. manguera	Ø manguera	Rosca entrada-salida	CS-500
075-4502-300	sin manguera	-	F3/8"G - M3/8"G	
075-4502-400	sin manguera	-	M1/2"G - M1/2"G	
075-4502-212	12 m	5/16"	F3/8"G - M1/4"G	
075-4502-218	18 m	5/16"	F3/8"G - M1/4"G	
075-4502-310	10 m	3/8"	F3/8"G - M3/8"G	
075-4502-318	18 m	3/8"	F3/8"G - M3/8"G	
075-4502-410	10 m	1/2"	M1/2"G - M1/2"G	
075-4502-415	15 m	1/2"	M1/2"G - M1/2"G	
075-4502-418	18 m	1/2"	M1/2"G - M1/2"G	



AGUA 150°C 200 BAR

Equipado con:

- Mangueras de caucho sintético azul anti-mancha 1SC
- Empalmes de acero galvanizado
- Junto giratorio 90° de acero inoxidable AISI 304
- Juntas de Viton

Artículo	Long. manguera	Ø manguera	Rosca entrada-salida	CS-500
075-4505-300	sin manguera	-	M3/8"G - M3/8"G	
075-4504-210	10 m	5/16"	M3/8"G - M3/8"G	
075-4504-215	15 m	5/16"	M3/8"G - M3/8"G	
075-4504-310	10 m	3/8"	M3/8"G - F3/8"G	
075-4504-315	15 m	3/8"	M3/8"G - F3/8"G	
075-4504-318	18 m	3/8"	M3/8"G - F3/8"G	

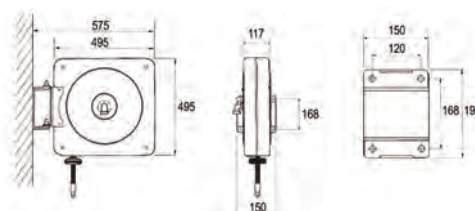


AGUA 150°C 400 BAR

Equipado con:

- Mangueras de caucho sintético azul anti-mancha 2SC
- Empalmes de acero galvanizado
- Junto giratorio 90° de acero inoxidable AISI 304
- Juntas de Viton

Artículo	Long. manguera	Ø manguera	Rosca entrada-salida	CS-500
075-4505-300	sin manguera	-	M3/8"G - M3/8"G	
075-4505-310	10 m	3/8"	M3/8"G - F3/8"G	
075-4505-315	15 m	3/8"	M3/8"G - F3/8"G	
075-4505-318	18 m	3/8"	M3/8"G - F3/8"G	



CS-500 23,600<30,550 0,060 1

ACEITE 160 BAR

Equipado con:

- Mangueras de caucho sintético negro 1SC
- Empalmes de acero galvanizado
- Junto giratorio 90° de acero galvanizado
- Juntas de poliuretano


CF-500

Artículo	Long. manguera	Ø manguera	Rosca entrada-salida
074-4506-400	sin manguera	-	M1/2"G - M1/2"G
074-4506-410	10 m	1/2"	M1/2"G - M1/2"G
074-4506-415	15 m	1/2"	M1/2"G - M1/2"G
074-4506-418	18 m	1/2"	M1/2"G - M1/2"G

GRASA 600 BAR

Equipado con:

- Mangueras de caucho sintético negro 2SC
- Empalmes de acero galvanizado
- Junto giratorio 90° de acero galvanizado
- Juntas de poliuretano


CF-500

Artículo	Long. manguera	Ø manguera	Rosca entrada-salida
074-4507-200	sin manguera	-	M1/4"G - M1/4"G
074-4507-300	sin manguera	-	M3/8"G - M3/8"G
074-4507-110	10 m	1/4"	M1/4"G - M1/4"G
074-4507-115	15 m	1/4"	M1/4"G - M1/4"G
074-4507-118	18 m	1/4"	M1/4"G - M1/4"G
074-4507-310	10 m	3/8"	M3/8"G - M3/8"G
074-4507-315	15 m	3/8"	M3/8"G - M3/8"G

ANTICONGELANTE-LAVAPARABRISAS 20 BAR

Equipado con:

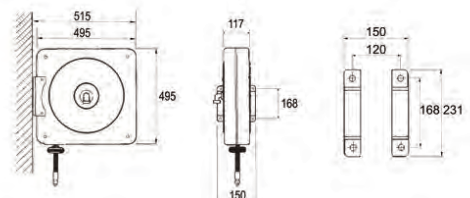
- Mangueras de caucho antiestático negro EPDM
- Empalmes de acero inoxidable AISI 316
- Junto giratorio 90° de acero inoxidable AISI 316
- Juntas de Viton


CF-500

Artículo	Long. manguera	Ø manguera	Rosca entrada-salida
074-4509-400	sin manguera	-	M1/2"G - M1/2"G
074-4509-410	10 m	1/2"	M1/2"G - M1/2"G
074-4509-415	15 m	1/2"	M1/2"G - M1/2"G



CF-500 22,900<29,850 0,060 1



ACEITE 160 BAR

Equipado con:

- Mangueras de caucho sintético negro 1SC
- Empalmes de acero galvanizado
- Junto giratorio 90° de acero galvanizado
- Juntas de poliuretano

Artículo	Long. manguera	Ø manguera	Rosca entrada-salida
075-4506-400	sin manguera	-	M1/2"G - M1/2"G
075-4506-410	10 m	1/2"	M1/2"G - M1/2"G
075-4506-415	15 m	1/2"	M1/2"G - M1/2"G
075-4506-418	18 m	1/2"	M1/2"G - M1/2"G

CS-500



GRASA 600 BAR

Equipado con:

- Mangueras de caucho sintético negro 2SC
- Empalmes de acero galvanizado
- Junto giratorio 90° de acero galvanizado
- Juntas de poliuretano

Artículo	Long. manguera	Ø manguera	Rosca entrada-salida
075-4507-200	sin manguera	-	M1/4"G - M1/4"G
075-4507-300	sin manguera	-	M3/8"G - M3/8"G
075-4507-110	10 m	1/4"	M1/4"G - M1/4"G
075-4507-115	15 m	1/4"	M1/4"G - M1/4"G
075-4507-118	18 m	1/4"	M1/4"G - M1/4"G
075-4507-310	10 m	3/8"	M3/8"G - M3/8"G
075-4507-315	15 m	3/8"	M3/8"G - M3/8"G

CS-500



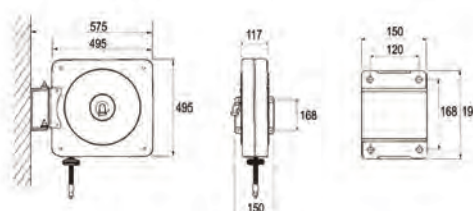
ANTICONGELANTE-LAVAPARABRISAS 20 BAR

Equipado con:

- Mangueras de caucho antiestático negro EPDM
- Empalmes de acero inoxidable AISI 316
- Junto giratorio 90° de acero inoxidable AISI 316
- Juntas de Viton

Artículo	Long. manguera	Ø manguera	Rosca entrada-salida
075-4509-400	sin manguera	-	M1/2"G - M1/2"G
075-4509-410	10 m	1/2"	M1/2"G - M1/2"G
075-4509-415	15 m	1/2"	M1/2"G - M1/2"G

CS-500



CS-500	23,600<30,550	0,060	1

AIRE-AGUA 20 BAR

Equipado con:

- Mangueras de caucho sintética negra R6
- Empalmes de acero galvanizado
- Junto giratorio 90° de latón niquelado
- Juntas de Viton



CFX-500	Artículo	Long. manguera	Ø manguera	Rosca entrada-salida
	074-5502-300	sin manguera	-	F3/8"G - M3/8"G
	074-5502-400	sin manguera	-	M1/2"G - M1/2"G
	074-5502-212	12 m	5/16"	F3/8"G - M1/4"G
	074-5502-218	18 m	5/16"	F3/8"G - M1/4"G
	074-5502-310	10 m	3/8"	F3/8"G - M3/8"G
	074-5502-318	18 m	3/8"	F3/8"G - M3/8"G
	074-5502-410	10 m	1/2"	M1/2"G - M1/2"G
	074-5502-415	15 m	1/2"	M1/2"G - M1/2"G
	074-5502-418	18 m	1/2"	M1/2"G - M1/2"G

AGUA 150 ° C 200 BARr

Equipado con:

- Mangueras de caucho sintético azul anti-mancha 1SC
- Empalmes de acero galvanizado
- Junto giratorio 90° de acero inoxidable AISI 304
- Juntas de Viton



CFX-500	Artículo	Long. manguera	Ø manguera	Rosca entrada-salida
	074-5505-300	sin manguera	-	M3/8"G - M3/8"G
	074-5504-210	10 m	5/16"	M3/8"G - M3/8"G
	074-5504-215	15 m	5/16"	M3/8"G - M3/8"G
	074-5504-310	10 m	3/8"	M3/8"G - F3/8"G
	074-5504-315	15 m	3/8"	M3/8"G - F3/8"G
	074-5504-318	18 m	3/8"	M3/8"G - F3/8"G

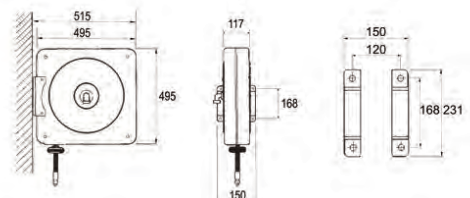
AGUA 150 ° C 400 BAR

Equipado con:

- Mangueras de caucho sintético azul anti-mancha 2SC
- Empalmes de acero galvanizado
- Junto giratorio 90° de acero inoxidable AISI 304
- Juntas de Viton



CFX-500	Artículo	Long. manguera	Ø manguera	Rosca entrada-salida
	074-5505-300	sin manguera	-	M3/8"G - M3/8"G
	074-5505-310	10 m	3/8"	M3/8"G - F3/8"G
	074-5505-315	15 m	3/8"	M3/8"G - F3/8"G
	074-5505-318	18 m	3/8"	M3/8"G - F3/8"G



AIRE-AGUA 20 BAR

Equipado con:

- Mangueras de caucho sintético negro R6
- Empalmes de acero galvanizado
- Junto giratorio 90° de latón niquelado
- Juntas de Viton

Artículo	Long. manguera	Ø manguera	Rosca entrada-salida	CSX-500
075-5502-300	sin manguera	-	F3/8"G - M3/8"G	
075-5502-400	sin manguera	-	M1/2"G - M1/2"G	
075-5502-212	12 m	5/16"	F3/8"G - M1/4"G	
075-5502-218	18 m	5/16"	F3/8"G - M1/4"G	
075-5502-310	10 m	3/8"	F3/8"G - M3/8"G	
075-5502-318	18 m	3/8"	F3/8"G - M3/8"G	
075-5502-410	10 m	1/2"	M1/2"G - M1/2"G	
075-5502-415	15 m	1/2"	M1/2"G - M1/2"G	
075-5502-418	18 m	1/2"	M1/2"G - M1/2"G	



AGUA 150° C 200 BAR

Equipado con:

- Mangueras de caucho sintético azul anti-mancha 1SC
- Empalmes de acero galvanizado
- Junto giratorio 90° de acero inoxidable AISI 304
- Juntas de Viton

Artículo	Long. manguera	Ø manguera	Rosca entrada-salida	CSX-500
075-5505-300	sin manguera	-	M3/8"G - M3/8"G	
075-5504-210	10 m	5/16"	M3/8"G - M3/8"G	
075-5504-215	15 m	5/16"	M3/8"G - M3/8"G	
075-5504-310	10 m	3/8"	M3/8"G - F3/8"G	
075-5504-315	15 m	3/8"	M3/8"G - F3/8"G	
075-5504-318	18 m	3/8"	M3/8"G - F3/8"G	

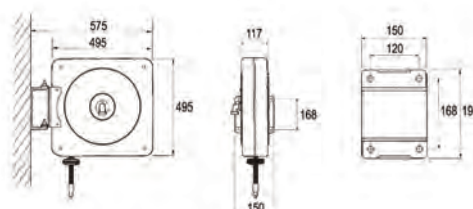


AGUA 150° C 400 BAR

Equipado con:

- Mangueras de caucho sintético azul anti-mancha 2SC
- Empalmes de acero galvanizado
- Junto giratorio 90° de acero inoxidable AISI 304
- Juntas de Viton

Artículo	Long. manguera	Ø manguera	Rosca entrada-salida	CSX-500
075-5505-300	sin manguera	-	M3/8"G - M3/8"G	
075-5505-310	10 m	3/8"	M3/8"G - F3/8"G	
075-5505-315	15 m	3/8"	M3/8"G - F3/8"G	
075-5505-318	18 m	3/8"	M3/8"G - F3/8"G	



CSX-500 23,600<30,550 0,060 1

Los enrolladores industriales con motor hidráulico están diseñados para aplicaciones que requieren equipos robustos, teniendo un sistema de rebobinado de gran potencia.

Permiten el uso de tubos de gran diámetro para la velocidad de transferencia con alto caudal de flujo.



- La serie **HIDRÁULICA** es abastecida, a través de un comando, por una unidad eléctrica o motorizada (el comando y la unidad eléctrica o motorizada no están en dotación), presión aceite MAX 170 bar



- La serie **NEUMÁTICA** es abastecida, a través de un comando, con conexión directa a la planta de aire comprimido (el comando y la unidad eléctrica o motorizada no están en dotación), presión MAX 6-7 bar



- La serie **ELÉCTRICA** está abastecida por motores de corriente 12-24 V



- La serie **MANUAL** es una válida alternativa para los enrolladores con resorte, especialmente cuando los tubos son muy largos

ENROLLADORES INDUSTRIALES DE ACERO PINTADO SIN MANGUER

SERIE MOTORIZADA HIDRÁULICA



AIRE-AGUA 20 BAR

Equipado con:

-Junto giratorio 90° de latón niquelado

-Juntas de Viton

Artículo	Modelo	Capacidad enrolladores		entrada-salida
076-6202-600	MI-630	3/4" - 45 m	1" - 30 m	F1"G - M1"G
076-6302-600	MI-640	3/4" - 76 m	1" - 46 m	F1"G - M1"G
076-6402-600	MI-650	3/4" - 91 m	1" - 61 m	F1"G - M1"G



MI-630

AGUA 150°C 200 BAR

Equipado con:

-Junto giratorio 90° de acero inoxidable AISI 304

-Juntas de Viton

Artículo	Modelo	Capacidad enrolladores		entrada-salida
076-6204-600	MI-630	3/8" - 80 m	1/2" - 70 m	F1"G - M1"G
076-6304-600	MI-640	3/8" - 120 m	1/2" - 100 m	F1"G - M1"G
076-6404-600	MI-650	3/8" - 160 m	1/2" - 140 m	F1"G - M1"G



MI-640

ACEITE Y AFINES 140 BAR

Equipado con:

-Junto giratorio 90° de acero galvanizado

-Juntas de poliuretano

Artículo	Modelo	Capacidad enrolladores		entrada-salida
076-6206-600	MI-630	3/4" - 45 m	1" - 30 m	F1"G - M1"G
076-6306-600	MI-640	3/4" - 76 m	1" - 46 m	F1"G - M1"G
076-6406-600	MI-650	3/4" - 91 m	1" - 61 m	F1"G - M1"G

GRASA 400 BAR

Equipado con:

-Junto giratorio 90° de acero galvanizado

-Juntas de poliuretano

Artículo	Modelo	Capacidad enrolladores		entrada-salida
076-6207-600	MI-630	3/8" - 80 m	1/2" - 70 m	F1"G - M1"G
076-6307-600	MI-640	3/8" - 120 m	1/2" - 100 m	F1"G - M1"G
076-6407-600	MI-650	3/8" - 160 m	1/2" - 140 m	F1"G - M1"G



MI-650

DIESEL 10 BAR

Equipado con:

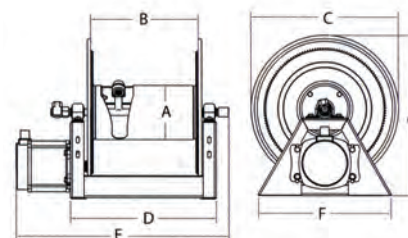
-Junto giratorio 90° de acero galvanizado

-Juntas de Viton

Artículo	Modelo	Capacidad enrolladores		entrada-salida
076-6208-600	MI-630	3/4" - 45 m	1" - 30 m	F1"G - M1"G
076-6308-600	MI-640	3/4" - 76 m	1" - 46 m	F1"G - M1"G
076-6408-600	MI-650	3/4" - 91 m	1" - 61 m	F1"G - M1"G

DIMENSIONES

Mod.	A	B	C	D	E	F	G	Kg	m ³	N ^o
MI-630	267	292	610	435	585	511	666	35	0,200	1
MI-640	267	394	610	533	683	511	666	37	0,230	1
MI-650	267	508	610	650	800	511	666	41	0,266	1



ENROLLADORES



MP-630

AIRE-AGUA 20 BAR

Equipado con:

- Junto giratorio 90° de latón niquelado
- Juntas en Viton

Artículo	Modelo	Capacidad enrolladores		entrada-salida
076-7202-600	MP-630	3/4" - 45 m	1" - 30 m	F1"G - M1"G
076-7302-600	MP-640	3/4" - 76 m	1" - 46 m	F1"G - M1"G
076-7402-600	MP-650	3/4" - 91 m	1" - 61 m	F1"G - M1"G

AGUA 150° C 200 BAR

Equipado con:

- Junto giratorio 90° de acero inoxidable AISI 304
- Juntas de Viton

Artículo	Modelo	Capacidad enrolladores		entrada-salida
076-7204-600	MP-630	3/8" - 80 m	1/2" - 70 m	F1"G - M1"G
076-7304-600	MP-640	3/8" - 120 m	1/2" - 100 m	F1"G - M1"G
076-7404-600	MP-650	3/8" - 160 m	1/2" - 140 m	F1"G - M1"G



MP-640

ACEITE Y AFINES 140 BAR

Equipado con:

- Junto giratorio 90° de acero galvanizado
- Juntas de poliuretano

Artículo	Modelo	Capacidad enrolladores		entrada-salida
076-7206-600	MP-630	3/4" - 45 m	1" - 30 m	F1"G - M1"G
076-7306-600	MP-640	3/4" - 76 m	1" - 46 m	F1"G - M1"G
076-7406-600	MP-650	3/4" - 91 m	1" - 61 m	F1"G - M1"G

GRASA 400 BAR

Equipado con:

- Junto giratorio 90° de acero galvanizado
- Juntas de poliuretano

Artículo	Modelo	Capacidad enrolladores		entrada-salida
076-7207-600	MP-630	3/8" - 80 m	1/2" - 70 m	F1"G - M1"G
076-7307-600	MP-640	3/8" - 120 m	1/2" - 100 m	F1"G - M1"G
076-7407-600	MP-650	3/8" - 160 m	1/2" - 140 m	F1"G - M1"G



MP-650

DIESEL 10 BAR

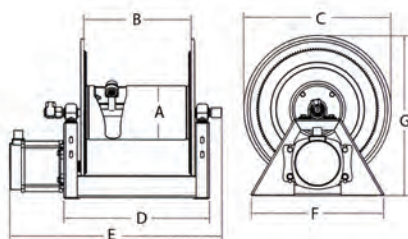
Equipado con:

- Junto giratorio 90° de acero galvanizado
- Juntas de Viton

Artículo	Modelo	Capacidad enrolladores		entrada-salida
076-7208-600	MP-630	3/4" - 45 m	1" - 30 m	F1"G - M1"G
076-7308-600	MP-640	3/4" - 76 m	1" - 46 m	F1"G - M1"G
076-7408-600	MP-650	3/4" - 91 m	1" - 61 m	F1"G - M1"G

DIMENSIONES

Mod.	A	B	C	D	E	F	G			
MP-630	267	292	610	435	635	511	666	36	0,200	1
MP-640	267	394	610	533	733	511	666	38	0,230	1
MP-650	267	508	610	650	850	511	666	42	0,266	1



ENROLLADORES INDUSTRIALES DE ACERO PINTADO SIN MANGUERA

SERIE MOTORIZADA ELÉCTRICA 12V



AIRE-AGUA 20 BAR

Equipado con:

-Junto giratorio 90° de latón niquelado

-Juntas en Viton

Artículo	Modelo	Capacidad enrolladores		entrada-salida
076-8212-600	ME-630	3/4" - 45 m	1" - 30 m	F1"G - M1"G
076-8312-600	ME-640	3/4" - 76 m	1" - 46 m	F1"G - M1"G
076-8412-600	ME-650	3/4" - 91 m	1" - 61 m	F1"G - M1"G



ME-630

AGUA 150°C 200 BAR

Equipado con:

-Junto giratorio 90° de acero inoxidable AISI 304

-Juntas de Viton

Artículo	Modelo	Capacidad enrolladores		entrada-salida
076-8214-600	ME-630	3/8" - 80 m	1/2" - 70 m	F1"G - M1"G
076-8314-600	ME-640	3/8" - 120 m	1/2" - 100 m	F1"G - M1"G
076-8414-600	ME-650	3/8" - 160 m	1/2" - 140 m	F1"G - M1"G



ME-640

ACEITE Y AFINES 140 BAR

Equipado con:

-Junto giratorio 90° de acero galvanizado

-Juntas de poliuretano

Artículo	Modelo	Capacidad enrolladores		entrada-salida
076-8216-600	ME-630	3/4" - 45 m	1" - 30 m	F1"G - M1"G
076-8316-600	ME-640	3/4" - 76 m	1" - 46 m	F1"G - M1"G
076-8416-600	ME-650	3/4" - 91 m	1" - 61 m	F1"G - M1"G

GRASA 400 BAR

Equipado con:

-Junto giratorio 90° de acero galvanizado

-Juntas de poliuretano

Artículo	Modelo	Capacidad enrolladores		entrada-salida
076-8217-600	ME-630	3/8" - 80 m	1/2" - 70 m	F1"G - M1"G
076-8317-600	ME-640	3/8" - 120 m	1/2" - 100 m	F1"G - M1"G
076-8417-600	ME-650	3/8" - 160 m	1/2" - 140 m	F1"G - M1"G



ME-650

DIESEL 10 BAR




Equipado con:

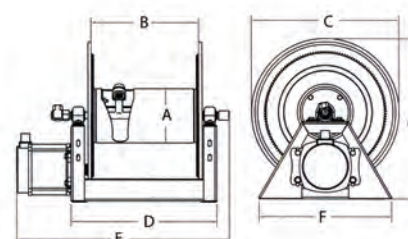
-Junto giratorio 90° de acero galvanizado

-Juntas de Viton

Artículo	Modelo	Capacidad enrolladores		entrada-salida
076-8218-600	ME-630	3/4" - 45 m	1" - 30 m	F1"G - M1"G
076-8318-600	ME-640	3/4" - 76 m	1" - 46 m	F1"G - M1"G
076-8418-600	ME-650	3/4" - 91 m	1" - 61 m	F1"G - M1"G

DIMENSIONES

Mod.	A	B	C	D	E	F	G			
ME-630	267	292	610	435	615	511	666	38	0,200	1
ME-640	267	394	610	533	713	511	666	41	0,230	1
ME-650	267	508	610	650	830	511	666	45	0,266	1





ME-630

AIRE-AGUA 20 BAR

Equipado con:

-Junto giratorio 90° de latón niquelado

-Juntas en Viton

Artículo	Modelo	Capacidad enrolladores		entrada-salida
076-8222-600	ME-630	3/4" - 45 m	1" - 30 m	F1"G - M1"G
076-8322-600	ME-640	3/4" - 76 m	1" - 46 m	F1"G - M1"G
076-8422-600	ME-650	3/4" - 91 m	1" - 61 m	F1"G - M1"G



ME-640

AGUA 150° C 200 BAR

Equipado con:

-Junto giratorio 90° de acero inoxidable AISI 304

-Juntas de Viton

Artículo	Modelo	Capacidad enrolladores		entrada-salida
076-8224-600	ME-630	3/8" - 80 m	1/2" - 70 m	F1"G - M1"G
076-8324-600	ME-640	3/8" - 120 m	1/2" - 100 m	F1"G - M1"G
076-8424-600	ME-650	3/8" - 160 m	1/2" - 140 m	F1"G - M1"G

ACEITE Y AFINES 140 BAR

Equipado con:

-Junto giratorio 90° de acero galvanizado

-Juntas de poliuretano

Artículo	Modelo	Capacidad enrolladores		entrada-salida
076-8226-600	ME-630	3/4" - 45 m	1" - 30 m	F1"G - M1"G
076-8326-600	ME-640	3/4" - 76 m	1" - 46 m	F1"G - M1"G
076-8426-600	ME-650	3/4" - 91 m	1" - 61 m	F1"G - M1"G



ME-650

GRASA 400 BAR

Equipado con:

-Junto giratorio 90° de acero galvanizado

-Juntas de poliuretano

Artículo	Modelo	Capacidad enrolladores		entrada-salida
076-8227-600	ME-630	3/8" - 80 m	1/2" - 70 m	F1"G - M1"G
076-8327-600	ME-640	3/8" - 120 m	1/2" - 100 m	F1"G - M1"G
076-8427-600	ME-650	3/8" - 160 m	1/2" - 140 m	F1"G - M1"G

DIESEL 10 BAR

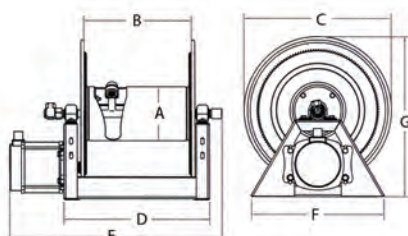
Equipado con:




-Junto giratorio 90° de acero galvanizado

-Juntas de Viton

Artículo	Modelo	Capacidad enrolladores		entrada-salida
076-8228-600	ME-630	3/4" - 45 m	1" - 30 m	F1"G - M1"G
076-8328-600	ME-640	3/4" - 76 m	1" - 46 m	F1"G - M1"G
076-8428-600	ME-650	3/4" - 91 m	1" - 61 m	F1"G - M1"G

DIMENSIONES



Mod.	A	B	C	D	E	F	G			
ME-630	267	292	610	435	615	511	666	42	0,200	1
ME-640	267	394	610	533	713	511	666	44	0,230	1
ME-650	267	508	610	650	830	511	666	48	0,266	1

ENROLLADORES INDUSTRIALES DE ACERO PINTADO SIN MANGUERA SERIE MANUAL



AIRE-AGUA 20 BAR

Equipado con:

-Junto giratorio 90° de latón niquelado

-Juntas en Viton

Artículo	Modelo	Capacidad enrolladores		entrada-salida
077-9202-600	H-630	3/4" - 45 m	1" - 30 m	F1"G - M1"G
077-9302-600	H-640	3/4" - 76 m	1" - 46 m	F1"G - M1"G
077-9402-600	H-650	3/4" - 91 m	1" - 61 m	F1"G - M1"G



H-630

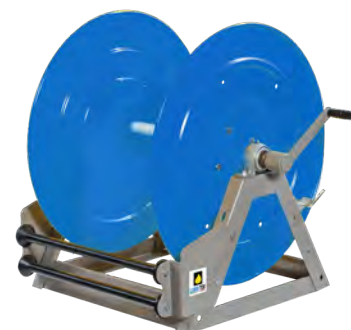
AGUA 150°C 200 BAR

Equipado con:

-Junto giratorio 90° de acero inoxidable AISI 304

-Juntas de Viton

Artículo	Modelo	Capacidad enrolladores		entrada-salida
077-9204-600	H-630	3/8" - 80 m	1/2" - 70 m	F1"G - M1"G
077-9304-600	H-640	3/8" - 120 m	1/2" - 100 m	F1"G - M1"G
077-9404-600	H-650	3/8" - 160 m	1/2" - 140 m	F1"G - M1"G



H-640

ACEITE Y AFINES 140 BAR

Equipado con:

-Junto giratorio 90° de acero galvanizado

-Juntas de poliuretano

Artículo	Modelo	Capacidad enrolladores		entrada-salida
077-9206-600	H-630	3/4" - 45 m	1" - 30 m	F1"G - M1"G
077-9306-600	H-640	3/4" - 76 m	1" - 46 m	F1"G - M1"G
077-9406-600	H-650	3/4" - 91 m	1" - 61 m	F1"G - M1"G



H-650

DIESEL 10 BAR

Equipado con:

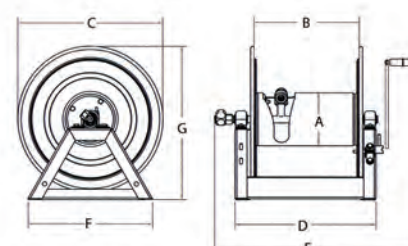
-Junto giratorio 90° de acero galvanizado

-Juntas de Viton

Artículo	Modelo	Capacidad enrolladores		entrada-salida
077-9208-600	H-630	3/4" - 45 m	1" - 30 m	F1"G - M1"G
077-9308-600	H-640	3/4" - 76 m	1" - 46 m	F1"G - M1"G
077-9408-600	H-650	3/4" - 91 m	1" - 61 m	F1"G - M1"G

DIMENSIONES

Mod.	A	B	C	D	E	F	G	Kg	m ³	Nº
H-630	267	292	610	435	725	511	666	34	0,200	1
H-640	267	394	610	533	823	511	666	36	0,230	1
H-650	267	508	610	650	940	511	666	40	0,266	1



Los enrolladores manuales son una gran alternativa a los carretes con resorte, sobre todo cuando las mangueras son muy largas



079-1779-002

Art. 079-1779-002

Panel de soporte 2 enrolladores

Para la aplicación de enrolladores

Mod. F-400 – F-460 – F-550 – CF-550

Dimensiones 590X390X65 mm



079-1779-003

Art. 079-1779-003

Panel de soporte 3 enrolladores

Para la aplicación de enrolladores

Mod. F-400 – F-460 – F-550 – CF-550

Dimensiones 860X390X65 mm



079-1779-004

Art. 079-1779-004

Panel de soporte 4 enrolladores

Para la aplicación de enrolladores

Mod. F-400 – F-460 – F-550 – CF-550

Dimensiones 1113X390X65 mm



079-1779-002	8,800	0,216	1
079-1779-003	12,000	0,313	1
079-1779-004	15,300	0,400	1



024-1785-000

Art. 024-1785-000

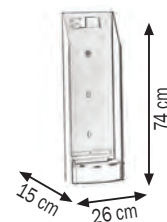
Soporte antigoteo para pistola aceite

Equipado con cubeta desmontable

Aplicado bajo el enrollador es un alojamiento práctico para la pistola erogadora, el mantenimiento del ambiente de trabajo limpio y ordenado



024-1785-000	3,400	0,030	1
--------------	-------	-------	---



Art. 079-1777-150

Soporte orientable de acero pintado
 Para enrolladores fijos Mod. F-400 – F460 – CF-500



079-1777-150



079-1778-150

Art. 079-1778-150

Soporte orientable de acero inoxidable AISI 304
 Para enrolladores fijos Mod. FX-400 – FX-460 – CFX-500

Art. 079-1777-200

Soporte orientable de acero pintado
 Para enrolladores fijos Mod. F-550



079-1777-200



079-1778-200

Art. 079-1778-200

Soporte orientables de acero inoxidable AISI 304
 Para enrolladores fijos Mod. FX-550

Art. 079-1777-250

Soporte orientable en acero pintado
 Para enrolladores fijos Mod. F-555



079-1777-250



079-1778-250

Art. 079-1778-250

Soporte orientables de acero inoxidable AISI 304
 Para enrolladores fijas Mod. FX-555

Art. 079-1776-000

Pareja soportes fijos de acero pintado
 Para enrolladores carenados Mod. CF-500



079-1776-000

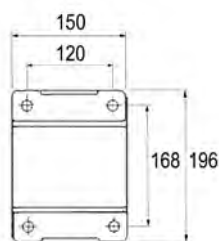


079-1775-000

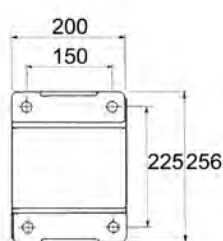
Art. 079-1775-000

Pareja soportes fijos de acero inoxidable AISI 304
 Para enrolladores carenados Mod. CFX-500

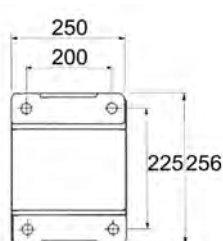
DIMENSIONES DE LOS SOPORTES



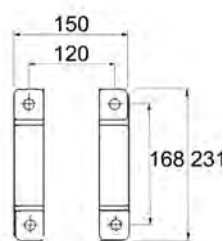
F-400/460
 FX-400/460



F-550
 FX-550



F-555
 FX-555



CF-300/500
 CFX-500



079-1770-003



079-1770-004

Art. 079-1770-003

Junto giratorio 90° AIRE-AGUA 20 bar F 3/8" G de latón, Juntas de Viton

Art. 079-1770-004

Junto giratorio 90° AIRE-AGUA 20 bar F 1/2" G de latón, Juntas de Viton



079-1770-005



079-1770-006

Art. 079-1770-005

Junto giratorio 90° AIRE-AGUA 20 bar F 3/4" G de latón, Juntas de Viton

Art. 079-1770-006

Junto giratorio 90° AIRE-AGUA 20 bar F 1" G de latón, Juntas de Viton



079-1771-003



079-1771-004

Art. 079-1771-003

Junto giratorio 90° AGUA 150°C-400 bar F 3/8" G de acero inoxidable AISI 304, Juntas de Viton

Art. 079-1771-004

Junto giratorio 90° AGUA 150°C-400 bar F 1/2" G de acero inoxidable AISI 304, Juntas de Viton



079-1771-005



079-1771-006

Art. 079-1771-005

Junto giratorio 90° AGUA 20 bar F 3/4" G de acero inoxidable AISI 304, Juntas de Viton

Art. 079-1771-006

Junto giratorio 90° AGUA 100 bar F 1" G de acero inoxidable AISI 304, Juntas de Viton



079-1772-004

Art. 079-1772-004

Junto giratorio 90° ACEITE 160 bar M 1/2" G de acero galvanizado, Juntas de poliuretano



079-1772-005



079-1772-006

Art. 079-1772-005

Junto giratorio 90° ACEITE 105 bar M 3/4" G de acero galvanizado, Juntas de poliuretano

Art. 079-1772-006

Junto giratorio 90° ACEITE 88 bar M 1" G de acero galvanizado, Juntas de poliuretano



079-1773-002



079-1773-003

Art. 079-1773-002

Giunto girevole 90° GRASSO 600 bar M 1/4" G in acero galvanizado, guarnizioni in poliuretano

Art. 079-1773-003

Junto giratorio 90° GRASA 600 bar M 3/8" G de acero galvanizado, Juntas de poliuretano



079-1774-006

Art. 079-1774-006

Junto giratorio 90° GASOIL 10 bar F 1" G de acero galvanizado, Juntas de Viton

Art. F96-0050-322

Rosca con anillo M3/8"G - F22X1,5



F96-0050-322

Art. F96-0100-302

Adaptador de conexión de acero galvanizado M3/8"G - M1/4"G

Art. F96-0100-303

Adaptador de conexión de acero galvanizado M3/8"G - M3/8"G

Art. F96-0100-402

Adaptador de conexión de acero galvanizado M1/2"G - M1/4"G

Art. F96-0100-403

Adaptador de conexión de acero galvanizado M1/2"G - M3/8"G

Art. F96-0100-404

Adaptador de conexión de acero galvanizado M1/2"G - M1/2"G

Art. F96-0100-504

Adaptador de conexión de acero galvanizado M3/4"G - M1/2"G

Art. F96-0100-505

Adaptador de conexión de acero galvanizado M3/4"G - M3/4"G

Art. F96-0100-605

Adaptador de conexión de acero galvanizado M1"G - M3/4"G

Art. F96-0100-606

Adaptador de conexión de acero galvanizado M1"G - M1"G



Art. F96-1100-303

Adaptador de conexión de acero inoxidable AISI 316 M3/8"G - M3/8"G

Art. F96-1100-403

Adaptador de conexión de acero inoxidable AISI 304 M1/2"G - M3/8"G

Art. F96-1100-404

Adaptador de conexión de acero inoxidable AISI 304 M1/2"G - M1/2"G

Art. F96-1100-504

Adaptador de conexión de acero inoxidable AISI 304 M3/4"G - M1/2"G

Art. F96-1100-505

Adaptador de conexión de acero inoxidable AISI 304 M3/4"G - M3/4"G

Art. F96-1100-605

Adaptador de conexión de acero inoxidable AISI 304 M1"G - M3/4"G

Art. F96-1100-606

Nipple in acero inoxidable AISI 304 M1"G - M1"G



Art. F96-0210-304

Alargador de acero galvanizado M3/8"G - F1/2"G

Art. F96-0210-404

Alargador de acero galvanizado M1/2"G - F1/2"G

Art. F96-0210-405

Alargador de acero galvanizado M1/2"G - F3/4"G

Art. F96-0210-505

Alargador de acero galvanizado M3/4"G - M3/4"G



Art. 079-1780-001

Tapón fijación manguera caucho para manguera 1/4" ø 12 mm

Art. 079-1780-002

Tapón fijación manguera caucho para manguera 5/16" ø 15 mm

Art. 079-1780-003

Tapón fijación manguera caucho para manguera 3/8" ø 17 mm

Art. 079-1780-004

Tapón fijación manguera caucho para manguera 1/2" ø 19 mm

Art. 079-1780-005

Tapón fijación manguera caucho para manguera 3/4" ø 26 mm

Art. 079-1780-006

Tapón fijación manguera caucho para manguera 1" ø 35 mm



CONEXIÓN DE LA MANGUERA DE ENROLLADORES INSTALACIÓN EQUIPOS



Artículo	Longitud	Características	Presión	Dimensiones	Rosca entrada-salida
901-0323-006	0,6 m	Poliuretano	20 bar	10X14	F3/8"G - F3/8"G
901-0424-006	0,6 m	Poliuretano	20 bar	13X19	F1/2"G - F1/2"G
901-0302-015	1,5 m	Poliuretano	20 bar	8X12	M3/8"G - F1/4"G
901-0302-020	2,0 m	Poliuretano	20 bar	8X12	M1/4"G - F1/4"G
901-0303-020	2,0 m	Poliuretano	20 bar	10X14	M3/8"G - F3/8"G
901-0404-020	2,0 m	Poliuretano	20 bar	13X19	M1/2"G - F1/2"G
902-0222-010	1,0 m	Caucho negra R6	20 bar	5/16"	F3/8"G - F3/8"G
902-0222-020	2,0 m	Caucho negra R6	20 bar	5/16"	F3/8"G - F3/8"G
902-0323-006	0,6 m	Caucho negra R6	20 bar	3/8"	F3/8"G - F3/8"G
902-0323-010	1,0 m	Caucho negra R6	20 bar	3/8"	F3/8"G - F3/8"G
902-0323-020	2,0 m	Caucho negra R6	20 bar	3/8"	F3/8"G - F3/8"G
902-0424-006	0,6 m	Caucho negra R6	20 bar	1/2"	F1/2"G - F1/2"G
902-0424-010	1,0 m	Caucho negra R6	20 bar	1/2"	F1/2"G - F1/2"G
902-0424-020	2,0 m	Caucho negra R6	20 bar	1/2"	F1/2"G - F1/2"G
902-0525-006	0,6 m	Caucho negra R6	20 bar	3/4"	F3/4"G - F3/4"G
902-0626-006	0,6 m	Caucho negra R6	20 bar	1"	F1"G - F1"G
904-0323-006	0,6 m	Hydroblu 1SC	200 bar	3/8"	F3/8"G-F3/8"G
904-0424-006	0,6 m	Hydroblu 1SC	200 bar	1/2"	F1/2"G-F1/2"G
905-0323-006	0,6 m	Hydroblu 2SC	400 bar	3/8"	F3/8"G-F3/8"G
905-0424-006	0,6 m	Hydroblu 2SC	400 bar	1/2"	F1/2"G-F1/2"G
906-0424-006	0,6 m	Caucho negra 1SC	160 bar	1/2"	F1/2"G - F1/2"G
906-0434-008	0,8 m	Caucho negra 1SC	160 bar	1/2"	F90° 1/2"G - F1/2"G
906-0424-015	1,5 m	Caucho negra 1SC	160 bar	1/2"	F1/2"G - F1/2"G
906-0424-020	2,0 m	Caucho negra 1SC	160 bar	1/2"	F1/2"G - F1/2"G
906-0525-006	0,6 m	Caucho negra 1SC	105 bar	3/4"	F3/4"G - F3/4"G
906-0535-008	0,8 m	Caucho negra 1SC	105 bar	3/4"	F90° 3/4"G - F3/4"G
906-0626-006	0,6 m	Caucho negra 1SC	88 bar	1"	F1"G - F1"G
906-0636-008	0,8 m	Caucho negra 1SC	88 bar	1"	F90° 1"G - F1"G
907-0121-006	0,6 m	Caucho negra 2SC	600 bar	1/4"	F1/4"G - F1/4"G
907-0131-008	0,8 m	Caucho negra 2SC	600 bar	1/4"	F90° 1/4"G - F1/4"G
907-0323-006	0,6 m	Caucho negra 2SC	600 bar	3/8"	F3/8"G - F3/8"G
907-0333-008	0,8 m	Caucho negra 2SC	600 bar	3/8"	F90° 3/8"G - F3/8"G

AIRE-AGUA 20 BAR

- Manguera de poliuretano azul
- Empalmes de latón niquelado

Artículo	Long. manguera	Ø manguera	Dimensiones	Rosca entrada-salida
901-0102-120	12 m	1/4"	6X10	F1/4"G - M1/4"G
901-0202-090	9 m	5/16"	8X12	F1/4"G - M1/4"G
901-0212-110	11 m	5/16"	8X12	M3/8"G - M1/4"G
901-0202-120	12 m	5/16"	8X12	F3/8"G - M1/4"G
901-0202-150	15 m	5/16"	8X12	F3/8"G - M1/4"G
901-0202-200	20 m	5/16"	8X12	F3/8"G - M1/4"G
901-0303-100	10 m	3/8"	10X14	F3/8"G - M3/8"G
901-0303-150	15 m	3/8"	10X14	F3/8"G - M3/8"G
901-0303-200	20 m	3/8"	10X14	F3/8"G - M3/8"G
901-0404-100	10 m	1/2"	13X19	F1/2"G - M1/2"G
901-0404-150	15 m	1/2"	13X19	F1/2"G - M1/2"G
901-0404-180	18 m	1/2"	13X19	F1/2"G - M1/2"G
901-0404-200	20 m	1/2"	13X19	F1/2"G - M1/2"G
901-0404-250	25 m	1/2"	13X19	F1/2"G - M1/2"G



AIRE-AGUA 20 BAR

- Mangueras de caucho sintética negra R6
- Empalmes de acero galvanizado

Artículo	Long. manguera	Ø manguera	Dimensiones	Rosca entrada-salida
902-0203-120	12 m	5/16"	7,9X14,3	F3/8"G - M3/8"G
902-0203-180	18 m	5/16"	7,9X14,3	F3/8"G - M3/8"G
902-0303-100	10 m	3/8"	9,5X16	F3/8"G - M3/8"G
902-0303-180	18 m	3/8"	9,5X16	F3/8"G - M3/8"G
902-0303-200	20 m	3/8"	9,5X16	F3/8"G - M3/8"G
902-0404-100	10 m	1/2"	12,7X19	F1/2"G - M1/2"G
902-0404-150	15 m	1/2"	12,7X19	F1/2"G - M1/2"G
902-0404-180	18 m	1/2"	12,7X19	F1/2"G - M1/2"G
902-0404-200	20 m	1/2"	12,7X19	F1/2"G - M1/2"G
902-0404-250	25 m	1/2"	12,7X19	F1/2"G - M1/2"G
902-0404-300	30 m	1/2"	12,7X19	F1/2"G - M1/2"G
902-0505-150	15 m	3/4"	19X25,8	F3/4"G - M3/4"G
902-0505-200	20 m	3/4"	19X25,8	F3/4"G - M3/4"G
902-0505-300	30 m	3/4"	19X25,8	F3/4"G - M3/4"G
902-0505-400	40 m	3/4"	19X25,8	F3/4"G - M3/4"G
902-0606-150	15 m	1"	25,4X33,2	F1"G - M1"G
902-0606-200	20 m	1"	25,4X33,2	F1"G - M1"G
902-0606-300	30 m	1"	25,4X33,2	F1"G - M1"G



ANTICONGELANTE-LAVAPARABRISAS -ADBLUE 20 BAR

- Mangueras de caucho antiestáticos negro EPDM
- Empalmes de acero inoxidable AISI 316

Artículo	Long. manguera	Ø manguera	Dimensiones	Rosca entrada-salida
909-0404-100	10 m	1/2"	12,7X21	F1/2"G - M1/2"G
909-0404-150	15 m	1/2"	12,7X21	F1/2"G - M1/2"G
909-0505-100	10 m	3/4"	19X29	F3/4"G - M3/4"G
909-0505-150	15 m	3/4"	19X29	F3/4"G - M3/4"G



AGUA 150 °C 200 BAR

- Mangueras de caucho sintética azul anti-mancha 1SC
- Empalmes de acero galvanizado
- Empuñadura de caucho azul



Artículo	Long. manguera	Ø manguera	Dimensiones	Rosca entrada-salida
904-0223-100	10 m	5/16"	7,9X14,5	F3/8"G - F3/8"G
904-0223-150	15 m	5/16"	7,9X14,5	F3/8"G - F3/8"G
904-0223-200	20 m	5/16"	7,9X14,5	F3/8"G - F3/8"G
904-0323-100	10 m	3/8"	9,6X16,9	F3/8"G - F3/8"G
904-0323-150	15 m	3/8"	9,6X16,9	F3/8"G - F3/8"G
904-0323-180	18 m	3/8"	9,6X16,9	F3/8"G - F3/8"G
904-0323-200	20 m	3/8"	9,6X16,9	F3/8"G - F3/8"G
904-0323-250	25 m	3/8"	9,6X16,9	F3/8"G - F3/8"G
904-0323-300	30 m	3/8"	9,6X16,9	F3/8"G - F3/8"G
904-0323-400	40 m	3/8"	9,6X16,9	F3/8"G - F3/8"G
904-0424-100	10 m	1/2"	12,7X20,4	F1/2"G - F1/2"G
904-0424-150	15 m	1/2"	12,7X20,4	F1/2"G - F1/2"G
904-0424-200	20 m	1/2"	12,7X20,4	F1/2"G - F1/2"G
904-0424-250	25 m	1/2"	12,7X20,4	F1/2"G - F1/2"G
904-0424-300	30 m	1/2"	12,7X20,4	F1/2"G - F1/2"G
904-0424-400	40 m	1/2"	12,7X20,4	F1/2"G - F1/2"G

AGUA 150 °C 400 BAR

- Mangueras de caucho sintética azul anti-mancha 2SC
- Empalmes de acero galvanizado
- Empuñadura de caucho azul



Artículo	Long. manguera	Ø manguera	Dimensiones	Rosca entrada-salida
905-0223-100	10 m	5/16"	7,9X16	F3/8"G - F3/8"G
905-0223-150	15 m	5/16"	7,9X16	F3/8"G - F3/8"G
905-0223-200	20 m	5/16"	7,9X16	F3/8"G - F3/8"G
905-0323-100	10 m	3/8"	9,6X18,3	F3/8"G - F3/8"G
905-0323-150	15 m	3/8"	9,6X18,3	F3/8"G - F3/8"G
905-0323-180	18 m	3/8"	9,6X18,3	F3/8"G - F3/8"G
905-0323-200	20 m	3/8"	9,6X18,3	F3/8"G - F3/8"G
905-0323-250	25 m	3/8"	9,6X18,3	F3/8"G - F3/8"G
905-0323-300	30 m	3/8"	9,6X18,3	F3/8"G - F3/8"G
905-0323-400	40 m	3/8"	9,6X18,3	F3/8"G - F3/8"G
905-0424-100	10 m	1/2"	12,7X21,4	F1/2"G - F1/2"G
905-0424-150	15 m	1/2"	12,7X21,4	F1/2"G - F1/2"G
905-0424-200	20 m	1/2"	12,7X21,4	F1/2"G - F1/2"G
905-0424-250	25 m	1/2"	12,7X21,4	F1/2"G - F1/2"G
905-0424-300	30 m	1/2"	12,7X21,4	F1/2"G - F1/2"G
905-0424-400	40 m	1/2"	12,7X21,4	F1/2"G - F1/2"G

ACEITE Y AFINES 160 BAR

- Mangueras de caucho sintética negra 1SC
- Empalmes de acero galvanizado

Artículo	Long. manguera	Ø manguera	Dimensiones	Rosca entrada-salida
906-0304-100	10 m	3/8"	9,6X16,9	F1/2"G – M1/2"G
906-0304-150	15 m	3/8"	9,6X16,9	F1/2"G – M1/2"G
906-0404-100	10 m	1/2"	12,7X20,4	F1/2"G – M1/2"G
906-0404-150	15 m	1/2"	12,7X20,4	F1/2"G – M1/2"G
906-0404-180	18 m	1/2"	12,7X20,4	F1/2"G – M1/2"G
906-0404-200	20 m	1/2"	12,7X20,4	F1/2"G – M1/2"G
906-0404-250	25 m	1/2"	12,7X20,4	F1/2"G – M1/2"G
906-0404-300	30 m	1/2"	12,7X20,4	F1/2"G – M1/2"G
906-0505-150	15 m	3/4"	19X24,4	F3/4"G – M3/4"G
906-0505-200	20 m	3/4"	19X24,4	F3/4"G – M3/4"G
906-0505-250	25 m	3/4"	19X24,4	F3/4"G – M3/4"G
906-0505-300	30 m	3/4"	19X24,4	F3/4"G – M3/4"G
906-0606-150	15 m	1"	25,4X34,9	F1"G – M1"G
906-0606-200	20 m	1"	25,4X34,9	F1"G – M1"G
906-0606-300	30 m	1"	25,4X34,9	F1"G – M1"G



GRASA 600 BAR

- Mangueras de caucho sintética negra 2SC
- Empalmes de acero galvanizado

Artículo	Long. manguera	Ø manguera	Dimensiones	Rosca entrada-salida
907-0102-100	10 m	1/4"	6,4X14,2	F1/4"G – M1/4"G
907-0102-150	15 m	1/4"	6,4X14,2	F1/4"G – M1/4"G
907-0102-180	18 m	1/4"	6,4X14,2	F1/4"G – M1/4"G
907-0302-100	10 m	3/8"	9,6X18,3	F3/8"G – M1/4"G
907-0302-150	15 m	3/8"	9,6X18,3	F3/8"G – M1/4"G
907-0302-200	20 m	3/8"	9,6X18,3	F3/8"G – M1/4"G
907-0302-250	25 m	3/8"	9,6X18,3	F3/8"G – M1/4"G
907-0302-300	30 m	3/8"	9,6X18,3	F3/8"G – M1/4"G



GASOIL 10 BAR

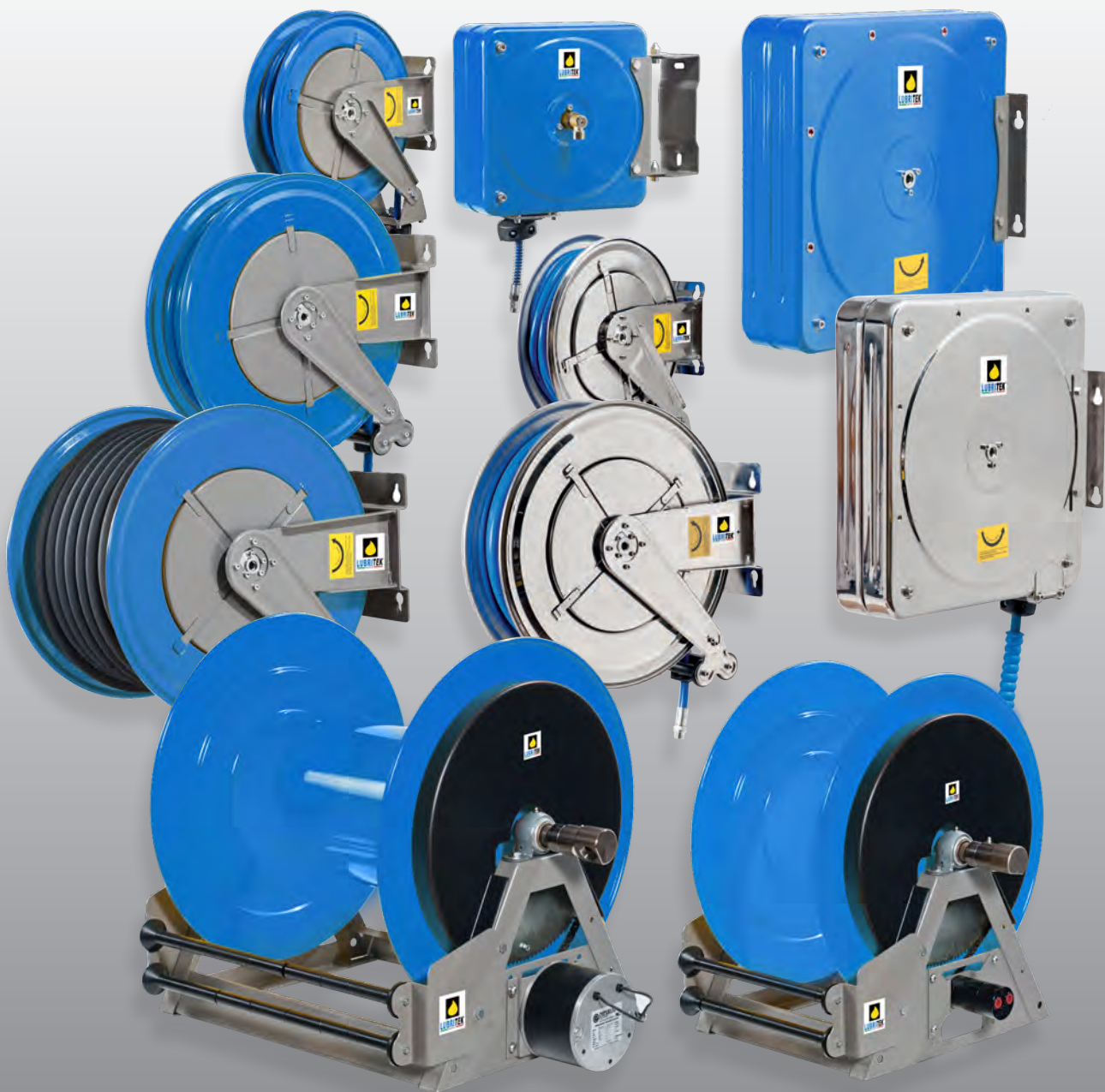
- Mangueras de caucho antiestático negro
- Empalmes de acero galvanizado

Artículo	Long. manguera	Ø manguera	Dimensiones	Rosca entrada-salida
908-0506-100	10 m	3/4"	19X27	F1"G – M1"G
908-0506-150	15 m	3/4"	19X27	F1"G – M1"G
908-0506-200	20 m	3/4"	19X27	F1"G – M1"G
908-0506-300	30 m	3/4"	19X27	F1"G – M1"G
908-0506-400	40 m	3/4"	19X27	F1"G – M1"G
908-0606-100	10 m	1"	25X35	F1"G – M1"G
908-0606-150	15 m	1"	25X35	F1"G – M1"G
908-0606-200	20 m	1"	25X35	F1"G – M1"G
908-0606-300	30 m	1"	25X35	F1"G – M1"G









PURGADORES DE FRENOS – EMBRAGUES



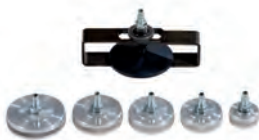
PURGADORES DE FRENOS- EMBRAGUES
INOXIDABLES DE 2-3 CÁMARAS

pág. 221



PURGADORES DE FRENOS ELÉCTRICOS 12V

pág. 222



TAPONES PARA PURGADORES DE FRENOS DE TORNILLO

pág. 223

TAPONES PARA PURGADORES DE FRENOS
A PRESIÓN

pág. 224



ACCESORIOS PARA PURGADORES DE FRENOS

pág. 224

Equipos de acero inoxidable y operación neumática eléctrica, para purgar los frenos y embragues hidráulicos en cualquier vehículo. Están equipados con una membrana interna que permite la separación total del aire del aceite evitando el riesgo de emulsión.

Dichos equipos (ART.080-1788-000 - 080-1792-000) están equipados con una tercera cámara de aire de la reserva que se carga a una presión máxima de 8 bar. Por medio de un reductor de presión permite que se ejecute en una presión constante (1-2 bar) un número mayor de las operaciones de purga sin más recargas de aceite y aire. Para los vehículos equipados con un sistema de frenos con ABS y electrónica de frenada, la presión máxima es de 1 bar.

Art. 080-1788-000

Purgadores-embrague de 3 cámaras de acero inoxidable de 6 l

Equipado con:

Depósito capacidad 6 litros

Manguera espiral Rilsan 4 m

2 tanques de plástico para recuperación de aceite de 1 l

con manguera de caucho y la pipeta 90 °

1 embudo

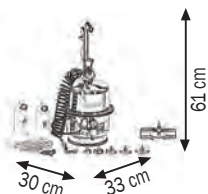
Art. 080-1789-000

Purgadores-embrague de 3 cámaras de acero inoxidable de 6 l

Compuesto como Art.080-1788-000, pero con:

taponés estándar (modelo 1-4-6-9-18-25)

080-1788-000	8,520	0,060	1
080-1789-000	9,660	0,060	1



080-1789-000

Art. 080-1790-000

Purgadores-embrague de 2 cámaras de acero inoxidable de 10 l

Equipado con:

Depósito capacidad 10 l

Manguera espiral Rilsan 4 m

2 tanques de plástico para recuperación de aceite de 1 l

con manguera de caucho y la pipeta 90 °

1 embudo

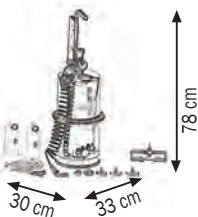
Art. 080-1791-000

Purgadores-embrague de 2 cámaras de acero inoxidable de 10 l

Compuesto como Art.080-1790-000, pero con:

taponés estándar (modelo 1-4-6-9-18-25)

080-1790-000	9,420	0,074	1
080-1791-000	10,560	0,074	1



080-1791-000

Art. 080-1792-000

Purgadores-embrague de 3 cámaras de acero inoxidable 10 l

Equipado con:

Depósito capacidad 10 l

Manguera espiral Rilsan 4 m

2 tanques de plástico para recuperación de aceite de 1 l

con manguera de caucho y la pipeta 90 °

1 embudo

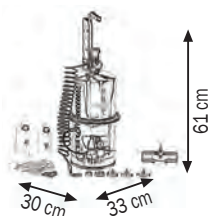
Art. 080-1793-000

Purgadores-embrague de 3 cámaras de acero inoxidable 10 l

Compuesto como Art.080-1792-000, pero con:

taponés estándar (modelo 1-4-6-9-18-25)

080-1792-000	10,370	0,074	1
080-1793-000	11,510	0,074	1



080-1793-000



081-1795-000

Art. 081-1795-000

Purgadores eléctricos 12V (0.192 kW) ABS con 5 tapones tornillo mod. 1 - 4 - 6 - 9 - 18 más 1 Tapón universal mod. 25

Equipado con:

Depósito capacidad 1,5 l

Manguera espiral Rilsan 4 m

2 tanques de plástico para recuperación de aceite de 1 l con manguera de caucho y la pipeta 90 °

1 embudo



081-1795-000

6,500

0,040

1

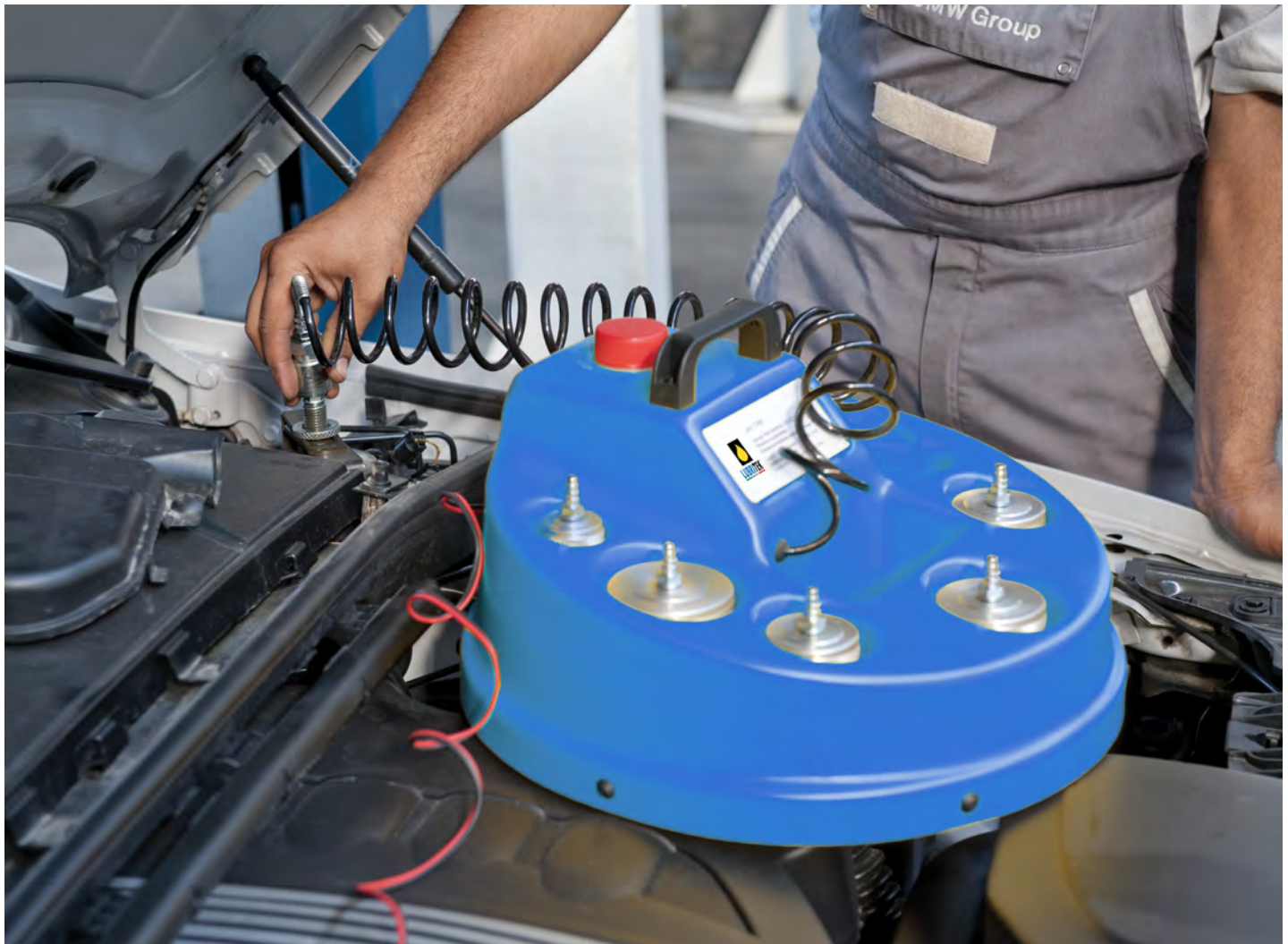


CARACTERÍSTICAS

Presión automática

Despresurización automática max 1,5 bar

adecuado para ABS sistema y el embrague de accionamiento y vehículos ligeros, industrial y remolques



TAPONES PARA PUGADORES DE FRENOS - EMBRAGUES DE TORNILLO



Art. 083-1800-000

Serie de tapones estándar equipada con:
5 tapones de tornillo mod. 1 - 4 - 6 - 9 - 18
1 tapón universal mod. 25

Art. 083-1801-000

Tapón de tornillo modelo 1 Ø 25

Art. 083-1802-000

Tapón de tornillo modelo 2 Ø 21,5

Art. 083-1803-000

Tapón de tornillo modelo 3 Ø 26,5

Art. 083-1804-000

Tapón de tornillo modelo 4 Ø 43

Art. 083-1805-000

Tapón de tornillo modelo 5 Ø 48

Art. 083-1806-000

Tapón de tornillo modelo 6 Ø 52,5

Art. 083-1807-000

Tapón de tornillo modelo 7 Ø 64

Art. 083-1808-000

Tapón de tornillo modelo 8 Ø 42

Art. 083-1809-000

Tapón de tornillo modelo 9 Ø 60

Art. 083-1810-000

Tapón de tornillo modelo 10 Ø 77

Art. 083-1811-000

Tapón de tornillo modelo 11 Ø 68,5

Art. 083-1812-000

Tapón de tornillo modelo 12 Ø 62,8

Art. 083-1813-000

Tapón de tornillo modelo 13 Ø 61,5

Art. 083-1814-000

Tapón de tornillo modelo 14 Ø 72

Art. 083-1815-000

Tapón de tornillo modelo 15 Ø 82

Art. 083-1816-000

Tapón de tornillo modelo 16 Ø 33,3

Art. 083-1817-000

Tapón de tornillo modelo 17 Ø 28,6

Art. 083-1818-000

Tapón de tornillo modelo 18 Ø 44,5

Art. 083-1819-000

Tapón de tornillo modelo 19 Ø 75,5

Art. 083-1820-000

Tapón de tornillo modelo 20 Ø 39,4

Art. 083-1821-000

Tapón de tornillo modelo 21 Ø 31,2

Art. 083-1822-000

Tapón de tornillo modelo 22 Ø 44,5

Art. 083-1823-000

Tapón de tornillo modelo 23 Ø 58,2

Art. 083-1825-000

Tapón universal modelo 25 (con 1 tampón cónico)

Puede ser utilizado en todo tipo de automóviles y camiones, además de los mencionados en la lista de los tapones

NOTA: Para seleccionar el tapones de empalme, consulte las tablas "LISTA DE TAPONES PURGADORES DE FRENOS- EMBRAGUE"



083-1800-000



083-1801-000 083-1802-000 083-1803-000



083-1804-000 083-1805-000 083-1806-000



083-1807-000 083-1808-000 083-1809-000



083-1810-000 083-1811-000 083-1812-000



083-1813-000 083-1814-000



083-1815-000 083-1816-000 083-1817-000



083-1818-000 083-1819-000 083-1820-000



083-1821-000 083-1822-000 083-1823-000



083-1825-000



083-1826-000

Art. 083-1826-000

Serie de tapones a presión particularmente adecuado para los coches japoneses y coreanos

Equipado con:

Brida universal (Art.083-1826-S00) 9 tapones

Art.083-1826-A/B/C/D/E/F/G/H/I-00



083-1826-S00

Art. 083-1826-S00

Brida universal regulable sin tapones



083-1826-A00



083-1826-B00



083-1826-C00



083-1826-D00



083-1826-E00



083-1826-F00



083-1826-G00



083-1826-H00



083-1826-I00

Art. 083-1826-A00

Tapón a presión Ø 33,7

Art. 083-1826-B00

Tapón a presión Ø 35,8

Art. 083-1826-C00

Tapón a presión Ø 42,2

Art. 083-1826-D00

Tapón a presión Ø 42,8

Art. 083-1826-E00

Tapón a presión Ø 54

Art. 083-1826-F00

Tapón a presión Ø 56

Art. 083-1826-G00

Tapón a presión Ø 58,8

Art. 083-1826-H00

Tapón a presión Ø 65,7

Art. 083-1826-I00

Tapón a presión Ø 74,2



083-1828-000

Art. 083-1828-000

Los conjuntos de mangueras para vehículos con doble colector



083-1829-000

Art. 083-1829-000

Manguera de conexión para el purgadores de frenos - embrague longitud 600 mm



083-1830-000

Art. 083-1830-000

Tanque de plástico para recuperación de aceite de 1l con manguera y pipeta de caucho 90°



083-1834-000

Art. 083-1834-000

Embudo de plástico Ø 120mm



TAPONES DE TORNILLO

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	25
ALFA	x			x						x														
AUDI				x																				
AUSTIN MORRIS	x			x														x						
AUTOBIANCHI		x						x																
BMW				x																	x			x
CITROËN				x	x				x													x		
CRYSLER				x																				x
DAEWOO				x																				x
FERRARI				x			x	x																
FIAT	x	x		x				x	x															
FORD	x																	x						
HONDA																								
HYUNDAI																								x
INNOCENTI	x			x						x														
ISUZU								x																
JAGUAR	x			x						x														
JEEP																								x
KIA				x																				
LADA				x				x																
LAMBORGHINI				x				x																x
LANCIA				x				x																x
LAND ROVER																		x						x
LEXUS																								
LEYLAND	x																							
MASERATI				x			x	x		x														
MAZDA				x																				x
MERCEDES				x																				
MITSUBISHI										x									x					x
MG																								x
NISSAN																		x						x
OPEL				x		x						x												
PEUGEOT				x		x					x													
PORSCHE			x	x																				
RENAULT				x			x		x		x													
ROVER	x			x						x														x
SAAB				x																				
SEAT				x				x																
SKODA				x	x														x					
SUBARU				x						x										x				x
SUZUKI				x		x																		x
TALBOT				x																				
TOYOTA																								x
TRIUMPH																			x					
VAUXHALL	x																							
VOLKSWAGEN				x	x																			
VOLVO				x				x												x				

TAPONES A PRESIÓN

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
ALFA									
AUDI									
AUSTIN MORRIS									
AUTOBIANCHI									
BMW									
CITROËN									
CRYSLER									
DAEWOO									
FERRARI									
FIAT									
FORD									
HONDA									
HYUNDAI									
INNOCENTI									
ISUZU									
JAGUAR									
JEEP									
KIA									
LADA									
LAMBORGHINI									
LANCIA									
LAND ROVER									
LEXUS									
LEYLAND									
MASERATI									
MAZDA									
MERCEDES									
MITSUBISHI									
MG									
NISSAN									
OPEL									
PEUGEOT									
PORSCHE									
RENAULT									
ROVER									
SAAB									
SEAT									
SKODA									
SUBARU									
SUZUKI									
TALBOT									
TOYOTA									
TRIUMPH									
VAUXHALL									
VOLKSWAGEN									
VOLVO									

TAPONES DE TORNILLO

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	25
ASTRA								x																
BEDFORD	x						x			x														
DAF				x																				
EBRO					x				x															
FIAT	x	x		x		x		x	x			x		x							x			
FORD				x			x								x									
IVECO				x				x		x														
MAN		x		x																				
MERCEDES				x																				
PEGASO						x																		
RENAULT				x		x			x														x	x
SCANIA				x			x																	
UNIC						x		x	x															
VOLVO				x													x							



MARCA CAMIONES TAPONES DE TORNILLO



Son esenciales para la etapa de purga de una planta EMBRAGUE HIDRÁULICO TRACTOR





LUBRITEK

Strada Pavese, 13 - Loc. Bondeno
46023- Gonzaga (MN) - ITALIA
Tel. +39 0376 595006 - +39 0376 595035
Fax +39 0376 54144
info@meclube.com

www.meclube.com