

22

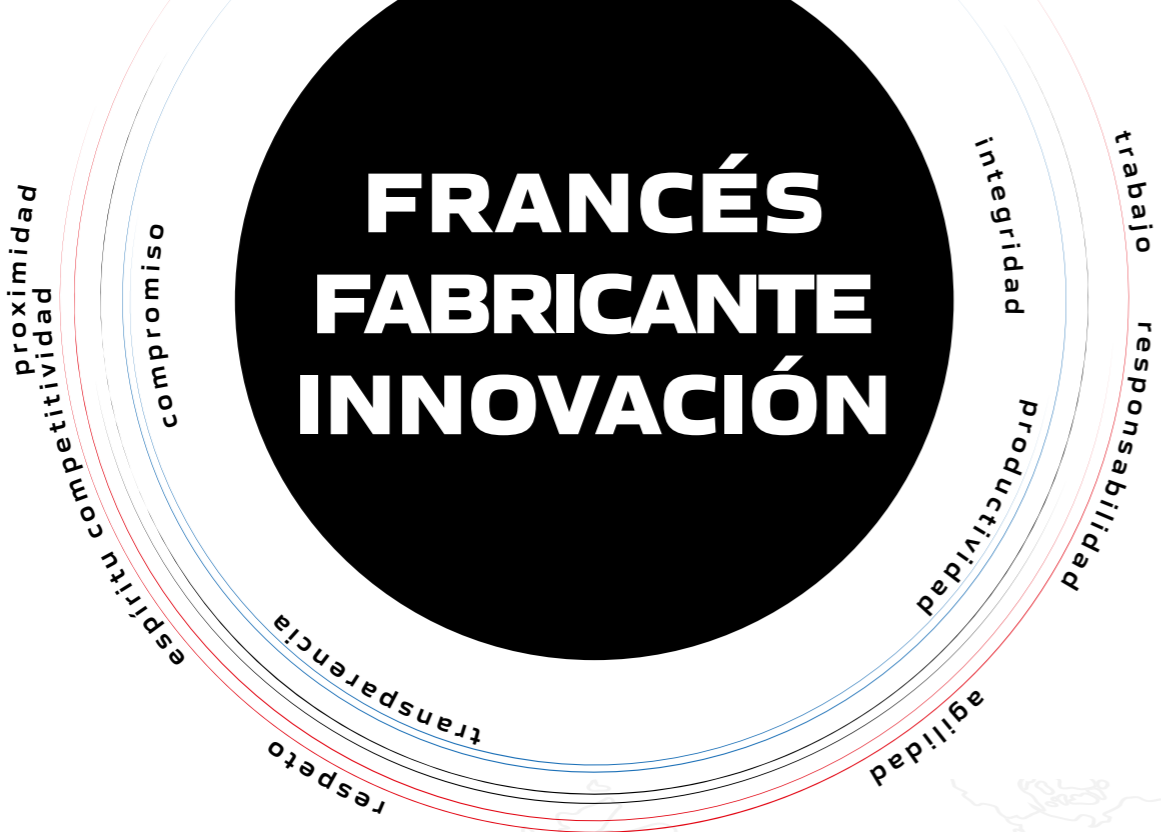
INDISPENSAM

INDUSTRIA Y CONSTRUCCIÓN

PROMOCIONES · INNOVACIONES · NOVEDADES



SAM
CRÉATEUR D'OUTILS



FRANCÉS FABRICANTE INNOVACIÓN

LA EXPERIENCIA DE UN FABRICANTE

- > Puede confiar en nuestra experiencia, la garantía de una solución fiable y segura
- > Control del valor añadido en una economía solidaria
- > Reactividad y autonomía para afrontar los retos de la vida cotidiana



FRANCÉS RESPONSABLE Y COMPROMETIDO

- > Responder a sus necesidades inmediatas gracias a nuestra proximidad
- > Ganar poder y agilidad con nuestra organización
- > Invertir en una empresa sólida y sostenible



INNOVADORA LA INNOVACIÓN COMO ADN

- > Ganar en productividad, seguridad y comodidad,
- > Dar sentido y vida a sus proyectos
- > Mejorar el rendimiento de sus operadores



SATMINUTE LE SERVICE QUI CHANGE TOUT!



A

Adaptadores para llaves combinadas de carraca	12
Alicate de cremallera para terminales pre-aislados	63
Alicate pelacables	53
Alicate universal	14
Alicates	14
Alicates aislados	61
alicates circlip	14
Alicates en modulo	37
Alicates-mordazas	15
Almacenamiento fijo	18 - 19
Armario mural	47
Armarios	46 - 47

B

Bag	30 - 31 - 32
Barrenas / Tijeras de albañil	60
Botadores	51
Buril	51

C

Caja de hojas para sierra de metal	48
Caja para almacenar pequeñas	35
Cajas de almacenaje	34 - 35
Cajo de 3 bandejas abiertas	45
Carracas	17
Carros	42 - 43 - 44 - 45
Carros extra-largos	43
Cinturón portaherramientas FME	68
Cizalla multiusos universal	48
Cofre de machos	50
Cofre de machos y terrajas	50
Cofres	36
Composiciones Fontanería	65
Composiciones Mantenimiento eléctrico	62 - 64
Composiciones multi-intervenciones	33
Composiciones multi-intervenciones	32 - 33 - 62 - 64 - 66
Composiciones y carros a la carta	36 - 38 - 39 - 40 - 41
Construcción	58 - 59 - 60
Corta varillas pico loro	59
Corta-juntas	59
Corta-tubos	65
Corta-varillas	58
Cutter	48

D

Desbarbador / Laboral metal	50 - 51
Destorgolpe + puntas	37
Destornillador dinamométrico	27
Destornilladores	10 - 11
Destornilladores aislados 1000 V	61
Destornilladores de precisión	63
Detector de tensión	63
Diablo de transporte	35
Dinamométricas	24 - 25 - 26 - 27

E

Electricidad	61 - 62 - 63 - 64
Electroportátiles	48
Enrollador	55
Escofinas	59
Espátulas de pintor	59
Extractores	52 - 53

G

Gama anticáida	68
----------------	----

H

Herramientas aisladas 1000 V	61 - 62 - 64
------------------------------	--------------

I

Iluminación	56 - 57
-------------	---------

L

Lámparas frontales	56
Limas	51
Limas en modulo	57
Llave aprietatubos	65
Llave universal	63
Llaves ajustables	8 - 52
Llaves de impacto	54
Llaves de pipa	59
Llaves de pipa en modulos	37
Llaves dinamométricas	24
Llaves mixtas	6 - 7
Llaves mixtas-carraca	6 - 7
Llaves para tuerca-grifa	65
Llaves poligonales	8
Llaves sam para apriete	13

M

Macetas	16
Máquina de soldadura	64
Martillos	16
Medidas	28 - 29
Mini-carro	44
Mochila textil	30
Módulos de útiles	37
Multímetro	63

N

Navaja para electricista	48
Nivel	59 - 65 - 67

P

Pack PEA	55
Pelacable	63
Pinza cortante	14
Puntas de apriete	12
Punzón	51

R

Remachadora robusta	15
---------------------	----

S

Sierra de metales	48 - 47
-------------------	---------

T

Taladro artonillador	49
Taladro artonillador	63
Tenaza de carpintero	59
Tenaza poliasidora	14

U

Útiles de Fontanería	65
----------------------	----

V

Vasos	18 - 19 - 20 - 21 - 22 - 23
Vasos destornilladores	21
Vasos en modulo	37

APRIETE

P.6

P.6	Llaves combinadas con carraca
P.8	Llaves con carracas / ajustables / pipa abiertas
P.10	Destornilladores
P.12	Puntas de apriete
P.13	Llaves macho
P.14	Alicates / Mordazas
P.16	Martillos y macetas
P.17	Carracas 1/4" y 1/2"
P.18	Estuche pocket 39 herramientas 1/4"
P.19	Vasos y accesorios
P.20	Estuches vasos y accesorios 1/2"
P.21	Estuches vasos y accesorios 1/4", 1/2", 3/4"
P.22	Juego de carracas mixtas
P.23	Estuche de vasos y accesorios 3/4"

METROLOGÍA

P.24

P.24	Llaves dinamométricas
P.25	Estuche Dinamométricos
P.27	Destornilladores dinamométricos
P.28	Útiles de medición

ALMACENAJE

P.30

P.30	Composición del mantenimiento industrial
P.32	Composiciones multi-intervenciones
P.34	Cajas de almacenaje
P.36	Estuches y composiciones
P.37	Modulos de herramientas
P.38	Composiciones y carros a la carta
P.42	Carros serie 41
P.44	Carros serie 40 y 30
P.46	Armarios y bancos de trabajo
P.47	Almacenamiento fijo

OBRAS

P.48

P.48	Aserradura y corte
P.49	Electroportátiles
P.50	Extracción / trabajos en metal
P.52	Extractores
P.54	Herramientas neumáticas
P.56	Iluminación
P.58	Corta varillas
P.60	Obras
P.64	Electricidad
P.65	Fontanería
P.66	Maleta trolley 146 herramientas
P.67	Escayolista/carpintero

FME

P.68

P.68	Pack cinturón + compartimentos FME
------	------------------------------------

Búscanos también en

facebook.com/samouillage

linkedin.com/company/sam-outillage-sas

youtube.com/samouillage

DESCUBRA TODAS NUESTRAS NOVEDADES 2022

NUEVO MALETÍN DINAMOMÉTRICO

P.25-26



MALETA MANTENIMIENTO ELÉCTRICO 128 HERRAMIENTAS

P.64



UNA NUEVA GAMA DE MALETINES

P.30-31



3 GAMAS DE MEDIDAS! PARA ADAPTARSE A SUS NECESIDADES

P.28-29



GUÍA DE USO

GARANTÍAS

A lo largo del catálogo INDISPENSAM 2022, puede visualizar el tipo aplicable de garantía al producto SAM.

LA GARANTÍA "SAM OUTIL"
Garantía sin límite de duración en condiciones normales de utilización.

SERVICIO ASISTENCIA TÉCNICA MINUTO
En 24 h nos encargamos de su herramienta o máquina neumática. En sustituirla o dar una herramienta de cortesia mientras se repara la suya.

CONSUMIBLES
Los productos de ésta categoría no se canjean por la propia naturaleza del producto(desgaste natural).

LOS BENEFICIOS CLIENTES

Los siguientes pictogramas, le permiten visualizar rápidamente los beneficios de nuestros productos.



x00 El signo x00 indica el número de útiles presentes en la composición.

56,00€ Este pictograma indica a que precio utilizador neto sin IVA se vende un producto en los territorios de la Union Europea y con el Limite del stock disponible.



INDISPENSAM

EXTRA-FINA PARA ACCESOS DIFÍCILES.

PRÁCTICA
Dimensión deseada : inventario visual.



CONFORT
Ergonómica y patentada.

COMPACTO
Gana espacio en el casillero. Marcado fácil de la

Juego de 8 llaves

8 - 10 - 11 - 13 - 16 - 17 - 18 - 19 mm.

50N-J8Z
61,40€
GARANÍA



x8

Juego de 12 llaves

7 - 8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 16 - 17 - 18 - 19 - 22 - 24 mm.

50N-J12Z
87,70€
GARANÍA



x12

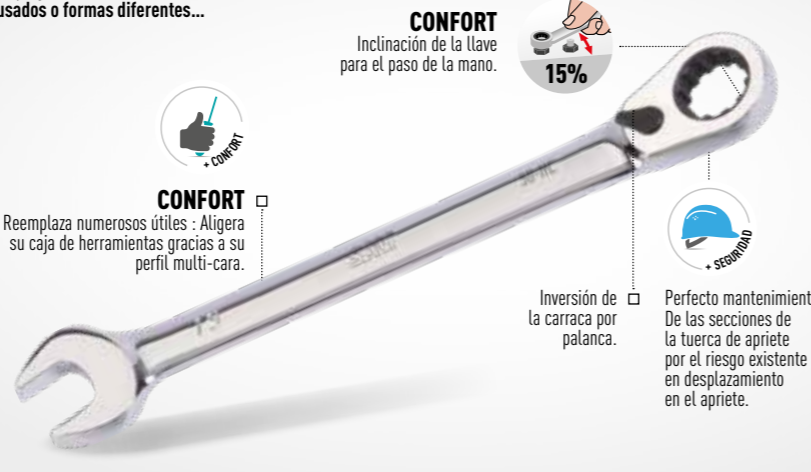
1 LLAVE = 6 HUELLAS



Dimensiones más comunes :

∅ T mm	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Pulgada	1/8	5/32	3/16	1/4	9/32	5/16	11/32	3/8	7/16	15/32	1/2	9/16	19/32	5/8	21/32	11/16	3/4
Torx®	E4	E5	E6	E7	E8	E10	-	E12	-	E14	E16	E18	-	E20	-	E22	E24

POLIVALENCIA
Se adapta a todas las huellas : en mm, En pulgadas, Torx®, Ribes®, nuevos, usados o formas diferentes...



CONFORT
Inclinación de la llave para el paso de la mano.

CONFORT
Reemplaza numerosos útiles : Aligera su caja de herramientas gracias a su perfil multi-cara.

SEGURIDAD
Perfecto mantenimiento. De las secciones de la tuerca de apriete por el riesgo existente en desplazamiento en el apriete.

VERSIÓN CLÁSICA



Juego de 9 llaves mixtas multi-huellas
10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 16 - 17 - 18 - 19 mm.

x9 50-HJ9Z 68,80€
GARANÍA

VERSIÓN CARRACA



Juego de 9 llaves mixtas con carraca multi-huellas
10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 16 - 17 - 18 - 19 mm.

x9 50-HC9Z 150,00€
GARANÍA

5°
PRECISIÓN
Carraca 72 dientes. Ángulo repetición de 5°. Recorrido pausado.

INDISPENSAM

VERSIÓN CLÁSICA

PRODUCTIVIDAD Y POLIVALENCIA

2x MÁS RESISTENTE
Horquilla acodada : Cuerpo ligeramente más largo y cabeza ligeramente espaciada para finalizar el apriete con potencia.

CONFORT
Inclinación de la llave para el paso de la mano. 15%

Cambio de sentido de carraca por palanca

2x MÁS RÁPIDO

Ojal acodado : Mecanismo de carraca y 12 caras con ángulo de repetición de 5°. Evitando el riesgo de derrape en el apriete.



Juego de 8 llaves

8 - 10 - 11 - 13 - 16 - 17 - 18 - 19 mm.



x8 50-C-J8Z 130,00€
GARANÍA

Juego de 12 llaves

8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 mm.

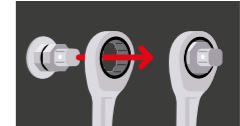


x12 50-C-J12Z 174,00€
GARANÍA

ASTUTO: TRANSFORMA SUS LLAVES COMBINADAS CON CARRACA EN CARRACA 1/4" - 3/8" O 1/2"

Conjunto de 3 adaptadores para llaves combinadas de carraca

- Soporte de conexión de 1/4" > Integración en una llave combinada de carraca de 10 mm
- Soporte de conexión de 3/8" > Integración en una llave combinada de carraca de 13 mm
- Soporte de conexión de 1/2" > Integración en una llave combinada de carraca de 19 mm



COMPACTO
Adaptador para fijar en el ojo de la llave combinada de trinquete para usar un zócalo y tener un volumen reducido.

x3 RJS-231Z 16,40€
GARANÍA

VERSIÓN ARTICULADA 180°

POLIVALENTE

EFICIENCIA
Ultra-práctica.

180°

Cambio de sentido de carraca por inversión



Juego de 8 llaves articuladas

8 - 10 - 11 - 13 - 16 - 17 - 18 - 19 mm.



x8 50-CTJ8Z 108,00€
GARANÍA

Juego de 12 llaves articuladas

8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 mm.



x12 50-CTJ12Z 150,00€
GARANÍA

NEW

VERSIÓN 2 EN 1

1 LLAVE = 2 DIMENSIONES



1 LLAVE = 2 LLAVES

Cambio de sentido de carraca por inversión



PRECISIÓN
Carraca 72 dientes.
Ángulo de repetición 5°.
Recorrido pausado.



Juego de 6 llaves

8x9 - 10x11 - 12x13 - 14x15 - 16x18 - 17x19 mm.



x6
106C-J6Z
112,00€
GARANTÍA

Juego de 9 llaves

6x7 - 8x9 - 10x11 - 12x13 - 14x15 - 16x18 - 17x19 - 21x23 - 22x24 mm.



x9
106C-J9Z
222,00€
GARANTÍA

Juego 3 llaves ajustables 6, 8 y 10"

Cabeza inclinada a 15°. Mordaza de cremallera no desbordante.

L mm	L"	C mm	H mm
110	6	22	45
204	8	25	56
255	10	30	66



EXISTE EN MODELO ANCHO
Ver página 64.

x3
54-CLZ
35,90€
GARANTÍA

1 LLAVE = 11 DIMENSIONES

3 VECES MÁS LIGERO QUE UN JUEGO DE LLAVES TRADICIONAL

Cofre llave-carraca 12 unidades

1 llave con carraca + 11 adaptadores
Ø: 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 19 mm.



AHORRO: TIEMPO Y ESPACIO
Ideal para mantenimiento.



Cofre bimaterial antideslizante

x12
CP-12Z
68,80€
GARANTÍA

VERSIÓN MINI

ULTRA-COMPACTAS

Juego de 6 llaves cortas

8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm.



ACCESIBILIDAD
40 % más cortas que una llave corriente:
-ideal para espacios reducidos.
-Se guarda fácilmente en estuche o caja de herramientas.

Cambio de sentido de carraca por palanca
x6
50-FAJ6Z
65,60€
GARANTÍA

DESDE 1921,
FORJAMOS MUCHAS HERRAMIENTAS
EN NUESTRO SITIO DE SAINT-ETIENNE (42)

PARA UN APRIETE POTENTE E INACCESIBLE



ACCESIBILIDAD
Utilización hasta en barras roscadas, gracias a su parte acodada hueca.

RESISTENTE AL ESFUERZO
Forjada en 1 pieza: acodada en incandescente.



SEGURIDAD
Las llaves de pipa SAM obtienen resultados 2 veces superiores a la norma: sin riesgo de rotura de la llave.



POTENCIA
Un cabeza corta = efecto de palanca importante. Un cuello largo = para aprietes de tuercas en lugares profundos.

2 VERSIONES
La versión de 6 caras permite un mejor agarre y resistencia al apriete. La versión 12 caras una repetición del apriete más rápida. Todo ello en un perfecto y resistente apriete.

INDISPENSAM

6 X 12 CARAS



Juego de 8 llaves

Ø 10 - 11 - 12 - 13 - 16 - 17 - 18 - 19 mm.



x8
93-SDJ8Z
62,40€
GARANTÍA

Juego de 12 llaves

Ø 7 - 8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 16 - 17 - 18 - 19 - 22 - 24 mm.



x12
93-SDJ12Z
94,20€
GARANTÍA

6 X 6 CARAS



Juego de 8 llaves

Ø 10 - 11 - 12 - 13 - 16 - 17 - 18 - 19 mm.



x8
94-SDJ8Z
62,40€
GARANTÍA

Juego de 12 llaves

Ø 7 - 8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 16 - 17 - 18 - 19 - 22 - 24 mm.



x12
94-SDJ12Z
94,20€
GARANTÍA

INDISPENSAM

Juego de 6 destornilladores planos y Phillips®

x6 3 X electricista : 4 x 100 - 5,5 x 100 - 6,5 x 150.
1 X mecánico : 8 x 150.
2 X 1 x 100 - 2 x 125.



T-J17
29,50€
GARANTÍA

Juego de 6 destornilladores planos y Pozidriv®

x6 3 X electricista : 4 x 100 - 5,5 x 100 - 6,5 x 150.
1 X mecánico : 8 x 150.
2 X 1 x 100 - 2 x 125.



T-J2Z
29,50€
GARANTÍA

Juego de 5 destornilladores Torx®

x5 10 x 80 - 20 x 100 - 25 x 100
30 x 115 - 40 x 130.



T-J3Z
40,10€
GARANTÍA

Juego de 5 destornilladores Resistorx®

x5 10 x 80 - 20 x 100 - 25 x 100 - 30 x 115 - 40 x 130.



T-J4Z
43,30€
GARANTÍA

LONGEVIDAD
Revestimiento anticorrosión.



EFICIENCIA
Varilla de acero cromado Molibdeno Vanadium que aporta un mejor rendimiento en términos de flexión y torsión.

PRÁCTICO
5 marcas de identificación rápida, solo con el efecto visual (según el color de la anilla).

- PLANOS
- PHILLIPS®
- POZIDRIV®
- RESISTORX®
- TORX®



ERGONÓMICO
Mango bimataterial adaptable con a 4 puntos de apoyo. 3 zonas redondeadas para una rotación rápida y precisa del destornillador. 4 zonas de apoyo para un apriete potente y confortable.

ELECCIÓN
6 tamaños de mangos para adaptar rápidamente a la mano durante el apriete deseado.

PRÁCTICO
Perforado para colgar en cualquier soporte, gancho, etc.



CONFORT
Extremidad redondeada y lisa perfectamente adaptada a la palma de la mano. Adherencia perfecta.

Suministrado en caja cartón.

Juego de 5 mini-destornilladores planos y Phillips®

x5 3 X electricista : 2,5 x 50 - 4 x 25 - 5,5 x 35.
2 X 1 x 25 - 2 x 35.



T-J5Z
25,90€
GARANTÍA

Juego de 10 destornilladores planos, Phillips® y Pozidriv®

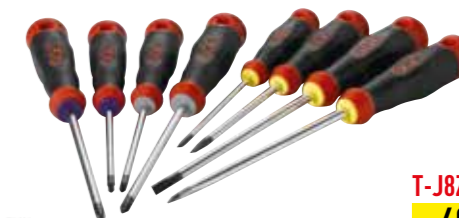
x10 3 X electricista : 3,5 x 75 - 4 x 100 - 5,5 x 150.
3 X mecánico : 6,5 x 150 - 8 x 200 - 10 x 200.
2 X 1 x 100 - 2 x 125.
2 X 1 x 100 - 2 x 125.



T-J10Z
48,90€
GARANTÍA

Juego de 8 destornilladores planos, Phillips® y Pozidriv®

x8 3 X electricista : 4 x 100 - 5,5 x 100 - 6,5 x 150.
1 X mecánico : 8 x 150.
2 X 1 x 100 - 2 x 125.
2 X 1 x 100 - 2 x 125.



T-J8Z
40,10€
GARANTÍA

Juego de 13 destornilladores planos, Phillips® y Pozidriv®

x13 5 X electricista : 4 x 25 - 6,5 x 35 - 3,5 x 75 - 4 x 100 - 5,5 x 100.
3 X mecánico : 6,5 x 150 - 8 x 150 - 10 x 175.
3 X 2 x 35 - 1 x 100 - 2 x 125.
2 X 1 x 100 - 2 x 125.



T-J13Z
85,60€
GARANTÍA

Destornilladores porta-puntas con carraca telescópica magnética

x13 3 X 10 - 15 - 20.
4 X N°1 - N°2 x 2 - N°3.
2 X N°2 - N°3.
3 X 3 - 5 - 6 mm.
1 X 4 mm.



Imán potente que permite mantener la punta sobre la boca.

RAPIDEZ
Sistema de carraca para trabajos intensivos.



ASTUCIA
Mango telescópico adaptable a todo tipo de aplicaciones.

Mango ergonómico.

T-PEZ
22,70€
GARANTÍA

ASTUTO: 13 EN 1

3 BUENAS RAZONES PARA COMPRARLO

- 1 ultra ligero y compacto
- 2 polivalente: 12 puntas en el mango
- 3 rápido y preciso: carraca + prolongador



COMPACTO
Sistema de almacenamiento sobre el mango de 12 puntas.

Longitud plegada : 205 mm.
Longitud desplegada : 275 mm.

NEW

INDISPENSAM

Cofre con 37 puntas de apriete

- x1 carraca 1/4"
- x1 porta-puntas 1/4"
- x1 cardan.
- x1 prolongador 100 mm.
- x1 porta-puntas largo magnético.
- x32 puntas mixtas L 25 mm con marca de color.
- 3- 4-5-5 mm.
- n° 1-2-3.
- n° 1-2-3.
- 1,5-2-2,5-3-4-5-6-7-8 mm.
- 6-7-8-9.
- 10-15-20-25-27-30-40.
- 1-2-3 mm.



- ULTRA-COMPACTO**
Todo en estuche!
- INGENIOSO**
Integra una lámpara con LED (recargable con cargador).
- AHORRE TIEMPO**
Visualización rápida de la punta deseada, gracias a la marca de color: inventario visual.

x36 CP-36Z 68,80€ GARANTÍA

Cofre 31 puntas de apriete

- x1 porta-puntas.
- x30 puntas de apriete
- 3- 4- 4,5- 5- 5,5- 6,5.
- 1 x n°1 - 3 x n°2 - 2 x n°3.
- 1 x n°1 - 3 x n°2 - 2 x n°3.
- 2- 2,5- 3- 4- 5- 6 mm.
- 10- 15- 20- 25- 30- 40.



x31 EMB-31CZ 34,80€ GARANTÍA

Cofre 23 puntas de apriete TORX® y TORX® PLUS®

- x1 adaptador 1/4" para puntas.
- x1 adaptador 1/4".
- x1 adaptador 1/2" - 3/8".
- x20 puntas de apriete
- 10- 15- 20- 25- 30- 40- 45- 50- 55- 60.
- 10- 15- 20- 25- 30- 40- 45- 50- 55- 60.



x23 EMB-23CXZ 33,80€ GARANTÍA

Cofre 30 puntas de apriete

- x1 porta-puntas 1/4".
- x30 puntas de apriete 1/4"
- 3- 4- 4,5- 5- 5,5- 6,5.
- 1 x n°1 - 3 x n°2 - 2 x n°3.
- 1 x n°1 - 3 x n°2 - 2 x n°3.
- 2- 2,5- 3- 4- 5- 6 mm.
- 10- 15- 20- 25- 30- 40.



x30 E900-J30BZ 11,50€ GARANTÍA

ASTUTO: TRANSFORMAR SU DESTORNILLADOR EN LLAVE AMORTIGUADORES 1/4" - 3/8" Y 1/2"

Conjunto de 3 adaptadores de destornilladores para bloquear el taladro

Adaptador de 1/4" para destornillador y taladro que permite el uso de una conexión.

Composición:
EPM-R -> Adaptadores de 1/4" para las conexiones de 1/4"
EPM-J -> Adaptador de 3/8" para enchufes de 3/8"
EPM-S -> Adaptador de 1/2" para enchufes de 1/2"



EPM-J3Z 20,60€ GARANTÍA

Cofre 7 puntas de atornillar

- x1 llave 1/4".
- x7 puntas de atornillar:
- n°1 - n°2.
- n°1 - n°2.
- 3- 4- 5,5



x7 EMB-7Z 15,80€ GARANTÍA

PRÁCTICO
Botón push permite la salida automática de las llaves.

COMPACTO
50% de ahorro de espacio, gracias al casillero ergonómico.

R SISTORX®

Casillero de 9 llaves Resistorx®

- 8- 9- 10- 15- 20- 25- 27- 30- 40 mm.

x9 59-R9AZ 29,50€ GARANTÍA



Casillero de 9 llaves Allen cortas

- 1,5- 2- 2,5- 3- 4- 5- 6- 8- 10 mm.

x9 62-R9AZ 9,84€ GARANTÍA



ALLEN

INDISPENSAM

Casillero de 9 llaves largas cabeza esférica

- 1,5- 2- 2,5- 3- 4- 5- 6- 8- 10 mm.

x9 67-AR9AZ 21,70€ GARANTÍA



Casillero de 8 llaves largas cabeza esférica Torx® y Resistorx®

- Cota 8- 9- 10- 15- 20- 25- 27- 30- 40 mm.

x8 59-R8ALZ 47,40€ GARANTÍA



Casillero de 9 Llaves Allen largas

- 1,5- 2- 2,5- 3- 4- 5- 6- 8- 10 mm.

También en pulgadas : 63-R9AP en el catálogo general o en SAM.EU

x9 63-R9AZ 13,20€ GARANTÍA



Juego de 9 llaves macho extra-largas con cabeza esférica

- 1,5- 2- 2,5- 3- 4- 5- 6- 8- 10 mm

Largo de 100 hasta 200 mm según las dimensiones: para aprietes en zonas difíciles.

x9 67-AR9ALZ 24,30€ GARANTÍA



TORX®

Casillero de 9 llaves Torx®

- 8- 9- 10- 15- 20- 25- 27- 30- 40 mm.

x9 66-R9AZ 32,70€ GARANTÍA



Juego de 8 llaves Allen 6 caras con mango en L

- 2- 2,5- 3- 4- 5- 6- 8- 10 mm.

x8 60-PTJ8Z 35,90€ GARANTÍA



Casillero de 8 llaves largas cabeza esférica Torx®

- 9- 10- 15- 20- 25- 27- 30- 40 mm.

x8 66-R8ALZ 45,00€ GARANTÍA



Juego de 5 llaves Allen asimétricas

- 3- 4- 5- 6- 8 mm.

x5 62-CTJ5Z 86,80€ GARANTÍA



POTENCIA
Para un apriete potente, en zonas de difícil acceso

ASTUTO: EXTRACCIÓN RÁPIDA DE LAS TUERCAS 6 CARAS REDONDAS

Juego de 9 llaves macho extra-largas para tornillos dañados

- 1,5- 2- 2,5- 3- 4- 5- 6- 8- 10 mm

Llaves ideales para los tornillos deteriorados o dañados

x9 67-HR9AZ 23,80€ GARANTÍA



Sistema de agarre sujeción perfecta

Tenaza de acero gran capacidad de 3,6 hasta 6 mm

Largo 200 mm. Capacidad de corte de cuerda de piano hasta 3,6 mm, alambre de acero duro 4 mm, semi-duro 5,2 mm, acero blando 6 mm.

AMPLITUD DEL CORTE 2 VECES SUPERIOR A LOS OTROS ALICATES SAM



POTENTE
gracia a una geometría incrementando el esfuerzo. En acero templado: ideal para las secciones importantes.



CONFORT
Resorte de rappel integrado y esqueleto ergonómico para evitar los TMS

227-20ANZ
54,50€
GARANTÍA

NEW

GAMA DE PINZAS CON MUELLE PARA PREVENIR DOLORES MUSCULARES



CON RESORTE

Juego de 4 alicates circlip cromados

- 2 alicates para circlips interiores con boca recta cromados: 190-17A, boca acodada 90°: 191-17A.
- 2 alicates para circlips exteriores con boca recta cromados: 195-17A, boca acodada 90°: 196-17A.



Cabeza y bocas afinadas para Mantenimiento de los circlips. Fundas en PVC.



Para circlips interiores y exteriores de 19 hasta 60 mm.

x4
191-J4Z
60,80€
GARANTÍA

Juego 4 alicates bimaterial

- 1 alicate picoloro
- 1 alicate de corte diagonal con resorte de 140 mm
- 1 alicate boca semi-redonda con resorte de 160 mm
- 1 alicate universal con resorte de 160 mm

INDISPENSAM



LA SELECCIÓN MÁS VENDIDA

x4
209-J4Z
87,80€
GARANTÍA

Tenaza poliasidora con botón pulsador



- El botón pulsador impide un cambio de posición accidental.
- Mandíbula antideslizante.
- Dispositivo anti-pinzamiento.
- + Longevidad.

Longitud: 250 mm.
Capacidad apertura: Ø 60 mm.
- Cremallera de 9 posiciones.
- Boca estriada.

201-25Z
26,30€
GARANTÍA

Juego 3 alicates bimaterial

- 1 alicate de corte diagonal con muelle 160 mm.
- 1 alicate universal con muelle de 180 mm.
- 1 alicate pico loro de 250 mm.

POTENCIA
Dureza: 62 HRC.



La matriz de acero y su tratamiento térmico garantiza una vida prolongada del útil.

x3
209-J3Z
66,70€
GARANTÍA

SISTEMA ANTI-PINZAMIENTO DE DEDOS

PATENTE SAM
Evita deformación de la mordaza.

PRÁCTICO
Potencia en el apriete Regulable en moleta.

CONFORT
Uso con una sola mano. Apriete progresivo y matricial.

POLIVANTE
Apriete en todas las formas de los objetos



Mordazas forjadas con dientes en toda la superficie.



Mordaza presión abertura 45 - 50 mm

L: 220 mm.



212-22Z
32,80€
GARANTÍA

Mordaza presión abertura grande 50 - 85 mm

L: 250 mm.



POLIVALENTE

212-25Z
33,90€
GARANTÍA

Mordaza presión gran abertura 45 - 60 mm mandíbula móvil

Se adapta a todas las superficies gracias a sus mordazas articuladas. L: 250 mm.



ESPECIAL CUERPOS TUBULARES

217-25Z
43,40€
GARANTÍA

Mordaza presión gran capacidad 80 - 140 mm

L: 250 mm.



ESPECIAL ESQUINAS

212-30Z
34,90€
GARANTÍA

Remachadora robusta

Mordazas intercambiables de 2,2 - 3,2 - 4 y 4,8 mm.

Capacidad máxima de remache: Aluminio, acero, cobre: 6 mm. Inox: 4 mm. Longitud: 550 mm.



359-3Z
38,60€
GARANTÍA

Alicate multifunción

11 funciones: Alicates de bocas, corte, destornillador Phillips®, plano, abridor, abre-botellas, abre-cajas, corta, lima, cortahilos, regla.



CONFORT
Utilizable con una sola mano: resorte integrado.

374Z
16,40€
GARANTÍA

SAMSOPLUS
I POTENCIA Y CONFORT MÁXIMO



ERGONOMÍA

- Material agradable al tacto y anti-deslizante
- Equilibrio de la maza para una agarrado perfecto.



SEGURIDAD

Anclaje cabeza-mango con resina Epoxy bi-componente.



COMPOSICIÓN

- 1/ Fibra de vidrio en forma ósea : perfecta rigidez. Resiste cambios ambientales.
- 2/ Polipropileno : menos vibraciones.
- 3/ Sobremoldeo SEBS : dotada de total ergonomía en el mango.



PREVENCIÓN

Para vuestra seguridad : Llevar gafas de protección.

CONFORT

Perforado para facilitar su almacenamiento en gancho.

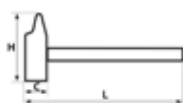


Mango alargado para un agarre perfecto.

Martillo rivoir trimaterial

310-...TMZ

GARANTÍA



Ref.	H mm	C mm	L mm	g	PRECIO
310-30TMZ	93,5	30,5	303,5	565	14,00€
310-32TMZ	100	32,5	305,5	665	15,10€
310-36TMZ	106	35,5	308,5	975	16,50€
310-40TMZ	110	40,5	333,5	1010	19,30€
310-42TMZ	115,5	42,5	335,5	1210	21,30€
310-45TMZ	128	45,5	338,5	1460	28,60€
310-50TMZ	138	50,5	366,5	1890	30,20€
310-55TMZ	144	55,5	371,5	2290	45,00€
310-60TMZ	149	60	376	2920	54,00€

INDISPENSAM

Maceta bocas intercambiables 32 mm

Especialmente recomendado para los montajes delicados. Mango de fresno barnizado. Las bocas de impacto no marcan las piezas martilleadas. Suministrado con 2 bocas de caucho y madera dura. Longitud : 275 mm. Peso : 400 g.

PARA LOS MONTAJES DELICADOS



320-32DZ

17,90€

GARANTÍA

Maceta anti-rebote 38 mm

Cuerpo y mango en aleación ligera. Bocas intercambiables. Suministrado con 2 bocas duras.

GOLPEO POTENTE SIN MARCAR



CONFORT

Las bocas de la maceta no marcan la pieza martilleada.



322-38Z

50,70€

GARANTÍA



LA MEJOR RELACIÓN CALIDAD/PRECIO

Carraca con inversión central cuerpo ergonómico

VERSIÓN 1/4"

L = 116 mm.

R-150BZ

23,80€

GARANTÍA



TODO TERRENO

Carraca estanca

VERSIÓN 1/4"

L = 115 mm.

R-157BZ

28,10€

GARANTÍA



EL TÉCNICO

Carraca con bloqueo de vaso e inversión por palanca 120 dientes

VERSIÓN 1/2"

L = 242 mm.

S-158PZ

41,20€

GARANTÍA



EL POLIVALENTE

Trinquete 1/4" cabeza rotativa

VERSIÓN 1/4"

L = 116 mm.

R-155Z

31,40€

GARANTÍA



EL HÁBIL

Trinquete cuadrado 1/2" recuperación 0 grados

VERSIÓN 1/4"

L = 115 mm.

CLICZEROZ

34,50€

GARANTÍA



INDISPENSAM



3 Buenas razones PARA PEDIR ESTE ESTUCHE

- 1** 39 herramientas de calidad SAM® a precio atractivo
- 2** El estuche ultra-compacto, indispensable para el apriete y aflojado
- 3** Una pinza multifunciones de

REGALO



Bandeja ABS
Acabado brillante

INGENIOSO
Con sistema de iluminación LED integrada (recargable)
Alcance 10m

LONGEVIDAD
Protección contra las intrusiones de agua y arena.

Estuche pocket 39 herramientas 1/4"

Dimensiones del estuche : 148 x 90 x 47 mm

- x1 carraca mango bimaterial,
- x1 prolongador enmangado bimaterial,
- x2 prolongadores : 50 y 150 mm,
- x1 cardán,
- x1 mango corredizo,
- x1 vaso portapuntas de atornillado,
- x11 vasos 5,5 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm,
- x21 puntas de atornillado : 4,5 - 6,5 - 8 mm, n°1 - 2 - 3, n°1 - 2 - 3, 3 - 4 - 5 - 6 - 7 mm, 10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40.

¡ ULTRA COMPACTO E INGENIOSO !

VERSIÓN 1/2"

POCKET-RJZ



x39 115,00€

GARANTÍA

Composicion 1/4" 45 herramientas

73-R45Z 156,00€

GARANTÍA



- x1 carraca 1/4" mango bimaterial.
- x1 prolongador añadido enmangado.
- x3 prolongadores de 50, 100 y 150 mm.
- x1 cardán.
- x1 mango corredizo.
- x1 vaso portapuntas.
- x13 vasos de 3,2 - 4 - 5 - 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm.
- x24 Puntas de apriete : 4,5 - 5,5 - 6,5 - 8 mm. N° 1 - 2 - 3. N° 1 - 2 - 3 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 mm. N° 10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40.

Caja de casquillos y accesorios 1/4" 17 herramientas

73-R17Z 76,00€

GARANTÍA



- x12 vasos 1/4" 6 pans de 4 - 5 - 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm.
- x1 carraca 1/4" mango bimaterial.
- x1 prolongador añadido enmangado 1/4".
- x1 cardán
- x2 prolongadores (50 et 150mm)

CAJA BOLSILLO ATORNILLADO 40 HERRAMIENTAS 1/4"

3 Buenas razones PARA PEDIR ESTE ESTUCHE

- 1** Una nueva carraca
- 2** 40 herramientas de calidad SAM esenciales para aoretar y aflojar
- 3** Una caja ultracompacta adecuada para todas las situaciones.



NUEVA ARRACA GIROSCÓPICA



73-R40Z 111,00€

GARANTÍA

- x1 R-155
- x1 R-211
- x1 RD-1
- x7 R-... 6 ; 8 ; 9 ; 10 ; 11 ; 12 ; 13
- x30 1,2,3, 2,2,5,3,4,5,6,8, 1,2,3, 8,9,10,11,15,20,25,30, 3,4,5,5,5,6,5,8, 10,11,15,20,25,30.

Juego de 13 útiles 1/2" sobre rack imantado

- x12 vasos 1/2" 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 19 - 20 - 21 - 24 mm.
- x1 carraca 1/2".

75-SH13NZ 111,00€

GARANTÍA

Juego de 11 útiles 3/8" sobre rack imantado

- x10 vasos 3/8" 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 17 - 19 - 21 mm.
- x1 carraca 3/8".

74-J11RZ 101,00€

GARANTÍA

Juego de 11 útiles 1/4" sobre rack imantado

- x10 vasos 1/4" 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 mm.
- x1 carraca 1/4".

73-RJ11RZ 88,90€

GARANTÍA

PRÁCTICO : PARA EVITAR LA PERDIDA DE ÚTILES

PRODUCTIVIDAD :
Los tamaños más usados a mano.

PRÁCTICO :
Rack imantado para evitar la pérdida de útiles

¡ULTRA COMPACTO!

INDISPENSAM



COMPACTO
Almacenamiento fácil en un estuche, caja o carro.
Dimensión del cofre 1/2": 360 x 150 x 65 mm.



Mango bimat. Cofre ABS: no raya las superficies.



COMPLETO DE 8 A 32 MM

Cofre de 23 útiles

- x1 carraca bimat. 1/2".
- x2 prolongadores 125 y 250 mm.
- x1 cardan standard.
- x19 \odot 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 23 - 24 - 27 - 30 - 32 mm.



Cofre bimat. antideslizante

VERSIÓN CARRACA 120 DIENTES



x23

75-SH23Z

153,00€

GARANTÍA

ACCESIBILIDAD
Contiene 1 carraca 120 dientes con ángulo de recuperación 3° para facilitar el acceso a espacios reducidos.

Bandeja ABS

VERSIÓN CARRACA ESTANCA



IDEAL PARA TRABAJOS EXTERIORES, MANUALES.

x23

75-SHC23Z

158,00€

GARANTÍA

ESTANTE DE VASOS DESTORNILLADORES

Rack de 8 vasos 1/2" Allen macho

- x8 \odot 1/2": M6, M7, M8, M10, M12, M14, M17, M19.

Longitud: 55 mm.
Puntas monbloques.



x8 **SC-J8RZ**
80,30€
GARANTÍA

Rack de 8 vasos 1/2" Torx® cortos

- x8 \oplus 1/2": T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50, T55.

Longitud: 55 mm.
Puntas monbloques.



x8 **STJ-8RZ**
50,40€
GARANTÍA

Rack de 7 vasos 1/2" Torx® hembra standard

- x7 \ominus 1/2": E10 - E12 - E14 - E16 - E18 - E20 - E24.



x7 **STX-J7RZ**
60,20€
GARANTÍA

Cofre de 52 útiles 1/4" y 1/2"

COFRE COMPLETO APRIETE/PUNTAS

- x1 carraca 1/4".
- x1 cardan 1/4".
- x3 prolongadores 1/4" 55-100-150 mm.
- x1 vaso porta-puntas 1/4".
- x1 prolongador con mango 1/4".
- x1 carraca 1/2".
- x10 \odot 1/4": 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm.
- x15 \odot 1/2": 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 24 - 27 - 30 - 32 mm.
- x19 Puntas de apriete: \oplus \ominus \oplus \ominus

Acabado brillante

Pletina Espuma



75-RS1Z

266,00€

GARANTÍA

x52

POLIVALENTE DE 4 A 19 MM



Acabado brillante

Pletina Espuma



Cofre de 61 útiles transversales 1/4" y 3/8"

- x2 carracas.
- x3 adaptadores carraca 1/4" y 3/8".
- x1 vaso porta-puntas 1/4".
- x2 prolongadores 1/4" y 1/2" 75 mm.
- x1 prolongador con mango 1/4".
- x1 adaptador porta-puntas 1/4".
- x11 \odot 1/4": 4 - 5 - 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 mm.
- x10 \odot 1/2": 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 mm.
- x30 Puntas de apriete: \oplus \ominus \oplus \ominus

COMPACTO

Más espacio que con un estuche de carraca convencional: ideal para trabajar en espacios reducidos

ACCESIBILIDAD

Sistema transversal: apriete posible a través de varillas roscadas.

COMPATIBILIDAD

Con adaptadores para utilizar con carracas y vasos no transversales.

Grosor	1/4"	1/2"
Carraca standard	27,5 mm	45 mm
Carraca transversal	8,5 mm	11,5 mm

**70%
+ COMPACTO**

x61

CP-61Z

263,00€

GARANTÍA

IDEAL PARA EL MANTENIMIENTO INDUSTRIAL ESTUCHE 1/4" - 1/2" 60 ÚTILES

3 BUENAS RAZONES PARA PEDIR ESTA CAJA

- 1 50% DE AHORRO
- 2 EL ESENCIAL DE LAS HERRAMIENTAS DE APRIETE 1/4" Y 1/2"
- 3 ESTUCHE COMPACTO QUE CABE EN LA CAJA DE HERRAMIENTAS

- x10 Vasos 1/4": 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 mm
- x1 R-120 mango 1/4" corridizo 120mm
- x1 R-120 alargador 1/4" recto 50mm
- x1 R-225C alargador 1/4" con mango
- x1 RD-1 vaso porta-puntas 1/4"
- x1 R-150B carraca 1/4" con inversión central
- x11 Vasos 1/2": 10 - 11 - 13 - 15 - 17 - 19 - 21 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
- x1 S-120 mango 1/2" corridizo 120mm
- x1 S-210 alargador 1/2" recto 210mm
- x1 S-152 carraca 1/2" con inversión central
- x30 Puntas de apriete 1/4":



x60
75-SHR60Z
158,00€

GARANTÍA

NEW

Cofre llaves mixtas-carraca y vasos - Cofre de 54 útiles

- x6 Llaves cortas
- x10 Vasos 1/4" de 5.5 a 14 mm
- x30 Puntas de apriete
- x1 Alargador
- x1 Alargador 1/4" con mango
- x1 Vaso porta-puntas 1/4"
- x3 Adaptadores para llaves combinadas de carraca



x54
CP-54Z
139,00€

GARANTÍA

INDISPENSAM

Cofre vasos y accesorios 3/4" carraca telescópica - 17 útiles

VERSIÓN CARRACA TELESCÓPICA LARGO



- x1 carraca 3/4"
- x1 mango corridizo 3/4"
- x1 reductor 3/4" -> 1/2"
- x1 prolongador 3/4"
- x12 3/4": 19 - 21 - 22 - 24 - 27 - 30 - 32 - 36 - 38 - 41 - 46 - 50 mm

GRANDES ESFUERZOS



x16
78-CHC16Z
486,00€

GARANTÍA

Cofre de vasos y accesorios 3/4" - 17 útiles

VERSIÓN CARRACA ESTÁNDAR



- x1 carraca 3/4"
- x1 mango corridizo
- x1 reductor 3/4" -> 1/2"
- x1 prolongador : 400 mm.
- x1 barra
- x12 3/4": 19 - 21 - 22 - 24 - 27 - 30 - 32 - 36 - 38 - 41 - 46 - 50 mm.

PRÁCTICO
Ideal para trabajos de mantenimiento pesado : agrícola / industrial.

POTENTE
Mango largo para aprovechar el esfuerzo.



x17
78-CH16Z
430,00€

GARANTÍA



LLAVES DYNATECH®

APRIETES REPETITIVOS A PRUEBA DE TODO

MÁS PRODUCTIVIDAD mediante una menor inmovilización gracias a carracas mas resistentes.

EXPULSIÓN DE LAS PUNTAS POR BOTÓN PULSADOR Permitiendo cambios rápidos y sencillos.

LLAVE TOTALMENTE DE ACERO para resistir a todos los entornos de trabajo.

ERRORES DE CALIBRACIÓN LIMITADOS Gracias al nonius sencillo de utilización.

LECTURA FÁCIL EN TODAS LAS CONDICIONES, Aún bajo el sol gracias a un marcado negro durable del nonius.

GUÍA PARA UN AGARRE PERFECTO del punto de apoyo permitiendo aprietes exactos.

- > Cada llave está numerada y se suministra con certificado de calibrado en conformidad con la norma NF EN ISO 6789.
- > Llave mecánica de disparo
- > Tipo II, Clase A

ERGONOMIA

- > Mango resistente a los hidrocarburos, solventes, líquido de frenos, y petróleo.
- > Manejo eficaz y confortable para el operador reduciendo los riesgos de trastornos musculoesqueléticos.

PRECISIÓN

- > Precisión garantizada a +/- 3% hasta 5 000 ciclos o sea un 25% más que lo pedido por la norma ISO 6789 (excepto modelos con capacidad 1-5 Nm : +/- 6%).
- > Nuevo muelle que resiste a pruebas de desgaste de 1 000 000 de ciclos al par máximo de cada llave.

Llaves Dynatech® con bocas rectangulares e intercambiables

DYTC-...-Z

GARANTÍA

NF EN ISO 6789-1

Ref.	Ref Carraca	Carraca	Capacidad	Nm Resolución	Carraca	Dimensión	L mm con carraca	PRECIO
DYTC-5-Z	DTC-0-R	X	1-5	0,05	1/4"	9x12	220	240,00€
DYTC-25-Z	DTC-0-R	X	5-25	0,20	1/4"	9x12	270	251,00€
DYTC-50-Z	DTC-0-R-J	X	10-50	0,50	3/8"	9x12	380	272,00€
DYTC-100-Z	DTC-0-S	X	20-100	0,50	1/2"	9x12	470	272,00€
DYTC-200-Z	DTC-S	X	40-200	1	1/2"	14x18	520	304,00€
DYTC-350-Z	DTC-S-350		70-350	1	1/2"	14x18	660	359,00€
DYTC-600-Z	DTC-C		120-600	2	3/4"	14x18	1025	729,00€

SEGURIDAD
Bloqueo del vaso con botón push sobre la carraca hasta 200 Nm.

Llaves Dynatech® con carraca fija

DYTFZ-...

GARANTÍA

NF EN ISO 6789-1

Ref.	Capacidad Nm	Resolución Nm	Carraca	L mm	PRECIO
DYTFZ-5	1-5	0,05	1/4"	195	206,00€
DYTFZ-25	5-25	0,20	1/4"	245	206,00€
DYTFZ-50	10-50	0,50	3/8"	360	217,00€
DYTFZ-100	20-100	0,50	1/2"	450	217,00€
DYTFZ-200	40-200	1	1/2"	495	227,00€
DYTFZ-350	70-350	1	1/2"	630	270,00€

FÓRMULA ECONÓMICA

Llave Dynatech® para bocas redondas

Llave vendida con carraca reversible 30 mm.

DYT-1000-Z

GARANTÍA

NF EN ISO 6789-1

Ref.	Capacidad Nm	Graduación Nm	Carraca	ref. carraca	Adaptación redonda	L mm llave	L mm con carraca	PRECIO
DYT-1000-Z	200-1000	4	3/4"	C-150	30 mm	1300	1415	941,00€

GRANDES ESFUERZOS HASTA 1000 NM

DISPONIBLE EN SEPTIEMBRE 2022

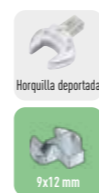
Estuche 11 puntas dinamométricas 9x12 con horquilla en mm

El juego incluye:
X11 puntas 9 x 12 (referencia DFCO-...): 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 mm.

DFCO-J11Z

310,00€

GARANTÍA



Horquilla deportada



9x12 mm

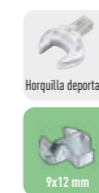
Estuche 9 puntas dinamométricas 9x12 con horquilla en pulgadas

El juego incluye:
X9 puntas 9 x 12 (referencia DFCO-...P): 1/4, 5/16, 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 5/8, 11/16, 3/4"

DFCO-J9PZ

259,00€

GARANTÍA



Horquilla deportada



9x12 mm

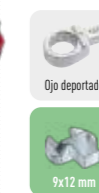
Conjunto de 11 puntas rectangulares con ojo deportado 9x12 métrico

El juego contiene:
X11 puntas 9 x 12 (referencia DECO-...): 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 mm.

DECO-J11Z

310,00€

GARANTÍA



Ojo deportado



9x12 mm

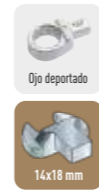
Conjunto de 9 puntas rectangulares con ojo desplazado 14x18 métrico

El juego incluye:
X9 puntas 14 x 18 (referencia DEC-...): 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 24.

DEC-J10Z

310,00€

GARANTÍA



Ojo deportado



14x18 mm

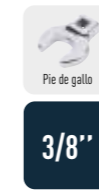
Conjunto de 10 puntas pie de gallo 3/8" métrica

El juego incluye:
X10 puntas (referencia JCF-...): 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 mm.

JCF-J10Z

200,00€

GARANTÍA



Pie de gallo



3/8"

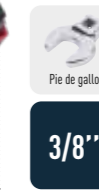
Conjunto de 11 puntas pie de gallo 3/8" en pulgada

El juego incluye:
X11 puntas (número de pieza JFC-...P): 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 5/8, 11/16, 3/4, 13/16, 7/8, 15/16, 1"

JCF-J11PZ

219,00€

GARANTÍA



Pie de gallo



3/8"

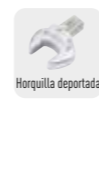
Conjunto de 11 puntas dinamométricas 14x18 con horquilla en mm

El juego incluye:
X11 puntas 14 x 18 (referencia DFC-...): 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27 mm.

DFC-J11Z

389,00€

GARANTÍA



Horquilla deportada



14x18 mm

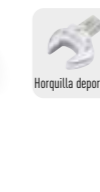
Conjunto de 10 puntas dinamométricas 14x18 con horquilla en pulgadas

El juego incluye:
X10 puntas 14 x 18 (referencia DFC-...P): 1/2, 9/16, 5/8, 11/16, 3/4, 13/16, 7/8, 15/16, 1", 1 1/4.

DFC-J10PZ

375,00€

GARANTÍA



Horquilla deportada



14x18 mm

DYNASAM 4.0 PARES PEQUEÑOS

CONSEGUIR UN APRIETE PRECISO SOBRE LOS PARES DE APRIETE DE 0,4 A 50 NM

MADE IN FRANCE



TRAZABILIDAD DE LOS DATOS

LLAVE MUY COMPACTA ideal para espacios pequeños

DYMSC-4-1Z



DYMSC-10-1Z



DYMSC-50-1Z



NF EN ISO 6789-1

CARACTERÍSTICAS :

- > Gráfico de barras de doble alerta con :
1/ Tres señales visuales de color:
2/ Tolerancia del usuario personalizable
- > Apriete garantizado gracias a los tres niveles de alerta: visual, sonoro y sensorial
- > Precisión de la medición del seguimiento: +/- 4%

- Apriete en curso
- Apriete conforme
- Apriete no conforme

PAR DE APRIETE RECONOCIBLE por el anillo de color :
 0,4-4 Nm 1-10 Nm 5-50 Nm

REF.	Capacidad Nm	Fijación	Contenido	PRECIO
DYMSC-4-1Z	0,4 - 4	9x12 mm	2 puntas 1/4", 3/8" + 2 baterías + 1 cargador	
DYMSC-4-2Z	0,4 - 4	9x12 mm	Mismo contenido + smartphone + aplicación dedicada	
DYMSC-10-1Z	1 - 10	9x12 mm	2 puntas 1/4", 3/8" + 2 baterías + 1 cargador	
DYMSC-10-2Z	1 - 10	9x12 mm	Mismo contenido + smartphone + aplicación dedicada	
DYMSC-50-1Z	5 - 50	9x12 mm	2 puntas 1/4", 3/8" + 2 baterías + 1 cargador	
DYMSC-50-2Z	5 - 50	9x12 mm	Mismo contenido + smartphone + aplicación dedicada	

AIRBUS HOMOLOGADO AIRBUS

DYNASAM 4.0 PARES GRANDES

UNA LLAVE DE RUPTURA CONTROLADA ELECTRÓNICAMENTE PARA GARANTIZAR LA CONFORMIDAD DE SUS APRIETES

MADE IN FRANCE



CONEXIÓN DE LA LLAVE Y TRAZABILIDAD DE LOS DATOS

NF EN ISO 6789-1

DYMSC-100-1Z



APRIETE OPTIMIZADO Gracias a la gran ruptura motorizada de 15°.

CARACTERÍSTICAS :

- > Gráfico de barras de doble alerta con :
1/ Tres marcas visuales de color: apriete en curso, apriete conforme, apriete no conforme.
2/ Tolerancia del usuario personalizable
- > Los aprietes están garantizados gracias a los dos niveles de alerta: Alerta visual, activación mecánica: Ruptura de 15°.
- > Precisión en el rango: +/- 3%.

10-100 Nm

REF.	Capacidad Nm	Fijación	Contenido	PRECIO
DYMC-100-1Z	10 - 100	9x12 mm	3 carraca 1/4", 3/8" y 1/2" + 2 baterías + 1 cargador	
DYMC-100-2Z	10 - 100	9x12 mm	Mismo contenido + smartphone + aplicación dedicada	

INDISPENSAM

ELIJA VERSATILIDAD

Destornillador desmontable, unidireccional, apriete a la derecha.
Anillo de color que identifica el rango de apriete. Se suministra con 1 llave macho de 6 mm para cada destornillador desmontable. Se suministra con certificado de calibración. Dimensiones 105 x 32 mm.



PRÁCTICA

Ajuste simple del par de apriete al final del destornillador con una simple llave macho de 6 mm.

MODULAR

Use la hoja de su elección de acuerdo con sus necesidades con el mismo destornillador.

SEGURIDAD

+/- 6% de precisión. Se suministra con un informe de calibración de acuerdo con la ISO 6789. El operador no puede ajustar el par de apriete. Desconexión automática una vez alcanzado el par. Imposible superar el par establecido.

Juego de destornilladores dinamométricos 0.6 - 3.0 Nm con férulas

- Caja que incluye:
- 1 capacidad de destornillador de par de 0.6 a 1.5 Nm.
 - 1 capacidad de destornillador de par de 1.5 a 3 Nm
 - 2 x : 3 - 4 mm.
 - 2 x : n°1 - n°2.
 - 4 x : 3 x 0,5 - 3,5 x 0,6 - 4 x 0,8 - 5,5 x 1 mm.



DYVIS-J1Z

221,00€

GARANTÍA

NF EN ISO 6789-1



Cofre destornillador dinamométrico de precisión 1/4" + puntas de apriete

DE 2 A 10 NM

- Contiene :
- 1 destornillador dinamométrico T-42Z Clase II tipo D - capacidad 2-10 Nm.
 - 1 carraca 1/4", 1 llave para reglaje.
 - 3 puntas : : 4.5 - 6.5 - 8 mm.
 - 3 puntas : : 3 - 4 - 5 mm.
 - 3 puntas : : n° 1 - 2 - 3.
 - 1 puntas : : T20.
 - 1 porta-puntas 1/4".
 - 1 prolongador 1/4" 100 mm.



TOMAR LA DECISIÓN DE PRECISIÓN Y RESISTENCIA

T-42J1Z

285,00€

GARANTÍA

x14

NF EN ISO 6789-1

Destornillador de precisión 1/4" 0,5 - 2,5 Nm con llave de reglaje

Destornillador de precisión 1/4" 0,5 - 2,5Nm con llave de ajuste. Apriete en sentido horario. Desregulación del par de apriete imposible. Sistema desembragable : imposible apretar abajo del par. Precisión : +/- 6%. Tipo II - Clase D.



T-41Z

182,00€

GARANTÍA

NF EN ISO 6789-1

Carraca dinamométrica 4-80 nm 1/2"

Carraca de 72 dientes con función PUSH para asegurar el encaje de la toma de corriente. Asa de doble material antideslizante. Aviso acústico y visual cuando se alcanza el par de torsión 4 unidades de unidades de medida disponibles. El trinquete se suministra con una punta de 3 puntos. Certificado de calibración de 3 puntos, de acuerdo con NF EN ISO 6789-1 (2017).

CLDS-80Z

GARANTÍA



NEW

NEW

3 GAMAS DE MEDIDAS PARA ADAPTARSE A SUS NECESIDADES

EL +



CLIP PARA EL CINTURÓN



BLOQUEO DEL CONTO mediante un botón



CORREA para la muñeca para evitar riesgo de caída

APROBADO EN FRANCIA MID 2014/32 / EU CLASE II



COMPACTO, ROBUSTEZ Y PRECISIÓN.



25% + COMPACTO

CARCASA ERGONÓMICA BIMATERIAL



CAJA DE ABS A PRUEBA DE GOLPES



LA SOLUCIÓN ECONÓMICA
ECOFLEX

LA SOLUCIÓN TRADICIONAL

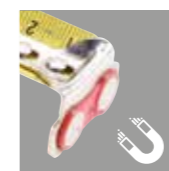
LA SOLUCIÓN CONFORT Y COMPACIDAD



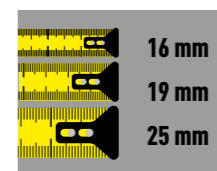
IMPRESIÓN A DOBLE CARA para facilitar la medición.



10 VECES MÁS RESISTENTE en obras de construcción. Cinta recubierta de nylon.



GANCHO MAGNÉTICO reforzado para mediciones de larga distancia.



3 ANCHOS DE CINTA



CINTA CON CAPACIDAD DE HASTA 2M40 rango y capacidad de cinta mejorados: tome sus medidas con precisión y confianza



Paquete de 24 medidas

GARANTÍA

3M x13mm UA-313J24Z 4,10€

x24

3M x13mm UA-313Z 98,40€

x1

Medidas cortas bimateriales

GARANTÍA

2M x16mm UB-216NZ 6,60€

8M x25mm UB-825NZ 12,90€

3M x16mm UB-316NZ 7,70€

10M x25mm UB-1025NZ 17,90€

5M x19mm UB-519NZ 10,70€

Medidas cortas bimateriales compactas

GARANTÍA

3M x19mm UP-319Z 10,70€

5M x25mm UP-525Z 14,50€

8M x25mm UP-825Z 18,30€



3 Buenas razones PARA EQUIPARSE

1 35% de ahorro a comparación con una composición similar.

2 nuevo bag textil multiusos.

3 100 herramientas de calidad SAM.

LOS +



A PRUEBA DEL AGUA
Tela 1200 deniers ultra resistente al desgaste y desgarrón, impermeable a las proyecciones de líquidos.



SEGURIDAD
Tela reflectante para más visibilidad durante las intervenciones al exterior.



PRÁCTICO
Cremallera gran diámetro con correa de caucho para un uso con guantes.



CONFORT
Patines de protección para proteger el entorno.

SOLUCIÓN COMPACTA

MODELO GRANDE



Caja de herramientas textil

39 L Dimensiones 50 x 27 x 29 cm

30 L Dimensiones 42 x 26 x 28 cm

BOLSA + COMPO

CP-100-BAG1NZ

325,00€

GARANTÍA

BOLSA + COMPO

CP-100-BAG2NZ

299,00€

GARANTÍA

BAG SÓLO

BAG-1NZ

115,00€

GARANTÍA

BAG SÓLO

BAG-2NZ

89,00€

GARANTÍA

SOLUCIÓN 2 IN 1



Mochila textil

40 L Dimensiones 50 x 23 x 35 cm

BOLSA + COMPO

CP-100-BAG5NZ

345,00€

GARANTÍA

BAG SÓLO

BAG-5NZ

135,00€

GARANTÍA

SOLUCIÓN MULTI-FUNCIONES



Caja de herramientas textil

30 L Dimensiones 50 x 23 x 25 cm

BOLSA + COMPO

CP-100-BAG6NZ

309,00€

GARANTÍA

BAG SÓLO

BAG-6NZ

99,00€

GARANTÍA

SOLUCIÓN MÓVIL XXL



Mochila textil

33 L Dimensiones 44 x 55 x 36 cm.

BOLSA + COMPO

CP-100-BAG7NZ

345,00€

GARANTÍA

BAG SÓLO

BAG-7NZ

135,00€

GARANTÍA

UNA COMPOSICIÓN COMPATIBLE CON TODAS LAS BOLSAS

Composición 100 herramientas

- X1 Estuche 1/4" y 1/2" con 60 herramientas:
- X1 Carraca 1/2"
- X1 Mango corredizo 1/2"
- X1 Prolongador 1/2"
- X11 Vasos 1/2": 10mm -> 32mm
- X1 Carraca 1/4"
- X1 Prolongador 1/4"
- X10 Vasos 1/4": 4mm -> 13mm
- X1 Porta-puntas 1/4"
- X1 Mango 1/4"
- X1 Cardan 1/4"
- X1 Mango corredizo 1/4"
- X30 Puntas de apriete
- X9 Llaves macho cortas 6 caras en casillero
- X9 Llaves macho Résistorx® en casillero
- X1 Martillo Rivoir 32mm
- X1 Butil de chapista
- X9 Llaves mixtas: 10 -> 19mm
- X1 Cutter con hoja auto-retractable
- X6 Destornilladores (3 planos; 3 Phillips®)
- X1 Alicata de corte 160mm
- X1 Lámpara boli
- X1 Alicata multitoma 250mm
- X1 Metro



NEW

MALETA TROLEY DE MANTENIMIENTO MÓVIL



x136

CP-136NZ

412,00€

GARANTÍA

Profundidad : 420 mm
Longitud : 480 mm
Altura : 215 mm



PANEL N°1

- x2 - prolongadores 1/4" 50 y 150 mm.
- x1 - mango corredizo 1/4".
- x1 - cardán 1/4".
- x1 - carraca bimaterial 1/4".
- x1 - prolongador con mango bimaterial.
- x1 - vaso porta puntas de apriete 1/4".
- x1 - prolongador 1/2" 125 mm.
- x1 - mango corredizo 1/2".
- x1 - cardán 1/2".
- x1 - carraca bimaterial 1/2".
- x1 - metro corto 3 m.
- x1 - martillo rivoir 30 mm.
- x1 - buril de precisión.
- x1 - cincel de precisión.
- x2 - botadores Ø 2,4 - 3,4.
- x1 - punta de trazado doble cara.
- x30 - puntas de apriete surtidas.
- x19 - brocas de metal en cofre : 1 - 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 3,5 - 4 - 4,5 - 5 - 5,5 - 6 - 6,5 - 7 - 7,5 - 8 - 8,5 - 9 - 9,5 - 10 mm.
- x13 - vasos 1/4" : 3,2 - 4 - 5 - 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 2 - 13 - 14 mm.
- x13 - vasos 1/2" : 10 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 24 - 27 - 30 mm.



PANEL N°3

- x3 - destornillador electricista plano 2,5 x 50, 3,5 x 75, 4 x 100.
- x2 - destornillador mecánico plano 5,5 x 150, 6,5 x 150.
- x3 - destornillador Phillips® n°0-1-2.
- x5 - destornillador Torx® : 6 x 50, 7 x 50, 8 x 60, 9 x 60, 10 x 80.
- x9 - casillero de 9 llaves Allen cabeza esférica : 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm.
- x1 - nivel.
- x1 - regleta flexible 200 mm.



PANEL N°4

- x1 - cutter.
- x1 - alicate corte diagonal 160 mm.
- x1 - alicate universal 180 mm.
- x1 - cizalla multi-usos.
- x1 - tenaza de mecánico 250 mm.
- x1 - lámpara tipo boli.
- x1 - sierra para metales.



PANEL N°2

- x1 - alicate multitoma.
- x1 - llave inglesa 10".
- x10 - llaves mixtas : 8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 16 - 17 - 19 - 22 mm.

MALETA TEXTIL ULTRALIGERA



x100

CP-100NZ

315,00€

GARANTÍA

Profundidad : 230 mm
Longitud : 500 mm
Altura : 350 mm



MÓDULO 1

- x1 Trinquete 1/2
- x11 1/2 enchufes : 10 mm -> 32 mm
- x1 mango deslizante 1/2
- x1 extensión 1/2
- x1 1/4 trinquete
- x1 extensión 1/4
- x10 1/4 enchufes : 4 mm -> 13 mm
- x1 titular de 1/4 bit
- x1 1/4 de mango
- x1 1/4 cardán
- x1 1/4 mango deslizante
- x1 lámpara de pluma
- x1 medida 3m
- x30 Puntas de destornillador : - + x Phillips
- x1 Alicates de agarre múltiple de 250 mm
- x1 Alicates de corte 160 mm
- x9 llaves macho cortas ópan en rack
- x9 teclas macho Resitorx en rack



MÓDULO 2

- x9 llaves combinadas : 10 -> 19 mm
- x1 Martillo remachador 32 mm
- x1 cincel culturista
- x6 Destornillador : x3 ranuras ; x3 Phillips
- x1 cuchilla autorretráctil



CAJA DE CHAPA, SOLUCIÓN TRADICIONAL



x113

CP-113BOXZ

285,00€

GARANTÍA

Profundidad : 230 mm
Longitud : 500 mm
Altura : 350 mm



MÓDULO N°1 :

- x5 - destornilladores (3 planos y 2 Phillips®).
- x1 - llave ajustable 8".



MÓDULO N°2 :

- x10 - llaves mixtas (8 -> 21 mm).
- x31 - puntas de apriete : x4 Phillips®, x5 planos ; x10 Torx® ; x7 6 caras ; x4 Pozidriv® ;
- x1 porta-puntas.



MÓDULO N°3 :

- x9 - llaves macho 6 caras largas.
- x9 - llaves macho Torx®.
- x1 - martillo rivoir 32 mm.
- x1 - maceta con bocas de acetato.
- x4 - botadores (2,5 ; 3,5 ; 5 ; 7 mm).
- x1 - cutter automático.
- x1 - lámpara tipo boli.
- x1 - mango 1/4".
- x1 - porta-puntas 1/4"
- x1 - lápiz de carpintero.
- x1 - candado.
- x1 - flexómetro 3 m.
- x1 - regleta 200 mm.
- x1 - destornillador control.
- x1 - buril.
- x1 - placa de identificación.



MÓDULO N°4 :

- x12 - vasos 6 caras 1/4" de 3,2 hasta 13 mm.
- x1 - carraca 1/4" push.
- x1 - prolongador 1/4" 100 mm.
- x1 - cardán 1/4".
- x10 - vasos 6 caras 1/2" de 13 hasta 24 mm.
- x1 - carraca 1/2" push.
- x1 - prolongador 1/2" 125 mm.
- x1 - cardán 1/2".



MÓDULO N°5 :

- x1 - alicate multitoma 250 mm.
- x1 - alicate universal.
- x1 - alicate de corte diagonal.

CAJA DE CHAPA, SOLUCIÓN TRADICIONAL



CP-28BAGZ

183,00€

GARANTÍA

COMPOSICIÓN :

- x9 llaves Allen cabeza esférica de 1,5 a 10 mm.
- x1 alicate multitoma.
- x3 destornilladores electricista.
- x1 destornillador mecánico.
- x2 destornilladores.
- x1 metro corto 5 metros.
- x1 martillo rivoir hickory.
- x1 llave ajustable 12 mm.
- x8 llaves mixtas de 8 a 19 mm.

x27



NEW

INDISPENSAM

Caja de útiles bimaternal

SEGURIDAD
Cierre posible de la caja mediante un cadnado (no incluido)

RESISTENTE
Tapa en fibra de vidrio con estructura ranurada para una gran solidez y resistencia a los golpes.



VERSIÓN 21 L

Longitud : 540 mm.
Anchura : 200 mm.
Altura : 200 mm.
Peso : 6,50 kg.

BOX-1Z
58,20€
GARANTÍA

VERSIÓN 18,5 L

Longitud : 470 mm.
Anchura : 200 mm.
Altura : 200 mm.
Peso : 5,60 kg.

BOX-2Z
56,10€
GARANTÍA

INGENIOSA
Los ángulos tienen patines de protección contra las ralladuras.

SOLIDEZ
Bielas ranuradas y galvanizadas para aumentar la duración de vida útil.

Caja de útiles 26" 41 L

En polipropileno reforzado.
Cierres metálicos encadenables.
Peso : 2,3 kg.



LONGEVIDAD
Protección de los ángulos de la caja resistente.

CAOPRO-26Z
41,30€
GARANTÍA

Cofre de almacenamiento 54 L más organizador para tornillería y accesorios diversos

En la parte superior, caja portaobjetos amovible de 24 pulgadas, que puede ser utilizada como unidad autónoma, con separadores amovibles, o para bloquear la parte superior con la parte inferior. Peso : 3,60 kg.

BAOPRO-2Z
49,60€
GARANTÍA



Maleta de mantenimiento estanca

Caja de herramientas de polipropileno negro resistente al impacto.
Trolley integrado que permite los desplazamientos.
Esquinas reforzadas para mejorar la rigidez. Se vende con spumas (inferior y superior) para calzar los productos.
Dimensiones ext: 61 x 41 x 26 cm.
Dimensiones Int: 57 x 35 x 22 cm.
Peso: 6,48 Kg.

V-1Z
296,00€
GARANTÍA



INDISPENSAM

MALETA ABS "ENCASTRABLE", LA SOLUCIÓN POLIVALENTE PARA VEHÍCULO O TALLER

Composición 80 útiles con caja BOX-3XZ 18 L

- x1 prolongador con mango 1/4".
- x1 prolongador 1/4" de 50 mm.
- x1 carraca 1/4" bimaternal.
- x1 vaso porta puntas 1/4".
- x1 prolongador 1/2" : 125 mm.
- x1 carraca push 1/2" 120 dientes.
- x1 alicata multitoma.
- x1 alicata universal con muelle.
- x1 martillo SAMSOPPLUS®.
- x1 llave ajustable 8".
- x9 llaves Allen esféricas.
- x1 metro corto 3 m.
- x1 caja BOX-3XZ.
- x9 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 16 - 17 - 19 - 22 mm.
- x11 1/4" : 3,2 - 4 - 5 - 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 13 mm.
- x10 1/2" : 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 23 - 24 mm.
- x30 Puntas de apriete :



x80
CP-80BOXZ
443,00€
GARANTÍA

Caja de útiles ABS transportable 18 L

Peso : 2,5 kg.

BOX-3XZ
68,80€
GARANTÍA



Caja de útiles ABS transportable 23 L

Peso : 2,7 kg.

BOX-4XZ
78,30€
GARANTÍA



Caja de útiles ABS transportable 40 L

Peso : 3,2 kg.

BOX-5XZ
83,60€
GARANTÍA



Diablo de transporte en aluminio para cajas BOX

Se suministra sin cajas de almacenamiento.



BOX-TRZ
136,00€
GARANTÍA



PRÁCTICO
Permite transportar sin esfuerzo las cajas.
RAPIDEZ
Se apilan en 3 segundos.

Caja para almacenar pequeñas (17 compartimentos)

17 compartimentos desmontables con clip.
Visibilidad instantánea del contenido.
Dimensiones : Longitud : 300 mm.
Anchura : 350 mm.
Altura : 145 mm.
Peso : 1,70 kg

BR-1Z
60,20€
GARANTÍA



NEW

Cofres de obras securizados

Llaves suministradas.

CONFORT

Mangos anchos de apertura para el transporte. Cilindros integrados para facilitar la apertura

SEGURIZADOS

Sistema único de cierre «efecto caja fuerte», sistema anti-perforación de la cerradura empotrada. Anti-efracción.



MODELO PEQUEÑO

178 L

Dimensiones :
930 x 472 x 450 mm
35 Kg.

C-520PCVZ

566,00€

GARANTÍA 3

MODELO MEDIANO

374 L

Dimensiones :
1140 x 600 x 625 mm
79 Kg.

C-521PCVZ

877,00€

GARANTÍA 3

MODELO GRANDE

549 L

Dimensiones :
1800 x 600 x 625 mm
120 Kg.

C-522PCVZ

1269,00€

GARANTÍA 3

Cofre de obra 98 L

Bandeja amovible: 650 x 335 x 100 mm.
Estructura reforzada.
2 asas de transporte.
Encadenable.
Longitud : 800 mm.
Anchura : 350 mm.
Altura : 350 mm.
Peso : 20 Kg.



SAM-517-PCVZ

156,00€

GARANTÍA 3

+ DE 200 ÚTILES INDISPENSABLES DE FÁCIL ACCESO

Composición 14 módulos con carro extra-largo 6 cajones 202 útiles en módulos ABS

Con carro 6 cajones extra-largo serie 41.

+60%



PRÁCTICO

60% de almacenamiento disponible de más !
Hasta 30 módulos.

BANDEJA MADERA

PRÁCTICO

3 cajones equipados
+ 3 cajones anchos para completar su equipamiento.

x199

CPP-XLZ

GARANTÍA 3



¿ ESPUMA O ABS ? QUÉ ELIGIR ?

ESPUMA



AHORRE TIEMPO

Espuma bicolor.
Almacenamiento rápido y fácil de los útiles. Agarre rápido con dos dedos.



CONFORT

Espuma es resistente a los hidrocarburos.

ABS



ECONÓMICO

Precio muy atractivo.



CONFORT

Limpieza fácil.
Compatible con todos Nuestros carros.

7 destornilladores planos y Pozidriv®



x7

ESPUMA

T-PJ7MMZ
53,90€

GARANTÍA 3

ABS

T-1MZ
50,70€

GARANTÍA 3

12 llaves mixtas extra-finas

x12

ESPUMA

50N-J12MMZ
91,00€

GARANTÍA 3

ABS

50N-J12MZ
84,60€

GARANTÍA 3

4 alicates ergonómicos

x4

ESPUMA

P21-J4MZ
111,00€

GARANTÍA 3

ABS

P13-J4MZ
94,20€

GARANTÍA 3

7 destornilladores planos y Pozidriv®



x7

ESPUMA

T-PZJ7MMZ
51,70€

GARANTÍA 3

ABS

T-PZJ7MMZ
51,70€

GARANTÍA 3

34 vasos, carraca y accesorios 1/4"

x34

ESPUMA

73-R34MMZ
138,00€

GARANTÍA 3

ABS

73-R34MMZ
138,00€

GARANTÍA 3

7 destornilladores Torx®



x7

ESPUMA

T-XJ7MMZ
62,30€

GARANTÍA 3

ABS

T-3MZ
56,00€

GARANTÍA 3

12 llaves mixtas con carraca

x12

ESPUMA

50-C-J12MMZ
163,00€

GARANTÍA 3

ABS

50-C-J12MZ
152,00€

GARANTÍA 3

10 útiles de golpeo

x10

ESPUMA

M1-10MMZ
105,00€

GARANTÍA 3

ABS

M1-10MZ
92,00€

GARANTÍA 3

6 llaves mixtas extra-finas gran dimensión

x6

ABS

50N-J6MZ
88,90€

GARANTÍA 3

destorgolpe + puntas

x20

ABS

270A-J20MZ
141,00€

GARANTÍA 3

27 vasos, carraca y accesorios 1/2"

x27

ESPUMA

75-SH27MMZ
175,00€

GARANTÍA 3

ABS

75-SH1MZ
141,00€

GARANTÍA 3

10 llaves de pipa

x10

ESPUMA

94-SJ10MMZ
97,30€

GARANTÍA 3

ABS

94-SJ10MZ
97,30€

GARANTÍA 3

Módulo de 4 alicates circlips

x4

ESPUMA

190-J4MMZ
94,20€

GARANTÍA 3

ABS

190-J4MZ
77,20€

GARANTÍA 3

vasos, carraca y accesorios 1/4" - 33 útiles

x33

ABS

73-R1MZ
101,00€

GARANTÍA 3

5 limas surtidas

x5

ESPUMA

LPJ-1MMZ
73,90€

GARANTÍA 3

ABS

LPJ-1MZ
70,80€

GARANTÍA 3

PERSONALIZA SU PACK

CARRO (+) MÓDULOS ABS (0) BANDEJAS DE ESPUMA



CONFORT
Solución completa seleccionada por SAM.



ECONÓMICO
Económice un 27% + que con la herramienta al detalle.



PRODUCTIVIDAD
Composición de llaves mixtas con carraca.

1/ ELIJA SU CARRO

SERVI-630NZ

LA SOLUCIÓN ECONÓMICA

Ver página 45.

SERVI-640Z

LA SOLUCIÓN TRADICIONAL

Ver página 44.

416HZ

LA SOLUCIÓN CONFORT Y SEGURIDAD

Ver página 42.

2/ ELIJA LOS TIPOS DE MÓDULOS QUE DESEA

SERVI-630NZ	SERVI-640Z	416HZ
<p>(+) 135 ÚTILES EN MÓDULOS ESPUMA</p> <p>CPP-200M4Z</p> <p>GARANTÍA</p>	<p>(+) 135 ÚTILES EN MÓDULOS ESPUMA</p> <p>CPP-200MZ</p> <p>GARANTÍA</p>	<p>(+) 135 ÚTILES EN MÓDULOS ESPUMA</p> <p>416-200MZ</p> <p>GARANTÍA</p>
<p>(+) 135 ÚTILES EN MÓDULOS ABS</p> <p>CPP-200SVZ</p> <p>GARANTÍA</p>	<p>(+) 135 ÚTILES EN MÓDULOS ABS</p> <p>CPP-200SV4Z</p> <p>GARANTÍA</p>	<p>(+) 135 ÚTILES EN MÓDULOS ABS</p> <p>416-200SVZ</p> <p>GARANTÍA</p>

3/ CARROS Y COMPOSICIONES 200 ÚTILES



BANDEJA N°1 **CPP-200PM1Z** GARANTÍA 238,00€

- X18 vasos 1/2": 10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-27-30-32 mm.
- X1 prolongador articulado 1/2".
- X1 carraca 1/2".
- X1 mango corredizo 1/2".
- X1 cardan 1/2".
- X1 prolongador 1/2".
- X5 vasos 1/2" largos..
- X15 vasos 1/4": 3,5-4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14-15 mm.
- X1 carraca 1/4".
- X1 cardan 1/4".
- X2 prolongadores 1/4": 50 y 100mm.
- X1 prolongador 1/4" flexible 150mm.
- X1 mango corredizo 1/4".
- X1 destornillador porta-vasos 1/4".
- X1 vaso porta-puntas 1/4".
- X30 puntas surtidas.
- X20 vasos con puntas surtidas 1/4".
- X5 vasos Torx hembra 1/4": 4-5-6-7-8 mm.



BANDEJA N°3 **CPP-200PM3Z** GARANTÍA 198,00€

- X1 burlil plano.
- X1 maceta.
- X1 martillo 32mm.
- X1 alicate multitoma.
- X1 alicate corte diagonal.
- X1 alicate universal.
- X1 alicate bocas rectas.
- X9 llaves Allen largas cabeza esférica.
- X9 llaves Torx® cortas.
- X9 llaves Resistorx cortas.
- X5 botadores : 2,5-3,5-5-7-9 mm.
- X1 punzón.
- X1 flexómetro corto 3 m.
- X1 juego de galgas.



BANDEJA N°2 **CPP-200PM2Z** GARANTÍA 109,00€

- X12 llaves mixtas : 8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19 mm.
- X11 destornilladores : 7 planos, 4 Phillips®.
- X1 llave ajustable.



BANDEJA N°4 **CPP-200PM4Z** GARANTÍA 127,00€

- X1 mordaza presión.
- X14 llaves mixtas : 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17- 18 - 19 mm.
- X1 regleta.
- X1 tenaza rusa.
- X8 llaves largas Torx® y Resistorx®.
- X1 punta de trazar.
- X1 cutter.
- X1 cincel.

COMPOSICIONES SUMINISTRADAS EN MÓDULOS SIN CARRO

MÓDULOS ESPUMA

AHORRO DE TIEMPO
Espuma bicolor
Almacenamiento rápido y fácil de los útiles.
Agarre rápido con dos dedos.

CONFORT
Espuma resistente a hidrocarburos.

CPP-200PMZ
669,00€
GARANTÍA

MÓDULOS ABS

ECOLÓGICO
Módulos en ABS reciclable.

CPP-200ABSZ
669,00€
GARANTÍA

PERSONALIZA SU PACK

CARRO (+) MÓDULOS ABS (0) BANDEJAS DE ESPUMA



CONFORT
Solución completa seleccionada por SAM.



ECONÓMICO
Económice un 27% + que con la herramienta al detalle.



PRODUCTIVIDAD
Composición de llaves mixtas con carraca.

1/ ELIJA SU CARRO

SERVI-630NZ

LA SOLUCIÓN ECONÓMICA

Ver página 45.



SERVI-640Z

LA SOLUCIÓN TRADICIONAL

Ver página 44.



416HZ

LA SOLUCIÓN CONFORT Y SEGURIDAD

Ver página 42.



2/ ELIJA LOS TIPOS DE MÓDULOS QUE DESEA

SERVI-630NZ

SERVI-640Z

416HZ

+ 135 ÚTILES EN MÓDULOS ESPUMA

CPP-135M4Z
GARANTÍA

+ 135 ÚTILES EN MÓDULOS ESPUMA

CPP-135MZ
GARANTÍA

+ 135 ÚTILES EN MÓDULOS ESPUMA

416-135MZ
GARANTÍA

+ 135 ÚTILES EN MÓDULOS ABS

CPP-135SVZ
GARANTÍA

+ 135 ÚTILES EN MÓDULOS ABS

CPP-135SV4Z
GARANTÍA

+ 135 ÚTILES EN MÓDULOS ABS

416-135SVZ
GARANTÍA

3/ CARROS Y COMPOSICIONES 135 ÚTILES



- BANDEJA N°1 CPP-135PM1Z** GARANTÍA 238,00€
- X18 vasos 1/2": 10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-27-30-32 mm.
 - X1 Prolongador articulado 1/2".
 - X1 carraca 1/2".
 - X1 mango corredizo 1/2".
 - X1 cardan 1/2".
 - X1 prolongador 1/2".
 - X5 vasos 1/2" largos.
 - X5 vasos 1/4": 3,5-4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14-15 mm.
 - X1 carraca 1/4".
 - X1 cardan 1/4".
 - X2 prolongadores 1/4": 50 y 100 mm.
 - X1 prolongador 1/4" flexible 150 mm.
 - X1 mango corredizo 1/4".
 - X1 destornillador porta-vasos 1/4".
 - X1 vaso porta-puntas 1/4".
 - X30 puntas surtidas.
 - X20 vasos con puntas surtidas 1/4".
 - X5 vasos Torx® hembra 1/4": 4-5-6-7-8.



- BANDEJA N°3 CPP-135PM3Z** GARANTÍA 198,00€
- X1 buril plano.
 - X1 maceta.
 - X1 martillo 32mm.
 - X1 alicate multitoma.
 - X1 alicate corte diagonal.
 - X1 alicate universal.
 - X1 alicate bocas rectas.
 - X9 llaves Allen largas cabeza esférica.
 - X9 llaves Torx® cortas.
 - X9 llaves Resistorx cortas.
 - X5 botadores: 2,5-3,5-5-7-9 mm.
 - X1 punzón.
 - X1 flexómetro corto 3 m.
 - X1 juego de galgas.



- BANDEJA N°2 CPP-135PM2Z** GARANTÍA 109,00€
- X12 llaves mixtas: 8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19 mm.
 - X11 desornilladores: 7 planos, 4 Phillips®.
 - X1 llave ajustable.

CONOZCA TODO NUESTRO NUESTRAS GAMAS DE PRODUCTOS, VÍDEOS E INTERACTIVOS Y NUESTROS CATÁLOGOS INTERACTIVOS EN

SAM.EU

COMPOSICIONES SUMINISTRADAS EN MÓDULOS SIN CARRO

<p>MÓDULOS ESPUMA</p>	<p>AHORRO DE TIEMPO Espuma bicolor. Almacenamiento rápido y fácil de los útiles. Agarre rápido con dos dedos.</p>	<p>CONFORT Espuma resistente a hidrocarburos.</p>	<p>CPP-135PMZ 545,00€ GARANTÍA</p>
<p>MÓDULOS ABS</p>	<p>ECOLÓGICO Módulos en ABS reciclable.</p>		<p>CPP-135ABSZ 545,00€ GARANTÍA</p>

LA SOLUCIÓN CONFORT Y SEGURIDAD

SEGURIDAD
Para evitar riesgo de basculamiento, los carros 415HZ, 416HZ y 417HZ están equipados con un sistema unitario de apertura de los cajones. Si un cajón está abierto, el sistema anti-basculante efectúa un bloqueo de los demás.

CONFORTABLE
Asidero incorporado.

SEGURO
Bumpers de protección para evitar choques.

PRÁCTICO
1 sistema integrado de depósito de destornilladores, 2 bandejas laterales de capacidad de 3L.
Suministrado con 10 porta-etiquetas.
2 bandejas complementarias laterales para guardar herramienta en altura.

RESCUBRA TODA LA GAMA EN NUESTROS CATÁLOGO

Carro con tarjeta de acceso
41...SABZ

Carro antirrobo
41...SAFZ

DISPONIBLE EN SAM.EU



3 módulos por cajón.
Dimensiones cajón :
435 x 590 mm.

BADEJA INOX



MANEJABLE
4 ruedas pivotantes de Ø 125 mm.
Una de ellas con freno para facilitar desplazamientos.



5 módulos por cajón.
Dimensiones cajón :
435 x 760 mm.

BADEJA INOX

+40%

de almacenamiento que nuestra Serie 41 !



CONFORT
Altura en el puesto de trabajo para más confort (recomendado por todos los ergónomos).



RESISTENCIA



LONGEVIDAD
Carro resistente a hidrocarburos, Disolventes, líquido de frenos, etc...

UNIVERSAL
Puede integrar 90% de los módulos del actual mercado.

EQUIPE SU CARRO CON LOS MÓDULOS DE SAM.
Ver página 37.



ELIJA SU CARRO CON EL RAL DESEADO *,
Para más información llame al +34 948-32 16 16
*A partir de 2 unidades



Versión 5 cajones

1 de 64 mm.
2 de 104 mm.
1 de 152 mm.
1 de 254 mm.
Peso: 68 kg.



415HZ

GARANTÍA

Versión 6 cajones

2 de 64 mm.
3 de 104 mm.
1 de 254 mm.
Peso: 71 kg.



416HZ

GARANTÍA

Versión 7 cajones

3 de 64 mm.
3 de 104 mm.
1 de 194 mm.
Peso: 73 kg.



417HZ

GARANTÍA

ELIJA SU CARRO CON EL RAL DESEADO, PARA MÁS INFORMACIÓN WWW.SAM.EU

Carro 41 extra-largo 6 cajones, bandeja inox

2 cajones de 60 mm. 3 cajones de 100 mm.
1 de 200 mm. Peso: 113,5 kg.



416-AXLZ

BADEJA INOX

GARANTÍA

Carro 41 extra-largo 6 cajones, bandeja madera

Espesor placa de haya: 26 mm.
2 cajones de 60 mm. 3 cajones de 100 mm.
1 cajón de 200 mm. Peso: 114 kg.



416-BXLZ

BADEJA MADERA

GARANTÍA

Carro 41 6 cajones con bandeja inox + armario

2 cajones de 60 mm. 3 cajones de 100 mm.
1 cajón de 210 mm. Seguridad : cierre de armario con llave para guardar sus productos.



416-AXEZ

BADEJA INOX

GARANTÍA

Carro 41 7 cajones con bandeja madera + armario

Espesor placa de haya: 26 mm.
3 cajones de 60 mm. 3 cajones de 100 mm.
1 cajón de 150 mm. Seguridad : cierre de armario con llave para guardar sus productos.



417-BXEZ

BADEJA MADERA

GARANTÍA

NEW

INDISPENSAM

LA SOLUCIÓN TRADICIONAL

EL BUEN COMPROMISO



2 asideros de manejo.

BANDEJA ALUMINIO

PRÁCTICO
4 muescas en la bandeja para fácil limpieza.

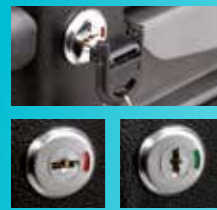
RESISTENCIA



Bandeja en ABS resistente a golpes e hidrocarburos.



3 módulos por cajón.
Dimensiones cajón : 410 x 540 mm.



SEGURIDAD

Cierre centralizado y simultáneo de todos los cajones con bloqueo de llave flexible (Se suministra con 2 llaves numeradas de seguridad).

MANEJABLE

4 ruedas pivotantes de Ø 125 mm. Una de ellas con freno para facilitar desplazamientos.

EQUIPE SU CARRO CON LOS MÓDULOS DE SAM.

Ver página 37.



Altura : 940 mm.

Anchura : 480 mm.

Longitud : 770 mm.

LA SOLUCIÓN ECONÓMICA

PRECIO ATRACTIVO



CONFORT
Altura del puesto de trabajo realizada a 1m.



BANDEJA METAL



LONGEVIDAD
Carro resistente a hidrocarburos, disolventes, líquido de frenos, etc...



RESISTENTE



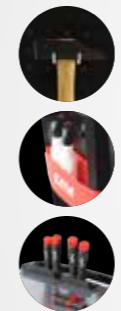
SEGURIDAD

Sistema anti-basculante impidiendo la apertura simultánea de los cajones.



3 módulos por cajón.
Dimensiones cajón : 435 x 590 mm.

FUNCIONAL
¡ Un 30% más de volumen para almacenar más !



MANEJABLE
2 ruedas pivotantes de Ø 125 mm. Una de ellas con freno para facilitar desplazamientos.

Altura : 1000 mm.

Anchura : 510 mm.

Longitud : 834 mm.

Versión 6 cajones
6 de 110 mm.
Peso : 65 kg.

SERVI-630NZ

GARANTÍA

Versión 5 cajones

- 1 de 60 mm.
- 2 de 100 mm.
- 1 de 150 mm.
- 1 de 220 mm.

Peso: 71 kg.

SERVI-540Z

GARANTÍA



Versión 6 cajones

- 2 de 60 mm.
- 3 de 100 mm.
- 1 de 220 mm.

Peso: 71,5 kg.

SERVI-640Z

GARANTÍA



Versión 6 cajones

- 2 de 60 mm.
- 3 de 100 mm.
- 1 de 220 mm.

Peso: 75 kg.

SERVI-740Z

GARANTÍA



Mini-carro 4 cajones

4 cajones de 60 mm.
Asidero de transporte orientable.
Peso: 58 kg.
Altura: 465 mm.
Longitud: 710 mm.
Anchura: 485 mm.

SERVI-R40Z

GARANTÍA



Cajo de 3 bandejas abiertas

2 Ruedas fijas : 100 mm de diámetro con frenos
Carga admisible por bandeja : 90kg
Carga total admisible : 270 kg.

SERVI-3PZ

GARANTÍA



NEW

Carrito auxiliar 6 cajones

RESISTENCIA: Bandeja INOXIDABLE reforzada resistente a los hidrocarburos. Fácil de limpiar
PRACTICIDAD: 2 empuñaduras de nailon para facilitar los desplazamientos
FUNCIONALIDAD: Cierre centralizado y simultáneo de todos los cajones.
SEGURIDAD: Equipado con un sistema de apertura unitario de los cajones.
MANEJABILIDAD: Ruedas con rodamientos de bolas. 2 ruedas pivotantes con sistema de freno por bloqueo. 2 ruedas fijas.

SERVI-640NXZ

GARANTÍA



NEW

Armario alto

Apertura y cierre por mango cerradura 2 llaves. 2 puntos de bloqueo + 1 stop detrás de la puerta izquierda. Suministrado con 4 bandejas (carga maxi por estantería 120 kg). Peso: 71 kg.

2640Z

GARANTÍA

Armario bajo

Apertura y cierre por mango cerradura 2 llaves. 2 puntos de bloqueo + 1 stop detrás de la puerta izquierda. Suministrado con 4 bandejas (carga maxi por estantería 120 kg). Peso: 38 kg.

2630Z

GARANTÍA



Banco sobre ruedas bandeja de madera

Banco móvil 5 cajones apertura 100%. Bandeja de haya ancho 18 mm permitiendo añadir un tornillo de banco. Ruedas para cargas pesadas. Chasis diseñado para instalación de piezas de grandes dimensiones y de pesos importantes. Mango para facilitar el transporte.

Dimensiones de los cajones : 114 x 410 mm.



INNOVACIÓN

SAM DESARROLLA LA ESTACIÓN DE TRABAJO INTELIGENTE QUE ASEGURA SUS INVERSIONES E INTERVENCIONES

SERVISAM 4.0

Para más información :
+33 (0)4 77 92 13 00
osp@sam.eu

INDISPENSAM

Banco de trabajo taller con 2 muebles 6 cajones y armario con persiana 2 m*

2 muebles 6 cajones (SERVI-B6) con armario de cortina. Los muebles al estar fijados en el suelo, permiten una mejor estabilidad del conjunto. Longitud : 2 000 mm. Altura : 870 mm. Armario de persiana : 2000 mm. Bandeja de madera multi-capas sin juntas, indeformable, barnizada y resistente al agua.



PERMITE ALOJAR HASTA 800 ÚTILES !



PRÁCTICO
Efecto carro en base. Capacidad : 2x18 módulos. Ver página 37.

SEGURIDAD
Cierre del banco por llaves. Cajones en apertura total.

2012-PMZ

GARANTÍA

Armario metálico persiana 2 m*

Altura : 900 mm. Anchura : 170 mm. Perforación panel 10 x 10 mm. Cierre por llave.

2 M² PARA COLGAR GANCHOS !



2620Z

GARANTÍA

Versión 1,5 m

Altura : 900 mm. Anchura : 170 mm.



PRÁCTICO
El armario se puede colocar en banco o en pared.

2615Z

GARANTÍA

Banco de trabajo 2 patas

Longitud : 2 000 mm. Altura : 870 mm. Espesor : 40 mm. Anchura : 700 mm. Fijación posible al suelo.



RESISTENTE
Madera multi-capas barnizada.

2000-PMZ

GARANTÍA

Banco 2 m + mueble 6 cajones

Longitud : 2 000 mm. Altura : 870 mm. Espesor : 40 mm. Anchura : 700 mm. Fijación posible al suelo.



PRÁCTICO
Base en suelo. Capacidad : 18 módulos.

2006-PMZ

GARANTÍA

Armario mural compacto 2 puertas

Altura : 900 mm. Longitud : 605 mm. Anchura : 230 mm. Perforación del panel 10 x 10 mm. Cierre por llave. Con cajón para almacenar útiles.



2664Z

GARANTÍA

Sierra de metales SAMCUT® tensada con palanca

Altura de corte : 109 mm.



LIGERA Y COMPACTA



CONFORT
Creada para guiar el serrado. Arco metálico con recubrimiento elástico.



FUNCIONALIDAD
Tensión regulable por el mango pivotante. Inclinación de la base del mango para liberar el eje.

POLIVALENCIA
Hoja orientable. 2 posiciones posibles : vertical, 45°.

EFICIENCIA
Tensión de la hoja constante. Cuadro rígido y anti-golpes en resina + elastado.

791Z
22,50€
GARANÍA

Caja de 10 hojas para sierra de metal HSS bi-metal opticut 300 mm

RESISTENTE Y PRÁCTICA
La flexibilidad del cuerpo y la dureza de los dientes aseguran a la hoja una vida prolongada.



691-E10AZ
15,30€
GARANÍA

Navaja para electricista 2 hojas

Equipada con hojas, una de ellas es podadora de 70 mm. Mango en palisandro. Longitud : 170 mm.



371Z
17,90€
GARANÍA

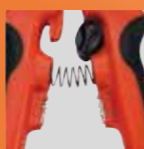
INDISPENSAM

Cizalla multiusos universal

Para el corte de diferentes materiales : aluminio (hasta 2 mm), cuero, caucho, linóleo, plástico, fleje, chapa fina, nailon... Longitud : 165 mm.



CAPACIDAD 40 MM



CONFORT
Movimiento con muelle = flexibilidad.



2 ÚTILES EN 1
Permite cortar y pelar !

331-16Z
15,30€
GARANÍA

Alicate multifunción



11 funciones
Ver página 42

374Z
16,40€
GARANÍA

Cutter bimaterial cuchilla de 18 mm*

Una cuchilla seccionable de 18 mm montada. Suministrado con 2 cuchillas en el cuerpo. Longitud : 160 mm.

IDEAL PARA CARTÓN



378-30Z
6,56€
GARANÍA

* Cuchillas vendidas en del catalogo general

Cutter hoja auto-retráctil*

Cuerpo en Zamak® resistente a los golpes. Longitud : 165 mm. Cuchillas trapezoidales. Suministrado con cuchillas de repuesto en el cuerpo.



SEGURIDAD ÓPTIMA
Retorno automático de la cuchilla.

378-40Z
10,90€
GARANÍA

* Cuchillas vendidas en el catalogo general

IDEAL PARA TRABAJAR SOBRE LAS RUEDAS, FRENOS, ROTULAS, TRIANGULOS...



EFICIENTE
50NM

INGENIOSO
Iluminación optimal del puesto de trabajo via un LED potente.

DURABILIDAD
BRUSHLESS Motor sin carbón para un mejor rendimiento y una vida amplia. No necesita mantenimiento.

Llave de impacto 1/2" Brushless 18V

Cuadrado de acople : 1/2" (12,7 mm).

Torque maxi : 650 Nm.

Velocidad (tr/min) : 0 à 900 / 1200 / 1900.

Impacto (cps/min) : 1200/ 1600 /2400.

Batería : Li-ion 18V / 4Ah Amperaje mini : 4 Ah. Indicador nivel batería. Cuerpo y baterías resistentes a los solventes y hidrocarburos en el taller.

Peso : 2,9 Kg. IP54.

Tiempo de carga : 1h30.



Suministrada en una maleta antichoque con 2 baterías Li-ion. Las baterías son compatibles con el resto de la gama. Suministrado con un cargador y dos baterías

P-210-KZ
GARANÍA

POLIVALENTE
para todo tipo de perforación y apriete



EFICIENTE
50NM

INGENIOSO
Iluminación optimal del puesto de trabajo via un LED potente.

DURABILIDAD
BRUSHLESS Motor sin carbón para un mejor rendimiento y una vida amplia. No necesita mantenimiento.

COMPACTO
200 mm de largo sólo para 1,05 kg.

Taladro artonillador brushless 18v

Tamaño del mandril : 13 mm.

Batería : Li-ion 18V / 4Ah.

Capacidad de perforación : Acero y albañilería : 13 mm / Madura : 30 mm.

Indicador nivel batería.

Cuerpo y baterías resistentes a los solventes y hidrocarburos en el taller.

Peso : 1,05 kg. IP54.

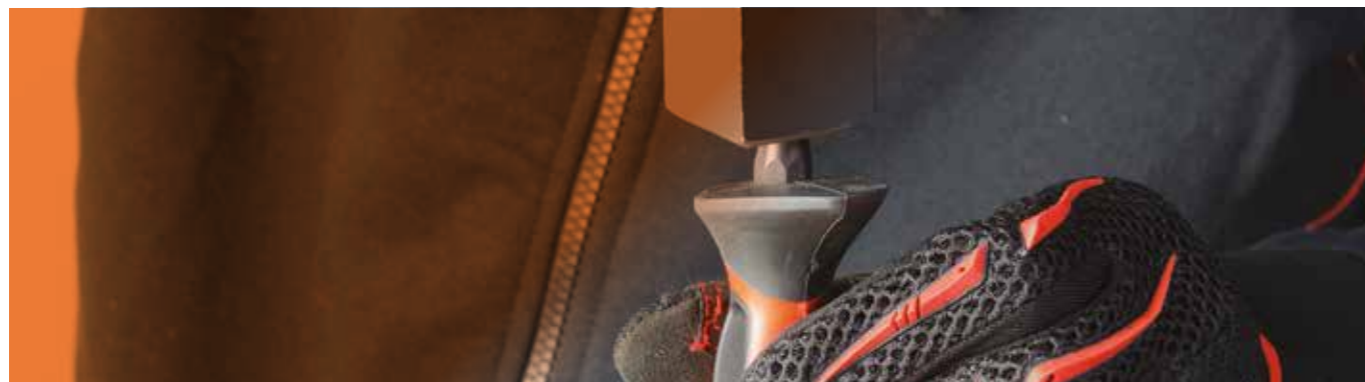
Tiempo de carga : 1h30.



Suministrada en una maleta antichoque con 2 baterías Li-ion. Las baterías son compatibles con el resto de la gama. Suministrado con un cargador y dos baterías

P-220-KZ
GARANÍA

NEW



Eliminador de rebaba intercambiable largo

Incluye:
 -1 empuñadura universal
 -1 hoja HSS con vástago largo para el desbarbado interior y exterior del acero, el aluminio, los materiales sintéticos, etc.
 -1 hoja HSS con vástago largo para el latón y la fundición (trabajo en ambos sentidos).
 -1 hoja HSS con vástago largo para los materiales de grosor reducido (hasta 4 mm), en el interior y en el exterior.
 -1 portaherramientas.

INGENIOSO :
 Compartimento en la empuñadura para guardar las hojas de recambio.



ERGONÓMICO :
 Empuñadura universal ergonómica manejable con una sola mano con el botón de parada en la parte inferior del mango.

673-E...Z
 GARANTÍA



Réf.	L (mm)	Peso g	PRECIO
673-E2Z	175	90	31,00€
673-E3Z	165	50	32,40€

Cofre de 31 machos y terrajas

x7 juegos de machos en mm : M 3 4 5 6 8 10 y 12 (esbozador, 1/2 semi-finalizador, finalizador).
 x1 gira-machos- a izquierda, talla 1 1/2.
 x7 terrajas en cajita en mm (M 3 4 5 6 8 10 12).
 x1 porta-terrajás 25 x 9 mm.
 x1 destornillador.
 Cofre metálico : 265 x 120 x 85 mm



x31

CTF-31Z
 242,00€
 GARANTÍA



Juego de 19 brocas metales

19 brocas de 1 hasta 10 mm, de 0,5 en 0,5 mm.
 Dimensiones 155 x 110 x 35 mm.

x19

F1-C19Z
 38,10€
 GARANTÍA

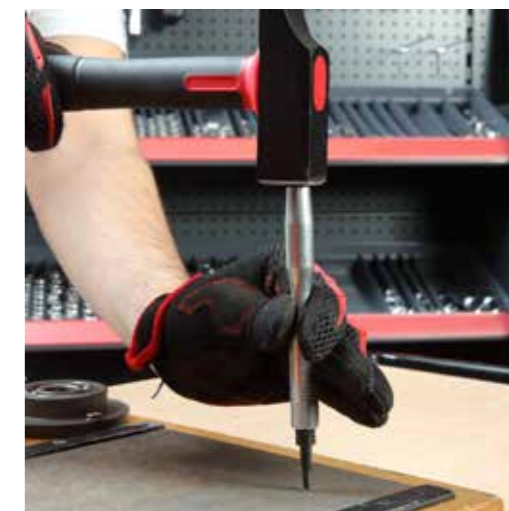


Set de 13 útiles de golpe

El porta-puntas permite colocar las puntas del botador, punzón de clavo y punzón. Ideal para arreglos.

x13

7-F13Z
 66,50€
 GARANTÍA



Composición :
 x1 porta-puntas.
 x4 lamas largas en acero cromo-vanadium bronceado de Ø 2-3-4-6 mm.
 x2 puntas dobles botadores Ø 3 - 4 y 5 - 6 mm.
 x1 punta doble punzón de clavo 2 y 4 mm.
 x1 punta doble punzón de 3 y 6 mm.

Juego de 6 limas

- x2 limas planas 200 y 250 mm.
- x1 lima semi-redonda 250 mm.
- x1 lima redonda 200 mm.
- x1 lima triangular 200 mm.
- x1 lima cuadrada 200 mm.

POLIVALENTE
 La selección inevitable para todas las aplicaciones.

x6

LPJ-1Z
 70,80€
 GARANTÍA



Buril extra-plano

Corte en punta. Longitud : 235 mm.
 Anchura 26 mm.
 Punta reafilable en muela.

1-BZ
 11,90€
 GARANTÍA



Punzón automático

Regulación de la punta por una simple presión de la mano.
 Regulación de la potencia de penetración para el apriete mediante el atornillado de la cabeza moleteada.
 Carga de presión de 11 a 22 kg.
 Longitud : 150 mm.
 Punta de recambio disponible en el servicio post-venta (SAT).

88Z
 23,30€
 GARANTÍA



Juego de 5 botadores largos monobloque

Cuerpo hexagonal con vástago en acero, alta resistencia.
 Ø 2.5 - 3.5 - 5 - 7 - 9 mm.

x5
 7-TR5AZ
 32,70€
 GARANTÍA



EXTERIORES - INTERIORES 2 O 3 PATAS

UTILIZABLE EN EL 90% DE SUS APLICACIONES DE MANTENIMIENTO, PARA EXTRAER RODAMIENTOS INTERNOS CON TOTAL SEGURIDAD

Auto-centrado. Los extractores EX-007-140Z y EX-007-180Z son suministrados con 3 garras exteriores.



FACILIDAD DE UTILIZACIÓN = RAPIDEZ

Esfuerzos matriciales. Garras fácilmente intercambiables. Transformación en exterior / interior. Auto-apriete, auto-centrado.



SEGURIDAD

Tuerca de seguridad para evitar el retorno de las patas. Anilla de seguridad. Bloqueo de seguridad instantánea de las patas.



PRECISIÓN

Garras ultra-finas: Extracción de rodamientos más sencilla.



Ref.	Potencia T	C mm interior	C mm exterior	H mm	PRECIO
EX-007-140Z	3	160	140	145	196,00€
EX-007-180Z	4	195	170	195	206,00€

EX-007-...Z
GARANÍA



Extractor 2 garras con patas finas sin esfuerzos

Extractor 2 garras con patas finas sin esfuerzos. Idealmente adaptado a los espacios reducidos y para una extracción potente limitada, sin vocación de fuerza. Ideal para la extracción de rodamientos, poleas o engranajes.

ACCESIBILIDAD

Permite acceder donde los extractores tradicionales no pueden



EX-320-2Z
159,00€
GARANÍA

Extractor hidráulico 2/3 garras

Extractor hidráulico autocentrante que posee un movimiento simultáneo de las garras, le permitirá una colocación fácil y rápida y un posicionamiento equilibrado para repartir las fuerzas de forma óptima. Equipado de una junta tórica que permite absorber el impacto generado por las fuertes cargas. Las garras están protegidas, por lo que no será posible abrirlas más de lo recomendado.

HASTA 8 TONELADAS DE POTENCIA!

SEGURIDAD: Las garras no se abren más de lo recomendado.

EXH-220Z
765,00€
GARANÍA

CONFORT: Equipado de una junta tórica que limita la absorción del impacto generado por las fuertes cargas.

PRÁCTICO: Autocentrado, altura ajustable.



INDISPENSAM

Cofre de extractores para tornillos rotos

Para extraer las clavijas o tornillos rotos (ni a la izquierda o a la derecha) sin desbordamiento: Ø 5 hasta 14 mm.

La clavija rota está destornillada gracias al extractor insertado dentro de la perforación realizada previamente.

Ventaja de no ampliar la caja donde se encuentra la clavija o el tornillo.



Composición:
- 5 brocas de 4 hasta 8,5 mm,
- 10 guías de perforación de 7 hasta 17 mm
- 5 tuercos,
- 5 varillas.

762-C-25Z
101,00€
GARANÍA

Cofre de 5 extractores helicoidales para tornillos de 3 a 18 mm

Para utilizar después de la perforación con giramachos derecha FTG, o portátiles de carraca 380-1.

Composición: 5 extractores: 761-4/5/6/8/11. (Ø: 3 a 18 mm).

IDEAL PARA EXTRAER TORNILLOS ROTOS O BLOQUEADOS



x5

761-C-5Z
14,10€

GARANÍA

Productos al detalle disponibles en el catálogo general

Caja de extractores de pinzas

Extractor de rodamiento encajados. Permite extraer rodamientos o anillas para el esariado interior.

Composición:
8 collares de 12 a 46mm de diámetro.
1 cruceta EX-137-T2.

EX-137-C7NZ
495,00€
GARANÍA

POLIVALENCIA: Los collares de 12 a 46 mm le permitirán extraer una multitud de rodamientos o anillas de forma fácil y rápida.

PRECISIÓN: los collares presentes en la caja se adaptan especialmente a los rodamientos más habituales y le permitirán extraer de forma sencilla sus rodamientos y anillas con precisión.



SEGURIDAD: Esta caja le permitirá extraer de forma segura los rodamientos o anillas por dentro sin riesgo de deterioro.

PROGRESIVIDAD: El tornillo de presión de la cruceta templada a 55HRC le permitirá una gran progresividad de apertura de los collares durante las fases de extracción.

GAMA S1



EFICACIA Rodamientos de alta calidad que aportan un nivel de potencia más duradero.

POTENCIA Impacto doble martillo.

CONFORT El punto "Y", permite un equilibrio entre cuerpo, asa y maquinaria.

ERGONOMÍA Es asa S1 permite una excelente puesta en mano y agarre perfecto.



ULTRA-COMPACTA

Llave de impacto 1/2" ultra compacta 620 Nm

Llave ligera y ergonómica. Permite intervenir en los espacios reducidos y de difícil acceso.



1148MZ
140,00€
GARANTÍA

PAR MÁX DE APRIETE (NM)	620	CONSUMO (L/MN)	150
PAR UTILIZABLE (NM)	500	RACOR DE ALIMENTACIÓN	1/4"
VELOCIDAD DE ROTACIÓN (TR/MN)	9 000	L X H X L (MM)	122x198x64
PRESIÓN ALIMENTACIÓN (BAR)	6,5	PESO (KG)	1,300
NIVEL SONORO DB(A)	89	VIBRACIONES M/SZ	6,4

TRABAJOS PESADOS

Llave de impacto 3/4" 1490 Nm

Relación peso / potencia / consumo excepcional. Muy ergonómica para trabajos repetitivos semi-pesados.



1163Z
433,00€
GARANTÍA

PAR MÁX DE APRIETE (NM)	1 492	CONSUMO (L/MN)	200
PAR UTILIZABLE (NM)	1 300	RACOR DE ALIMENTACIÓN	1/4"
VELOCIDAD DE ROTACIÓN (TR/MN)	5 000	L X H X L (MM)	191x217x78
PRESIÓN ALIMENTACIÓN (BAR)	6,5	PESO (KG)	2,600
NIVEL SONORO DB(A)	89	VIBRACIONES M/SZ	8,5

POLYVALENTE

Llave de impacto 1/2" 1350 Nm

Con botón de inversión fácil de manipular y con regulador del par, para permitirle un apriete con control.



1148Z
193,00€
GARANTÍA

PAR MÁX DE APRIETE (NM)	1 350	CONSUMO (L/MN)	170
PAR UTILIZABLE (NM)	1 100	RACOR DE ALIMENTACIÓN	1/4"
VELOCIDAD DE ROTACIÓN (TR/MN)	6 500	L X H X L (MM)	165x205x67
PRESIÓN ALIMENTACIÓN (BAR)	6,5	PESO (KG)	2,000
NIVEL SONORO DB(A)	85	VIBRACIONES M/SZ	6,7

GAMA METAL

Llave de impacto 1" larga serie Metallic



PN-237Z
401,00€
GARANTÍA

PAR MÁX DE APRIETE (NM)	2500	CONSUMO (L/MN)	580
PAR UTILIZABLE (NM)	2200	RACOR DE ALIMENTACIÓN	3/8"
VELOCIDAD DE ROTACIÓN (TR/MN)	4200	L X H X L (MM)	520x180x120
PRESIÓN ALIMENTACIÓN (BAR)	6,8	PESO (KG)	10,600
NIVEL SONORO DB(A)	92	VIBRACIONES M/SZ	15

Llave con martillo doble impacto para uso intensivo.

GAMA ALUMINIO

Llave de impacto 1/2" serie aluminio



1144SZ
182,00€
GARANTÍA

PAR MÁX DE APRIETE (NM)	1220	CONSUMO (L/MN)	250
PAR UTILIZABLE (NM)	950	RACOR DE ALIMENTACIÓN	1/4"
VELOCIDAD DE ROTACIÓN (TR/MN)	9000	L X H X L (MM)	186x190x75
PRESIÓN ALIMENTACIÓN (BAR)	6,2	PESO (KG)	2,700
NIVEL SONORO DB(A)	92	VIBRACIONES M/SZ	9,1

Llave combinando rendimiento, capacidad y ligereza, sistema de impacto doble martillo

LA SOLUCIÓN MÓVIL QUE REEMPLAZA SU **COMPRESOR!**



LOS PACKS SERVICIO PEA : POTENCIA, MOVILIDAD Y RAPIDEZ

Pack servicio carretilla PEA + bomGOODa 9 l

- 1 bomGOODa 9L rellena (PEA-BOUT93Z) con PACK GARANTÍA 10 años.
- 1 Carretilla de transporte PEA (PEA-CHAR1).
- 1 grifo reductor (PEA-DET1).
- 1 flexible (PEA-FLEX14).

PEA-PACK1-9LZ

1057,00€

GARANTÍA



Pack servicio mochila PEA + bomGOODa 9 l

- 1 bomGOODa 9L rellena (PEA-BOUT93Z) con PACK GARANTÍA 10 años.
- 1 mochila PEA (PEA-BAG9L).
- 1 grifo reductor (PEA-DET1).
- 1 flexible (PEA-FLEX14).

PEA-PACK2-9LZ

980,00€

GARANTÍA



Pack servicio holster PEA + bomGOODa 2 l

- 1 bomGOODa 2L rellena (PEA-BOUT23Z) con PACK GARANTÍA 10 años.
- 1 holster (PEA-BAG2L).
- 1 grifo reductor (PEA-DET1).
- 1 flexible (PEA-FLEX14).

PEA-PACK1-2LZ

765,00€

GARANTÍA



Cofre de 9 vasos destornilladores 1/2" 6 caras de impacto

CP-NSCJZ

74,70€

GARANTÍA

Composición:
- 9 puntas de 78 mm



Caja de casquillos destornillador 1/2" hexagonales de impacto

CP-NSTJZ

74,70€

GARANTÍA

9 conteras 6 caras de impacto.



Cofre de vasos de impacto 1/2" de 19 útiles en mm

- x17 vasos : 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 23 - 24 - 27 - 30 - 32 mm.
- x1 prolongador 125 mm.
- x1 cardan.



x19 72-NS19Z
127,00€
GARANTÍA

Enrollador de tubo de aire 10 mm - 15 m

Caja plástica irrompible. Soporte de fijación mural y orientable a 180°. Entregado con dispositivo de parada del tubo todos los 50 cms. Muelle certificado para 20 000 ciclos completos. Temperatura de utilización de - 5°C a 50 °C. Racor de salida fileteado 1/4" para conexión sobre un acoplador rápido. Longitud del cable desenrollado : 15 m + 1 m de conexión mural. Tipo del tubo : poliuretano. Diam. interior tubos : 10 mm Presión máxima : 15 bares. Racor salida : 3/8" Macho.



ENR-A10Z
290,00€
GARANTÍA

NEW

LÁMPARAS FRONTALES

Lámpara frontal a LED con sensor de movimientos

Flujos luminosos potentes. Cabeza orientable. Botón on/off en la parte superior de la lámpara. Batería: lithium-ion. Recargable sobre sector o USB. 3 MODOS :
- 165 lumens para un tiempo de 4h15 de autonomía.
- 75 lumens para un tiempo de 8h30 de autonomía.
- 35 lumens para un tiempo de 18 horas de autonomía. Impermeabilidad : IP30.



AUTONOMÍA
Hasta 18h sin recarga.



CONFORT :
Tecnología sensor de movimiento permitiendo encender y apagar la lámpara pasando la mano delante de la lámpara.



ERGONOMÍA
Concepción ergonomía de la lámpara ajustándose a la cabeza.



FRONT-7Z

GARANTÍA

Kit de lámparas recargables

RALA-BOXZ

GARANTÍA

3 Fijaciones de lámpara intercambiables. Gancho de suspensión e imán abajo. Rotación 360° + 90°. Batería IP44: 18650 tipo Li-ion 3,7 V 2600 mAh. Tiempo de carga: 4 horas.

¡Monte el accesorio deseado!

DISEÑO FINO: la luz tiene tres métodos de encendido. Pulse una vez el interruptor marcha/parada para pasar al siguiente modo. Los siguientes ajustes son posibles: 100%, ahorro de energía, parada.

LÁMPARA DE BOLSILLO: la luz tiene tres modos de encendido. Pulse una vez el interruptor marcha/parada para pasar a la siguiente posición. Los siguientes ajustes son posibles: 100%, ahorro de energía, parada.

LÁMPARA DE INSPECCIÓN: la lámpara tiene dos modos de encendido. Pulse una vez el interruptor marcha/parada para pasar al siguiente modo. El siguiente ajuste es posible: 100%, parada.



LÁMPARA DE BOLSILLO

DISEÑO FINO

LÁMPARA DE INSPECCIÓN

IP 44

Autonomía 3h30

360 Lumens

IP 44

Autonomía 3h30

300 Lumens

IP 44

Autonomía 18h

80 Lumens

LÁMPARAS

INDISPENSAM

Lámpara de inspección ultraplana

Fuente de luz : SMD-LED. 2 modos :
- 1 led/ 70 lumens función lámpara de bolsillo.
- 12 leds / 0 hasta 400 lumens función lámpara con variador integrado para una iluminación perfecta permitiendo maximizar el tiempo de uso. Tiempo de carga: 3 horas. Recargable via USB para enchufe sector 220V (suministrado). Peso : 220 g. Dimensiones : 302 x 34 x 44 mm.

POTENTE
Iluminación muy potente hasta 400 lumens.



PRÁCTICO
Equipada de 3 imanes potentes y de un gancho para suspensión y un posicionamiento flexible.

PLEGABLE
Orientable a 180 grados en ambos sentidos.

ERGONÓMICO
Lámpara compacta y ultrafina (6mm de grosor para la parte luminosa) para una iluminación óptima aún en los sitios poco accesibles.



BAL-35Z

GARANTÍA



Lámpara de inspección extra fina orientable 12 leds



PLEGABLE :
180° giratorio en ambas direcciones.

PRÁCTICA :
LEDs ultra compactos de 13 mm de alta intensidad. Ideal para iluminar espacios reducidos (profundos y estrechos).

PRÁCTICIDAD:
Gran área de radiación de 120 grados + equipada con 3 imanes y un gancho para colgar y posicionamiento flexible.



BAL-34AZ

GARANTÍA



NEW

NEW

Mini lámpara strip LED

Batería: lithium-ion 3.7V DC, 750mA. Autonomía : 3 horas y media. Luminosidad : 150 lumens. Características principales : 1.5W LED COB para la luz principal; 1 LED luminosos para proyectar. Base magnética incorporada. Se desliza fácilmente en un bolsillo.



MUY PRÁCTICA
Pequeño tamaño, diseñada para almacenar en bolsillo.



BAL-26Z

GARANTÍA

Porta USB incluido, fácil recarga a través de ordenador o otro aparato.

Portátil 18 leds imantada 180°

15 + 3 leds en la parte superior. Carcasa resistente a los golpes, a la corrosión. Resistente al agua y polvo. Gancho para suspensión.



2953RZ

GARANTÍA

Autonomía 5h

Portátil 30 leds

Luminosidad superior a 1 500 Lux. Carcasa resistente a los golpes, a la corrosión. Resistente al agua y polvo. Gancho para suspensión.



BAL-19Z

GARANTÍA

INDISPENSAM



Nº1 EN VENTAS

SAM TITAN
A MENUDO IMITADO
PERO NUNCA
IGUALADO

RECOMENDADO POR LOS LÍDERES
DE BTP

BRAZOS FORJADOS

Corta-varillas brazos forjados

Cuchillas de repuesto disponibles en el catálogo general

UNA LONGEVIDAD DE CORTE ÚNICA

Gracias a sus cuchillas en acero forjado, con un ángulo de corte biselado, bañado por inducción a 63,5 HRC. Vanguardia perfectamente diseñada.

BRAZOS FORJADOS INDEFORMABLES

Resistencia perfecta en condiciones extremas. Enderezamiento posible en caso de torsión accidental.

MANGOS CON VAINAS ERGONÓMICAS EN ABS FLEXIBLE

Ofrece una adherencia y sujeción óptima. Resistente a los años.

POTENCIA DE CORTE ELEVADO

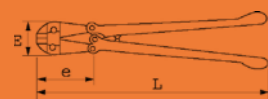
Reducción del esfuerzo físico, gracias a su capacidad de desmultiplicación.

ALINEAMIENTO PERFECTO DEL CORTE

FIJACIÓN CON REMACHE

El espacio de la cabeza reducida el 30% para facilitar el paso de maniobra.

UN SISTEMA DE AJUSTE SIMPLE



Ref.	C1 60 kg/mm ²	C2 80 kg/mm ²	C3 110 kg/mm ²	C4 140 kg/mm ²	E mm	e mm	L mm	L' mm	Peso kg	Cuchillas de recambio
CB-2-ATZ	12	11	9	8	102	155	760	30"	4,1	CB-2-AL GARANTÍA

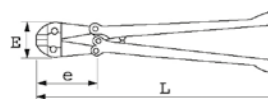
CB-2-ATZ
87,70€
GARANTÍA

BRAZOS TUBULARES

Corta-varillas brazos tubulares STANDARD

Cuchillas de repuesto disponibles en el catálogo general

CONFORT
Mango con vainas, muy ligeras gracias a sus brazos tubulares.



Ref.	C1 60 kg/mm ²	C2 80 kg/mm ²	C3 110 kg/mm ²	C4 140 kg/mm ²	E mm	e mm	L mm	L' mm	Peso kg	Cuchillas de recambio
L-95-2Z	12	11	9	8	102	155	750	30"	3,6	CB-2-AL GARANTÍA

L-95-2Z
70,80€
GARANTÍA

Corta varillas pico loro

Forma especial de la cabeza para corte. Ajustes de corte precisos. Afilado en acero forjado chromo vanadium robusto. Cabeza de corte con tornillo, intercambiable.

CONFORT

Asideros con mango, ligeros y manejable gracias a sus brazos tubulares.



L-95-TZ

78,80€

GARANTÍA

Ref.	C1 100 kg/mm ²	C2 130 kg/mm ²	E mm	e mm	L mm	L' mm	Peso kg
L-95-TZ	9	8	24,5	21	800	32"	3,25

PERMITE LA LECTURA REAL EN POSICIÓN GRACIAS A SU ESPEJO INTERIOR A 45°.

PRECISIÓN
0,5 mm / m.

INDISPENSAM

Niveles con ampolla magnética

168-...MNZ

GARANTÍA

CONFORT

Viales anti-reflectantes, e irrompibles.

SEGURIDAD

Base magnética, plano perfecto.



Ref.	Longitud	PRECIO
168-40MNZ	400 mm	34,90€
168-50MNZ	500 mm	34,90€
168-60MNZ	600 mm	40,20€
168-80MNZ	800 mm	52,90€

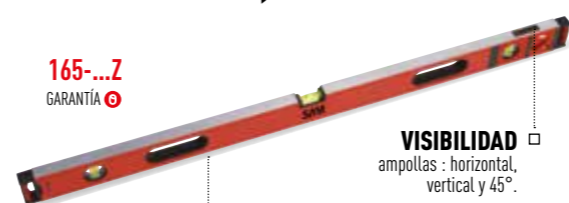
Niveles doble base, rectificados

165-...Z

GARANTÍA

VISIBILIDAD

ampollas : horizontal, vertical y 45°.



PRÁCTICO

Transporte y nivelación vertical muy sencilla.

Ref.	Longitud	PRECIO
165-40Z	400 mm	44,30€
165-50Z	500 mm	48,60€
165-60Z	600 mm	51,70€
165-80Z	800 mm	59,80€
165-100Z	1000 mm	68,70€
165-150Z	1500 mm	86,70€
165-200Z	2000 mm	111,00€

Corta-juntas automático

Robusto para una vida prolongada. 2 funciones : apretar y separar.

455-...Z

GARANTÍA

CONFORT

Protección de sus mordazas con material blando para no dañar la pieza a intervenir. Las almohadillas anti-deslizantes no dejan huella ni marca en su utilización.

PRÁCTICO

Utilización con una sola mano gracias a su mango adaptable y confortable.



SEGURIDAD

Botón de bloqueo y desbloqueo.

Ref.	Dimensión mm	PRECIO
455-150Z	150	31,60€
455-300Z	300	34,40€
455-450Z	450	40,10€
455-600Z	600	43,40€
455-915Z	915	47,50€

Tenaza de carpintero

Capacidad de corte para hilos de acero duro : 3 mm. Longitud : 250 mm.



229-25Z

8,57€

GARANTÍA

Set de 3 espátulas de pintor

Mango bimaterial. Incluye 3 espátulas: ancho 30-50 y 70 mm. Forma ergonómica que garantiza un buen agarre. Hoja de acero inoxidable endurecido. Acabado pulido brillante.



x3

SP-J3Z

23,30€

GARANTÍA

Juego de 3 escofinas con mango

x1 escofina plana 250 mm.
x1 escofina redonda 250 mm.
x1 escofina semi-redonda 250 mm.

Mango bimaterial.



x3

BR-3JZ

47,50€

GARANTÍA



Pinzas para desencofrar

Extremo arrancaclavos.
Herramientas forjadas.

141-...Z
GARANTÍA



Réf.	Diámetro mm	L mm	Peso g	PRECIO
141-0Z	16	500	900	16,50€
141-1Z	18	600	1370	15,80€
141-2Z	20	700	1990	17,80€
141-3Z	20	800	2250	20,00€

Tijeras de albañil

Herramientas forjadas. Filo amolado y con posibilidad de reafilado sin temple añadido. Sección octogonal.

143-...-NZ
GARANTÍA



Réf.	Surplat mm	L mm	Peso g	PRECIO
143-7-NZ	16	300	500	6,80€
143-8-NZ	16	350	580	8,10€
143-14-NZ	18	400	840	9,50€

Mazas cuadradas con cabeza forjada, mango fibra de vidrio

Insensible a los productos químicos, a los rayos UV y a la humedad.
Resistentes a las bajas temperaturas. Unión cabeza-mango garantizada por Araldite® bicomponente, que asegura una alta resistencia al arranque.

297-...-FBZ
GARANTÍA



Réf.	H mm	E mm	L mm	Peso g	PRECIO
297-8-FBZ	96	40	252	950	31,60€
297-10-FBZ	100	45	252	1200	33,00€
297-12-FBZ	108	50	255	1380	35,50€

Aparato para atar

Para atar diferentes piezas con conectores metálicos con anillas.
Empuñadura de caucho.
Largo: 320 mm.

LW-2Z
30,50€
GARANTÍA



Barrenas de albañil

Herramientas forjadas. Filo amolado y con posibilidad de reafilado sin temple añadido. Sección octogonal.

142-...-NZ
GARANTÍA



Réf.	Surplat mm	L mm	Peso g	PRECIO
142-7-NZ	16	300	450	6,65€
142-8-NZ	16	350	430	7,30€
142-14-NZ	18	400	790	10,00€

Tijeras para ladrillo

Herramientas forjadas. Sección plana y cantos redondos.
Filo amolado y con posibilidad de reafilado sin temple añadido.

140-...Z
GARANTÍA



Réf.	L mm	L mm	Surplat mm	Peso g	PRECIO
140-1Z	50	208	12	310	8,80€
140-2Z	70	220	13	410	10,30€
140-1-PZ	50	208	12	410	13,50€
140-2-PZ	70	220	13	500	15,80€



Juego de 4 alicates aislados 1000 V

x1 Alicates multitoma, x1 alicates bocas rectas y semirredonda, x1 alicates de corte,
x1 alicates universal.
Cumple las normas
NF ISO 5749 y CEI 60900.

201-J4TIZ
89,00€
GARANTÍA



x4

Juego de 6 destornilladores bimaternal aislados 1000 V

x4 Ranurados 3 x 100 -
3.5 x 100 - 4 x 100 - 5.5 x 125
x2 Pozidriv N° 1 x 125 - N° 2 x 150.
Cumple las normas NF ISO 5749
y CEI 60900.

ZTB-J6Z
38,50€
GARANTÍA



x6

3 alicates aislados 1000V

Suministrado en una caja.
x1 alicates 234-16TI
x1 alicates 237-16TI
x1 alicates 204-18TI

237-J3TIZ
99,00€
GARANTÍA



x3

Juego de 7 herramientas aisladas 1000 V

x1 pinza cortante, x1 pinza de pelar.
x1 pinza multisujección, x3 destornilladores ranurados,
1 destornillador Pozidriv®.
Cumple las normas NF ISO 5749
y CEI 60900.

ZTB-PJ7Z
91,90€
GARANTÍA



x7

4 alicates aislados 1000V

Suministrado en una caja.
x1 alicates 237-20TI
x1 alicates 239-20TI
x1 alicates 234-16TI
x1 alicates 204-18TI

237-J4TIZ
99,00€
GARANTÍA



x4

Juego 7 herramientas aisladas

Suministrado en una caja.
x1 alicates 240-16TI
x1 alicates 234-16TI
x1 alicates 201-25TI
x4 destornilladores planos de electricista 1000 V

ZTB-J7TIZ
99,00€
GARANTÍA



x7

Juego de herramientas de electricista 123 herramientas

CP-ELEC2Z
489,00€

GARANTÍA



- x7 llaves mixtas: 8 - 10 - 13 - 16 - 17 - 18 - 19 mm.
- x9 llaves macho de cabeza esférica de 1,5 a 10 mm.
- x1 medida 5 m.
- x1 nivel rectangular 400 mm.
- x9 llaves macho Torx® de 1,5 a 10 mm de 8 a 40 mm.
- x1 martillo remachador 32 mm

- x1 lámpara.
- x1 llave inglesa gran apertura 8".
- x39 casquillos y accesorios 1/4"
- x1 cúter 25 mm + 10 hojas.
- x30 conteras de apretado.
- x1 conteras de apretado.
- x4 destornilladores aislados 1000 V ranurados: 3,5 x 100 - 4 x 100 - 5,5 x 125 - 6,5 x 150.
- x1 pinza de pelar aislada 1000 V.

- x1 pinza de punta plana aislada 1000 V.
- x1 pinza cortante aislada 1000 V
- x1 pinza de engastar.
- x1 pinza multisujeción aislada 1000V.
- x1 herramienta para desvainar los cables.
- x1 multímetro.
- x1 caja de herramientas textil 43L o 40L.

Juego de herramientas de electricista en maleta textil 123 herramientas

CP-ELEC1Z
469,00€

GARANTÍA



LA SELECCIÓN IMPRESCINDIBLE PARA EL ELECTRICISTA

x123

Compo electricista 14 herramientas suministrado en un kit

CP-14ELECZ
199,00€

GARANTÍA



x14

- x2 destornilladores ranurados para electricista 1000V 3.5X100 y 55X125
- x2 destornilladores Pozidriv aislados 1000V PZ1 y PZ2
- x2 destornillador Phillips bloque de terminales especial PH1 y PH2
- x1 herramienta de pelado

- x1 llave universal para bolígrafos
- x1 alicates de corte mecánico aislados 1000V
- x1 alicates de punta recta aislados 1000V
- x1 alicates para bombas de agua aisladas 1000V
- x1 probador de destornillador
- x1 pelacables
- x1 kit de herramientas

Compo electricista 16 herramientas entregado en una bolsa de piel

CP-16ELECZ
319,00€

GARANTÍA

- x1 pinza universal aislada 1000 V pulido barnizado
- x1 1000 V pelacables aislado pulido barnizado
- x1 cortadores diagonales
- x1 electricista aislado 1000 V
- x1 alicates de corte electrónicos producción especial
- x1 Alicates electrónicos con mandíbulas rectas redondas de 1/2"
- x1 alicates para prensar x1
- x1 bolsa de plomero
- x1 cables para pelar cuchillos de electricista
- x5 destornilladores ranurados para electricista samsforce 1000 V
- x3 destornilladores Phillips® aislados de 1000 V



x16

Multímetro

Producto ideal para todos los trabajos de medición eléctrica de automóvil y mantenimiento. Resiste los golpes gracias a su carcasa anti-choques. Selección automática de la calibración. Gran precisión con display de 4000 puntos. Gran pantalla retro-iluminada. Seguridad 600V CAT. III según IEC 61010-1, 61010-2-033. Intensidad corriente AC/DC : 400µA a 10A. Tensión corriente AC/DC : 400mV a 600V. Resistencia : 400Ω a 40mΩ. Frecuencia : 5Hz a 50MHz. Capacidad : 50nF a 100µF. Test de continuidad con buzzer. Test de diodos. Suministrado con 1 juego de puntas.

FL-2010NZ

GARANTÍA



Pelacable multifunción

Alicate pelacable. Ideal para un pelado preciso y rápido de los cables redondos y hidrófugo de sección 0,5 a 6 mm². Para el pelado de 8 hasta 13 mm. Lama con gancho intercambiable, puede ser bloqueado en cualquier posición. Aplicaciones : corte redondo - corte diagonal - pelado - corte.

220-7Z

42,30€

GARANTÍA



Alicate de cremallera para terminales pre-aislados

Capacidad : 0,5 a 6 mm².



241-35Z

112,00€

GARANTÍA

Cofre de 6 destornilladores de precisión

- x3 ⚙️ : 1,5 - 2 - 2,5.
- x3 ⚙️ : 0 - 00 - 1.



x6

276-J6Z

31,50€

GARANTÍA

Detector de tensión bipolar BAJA TENSION -VAT

Conforme a la norma CEI61243-3, versión IP2X, suministrado con cable. Autotest completo integrado.

- Test de tensión hasta 690VAC (16 2/3 800Hz) /750 DC.
- Test de fase unipolar.
- Control de la orden de fases hasta 400Hz.
- Puntas de prueba y cables intercambiables.
- Despertador y apagado automático.
- Responde a las exigencias de las normas EN50110-1, NF C18-510, CEI 61243-3, EN 61243-3. Carcasa IP65
- Indicación por luz roja de tensión peligrosa.
- Autonomía de 7000 pasos de 10s.
- Dim: 163x64x40mm.
- Condición de utilización : de -15°C +45°C.

NEW



913-VAT1Z

GARANTÍA

Llave universal para armarios eléctricos

Para armarios y cofres eléctricos, sistemas de bloqueo llaves de gas, instalaciones técnicas : climatización, ventilación...

Huellas :
 ■ 6-7-8 mm,
 ▲ 7-8 mm y
 ■ 3-5 mm.
 1 adaptador para puntas y una punta
 Doble (⊖ 7 mm - ⊕ n° 2) sobre la cadena.



91-Z

x9 22,20€

GARANTÍA

POLIVALENTE 6 huellas.

Llave universal compacta Para armarios eléctricos

Para armarios y cofres eléctricos, sistemas de bloqueo llaves de gas, instalaciones técnicas : climatización, ventilación...

Huellas :
 ■ 5, 6, 7-8 et 9-10 mm,
 ▲ 7, 8-9, 10-11 mm,
 ■ 3-5 mm,
 ▲ 6 mm,
 ■ de 5 mm para purga de radiadores.



92-Z

x15 38,10€

GARANTÍA

POLIVALENTE 15 huellas para abrir todas las cerraduras del mercado.

Alicate para collares de sujeción

- Collarines de plástico de 2,4 a 9 mm de anchura.
- Corte manual de la punta del collar.
- Equipado con sistema desmultiplicador de esfuerzo.



220-10Z

24,20€

GARANTÍA

Alicate pelacables automático

Reglado automático de la profundidad y diámetro del pelado.

Capacidad del corte :
 - multifilar : 0,5 a 6 mm².
 - monofilar : 0,5 a 4 mm².



240-20AZ

91,00€

GARANTÍA

Composición de 16 útiles electrónicos

- Contiene:
- x1 tijeras.
- x1 cutter con cuchillos intercambiable.
- x1 alicate corte diagonal.
- x1 alicate electrónico semi-redondo 1/2.
- x6 destornillador eléctricos
 - 1 x 35 - 1,2 x 35 - 1,5 x 35 - 1,8 x 35 - 2 x 35 - 2,5 x 35 mm.
- x2 ⚙️ 000 x 35 - 00 x 35 mm.
- x3 ⚙️ 0,9 x 35 - 1,3 x 35 - 1,5 x 35 mm.
- x1 pinzas.

x16

276-J16Z

151,00€

GARANTÍA



NEW

MALETA MANTENIMIENTO

ELÉCTRICO 128 HERRAMIENTAS

CP-128ELECZ

589,00€

GARANTÍA

x128

MÓDULO Nº1 :

- x1 Destornillador plano de electricista 2,5 x 50
- x2 Destornilladores ranurados para electricista 1000V 3,5 x 75, 4 x 100.
- x2 Destornillador plano mecánico aislado 1000V 5,5 x 150, 6,5 x 150.
- x3 Destornilladores con aislamiento PH 1000V n°0-1-2
- x5 Destornilladores TORX 6 x 50, 7 x 50, 8 x 60, 9 x 60, 10 x 80.
- x1 tenaza de mecánico.
- x1 rack de 9 llaves Allen.
- x3 Destornillador de precisión ranura 1,5, 2, 2,5.
- x1 destornillador de precisión PH 00.

MÓDULO Nº2 :

- x1 cutter.
- x1 alicate corte diagonal aislados 1000V.
- x1 alicate universal aislada 1000V.
- x1 alicate de punta semirredonda aislados 1000V.
- x1 alicate poliasidor aislados 1000V.
- x1 regla flexible 300 mm.
- x1 sierra para metales.
- x1 trazador doble punta.

MÓDULO Nº3 :

- x12 llaves combinadas : 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 mm
- x1 llave ajustable.
- x1 nivel.
- x1 destornillador controlador.
- x1 luz stylo, tipo lápiz

MÓDULO Nº4 :

- x2 prolongadores 1/4" 50 y 150 mm.
- x1 Mango deslizante de 1/4" .
- x1 1/4" cardán.
- x1 carraca con mango bimaternal de 1/4" .
- x1 1/4" prolongador de mango bimaternal.
- x1 Vaso portapuntas de 1/4" .
- x2 1/2" prolongadores
- x1 Mango deslizante, maneral 1/2" .
- x1 cardán 1/2" .
- x1 Carraca con mango bimaternal de 1/2" .
- x1 Flexómetro corto 3 m.
- x1 Martillo Rivoir SAMSOPUS .
- x1 Burit de precisión.
- x1 cincel de precisión.
- x2 botadores.
- x1 multímetro aislado 1000V.
- x1 Portabrocas magnético de 1/4" .
- x13 Vasos 1/4" : 3,2 - 4 - 5 - 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm.
- x13 Vasos 1/2" : 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 24 mm.



Máquina de soldadura de litio (inalámbrica)

Características técnicas :
Potencia 30 W. Fuente de alimentación con batería recargable de iones de litio de 2200 mAh 3.7V.

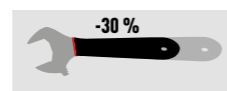
1204-LITZ

GARANTÍA

Incluye : Una máquina de soldar con lámpara led. Accesorios: 3 puntas de 1/4" de cambio, 1 punta universal para soldar, 1 punta de precisión para soldaduras finas, 1 punta para tubería termocontraíble, 1 cable de carga micro-USB, 1 soporte de hierro Alambre Ø 1.0 mm, 1 esponja de limpieza, 1 tapa protectora térmica y apagado de contacto.



Llave inglesa gran apertura 6" y 8"



COMPACTA :

30 % más corta que una llave de la misma capacidad tradicional.



Versión 6"

La gran apertura permite reemplazar 3 llaves a la vez: 6" + 8" + 10".

54-G06Z

16,80€

GARANTÍA

Versión 8"

La gran apertura permite reemplazar 3 llaves a la vez: 8" + 10" + 12".

54-G08Z

22,10€

GARANTÍA

Composición de útiles fontanería en maleta textil - 96 útiles

CP-PL1Z

454,00€

GARANTÍA

- x7 llaves mixtas con carraca 8 - 10 - 13 - 16 - 17 - 18 - 19 mm.
- x4 destornilladores : 3,5 x 100 - 4 x 100 - 5,5 x 100 - 6,5 x 150.
- x2 destornilladores : n°1 x 100 - n°2 x 125.
- x8 llaves tipo allen esféricas : sob rack.
- x1 alicate de corte 165 mm.
- x1 alicate corta-tubos.
- x1 mini corta-tubos cobre.
- x1 corta-tubos cobre telescópico.
- x1 llave de grifa «Stillson».
- x1 llave inglesa gran apertura.

- x1 lima plana con mnango 250 mm.
- x9 llaves allen cabeza esférica de 1,5 a 10 mm.
- x1 metro 5 m.
- x1 nivel de ampolla magnética 400 mm.
- x1 martillo tri-material 32 mm.
- x1 portátil.
- x1 alicate poliasidora.
- x1 sierra de metales + x10 hojas de sierra para metal HSS bi-metal.
- x1 cutter 25 mm + x10 láminas de recambio.
- x31 puntas de apriete.
- x1 maleta textil.



x96

INDISPENSAM

Llave aprietatubos tipo "Stillson"

Cuerpo y mordazas monobloques forjados.

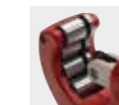


632-...Z
GARANTÍA

Ref.	Longitud mm	Abertura mm	PRECIO
632-14Z	335	50	22,10€
632-18Z	440	60	32,70€
632-24Z	585	75	51,70€

Corta-tubos telescópico 6 a 35 mm Para tubos de cobre y aluminio.

Sistema de funcionamiento telescópico. Con 4 rodillos de corte. Posee un rodillo de recambios integrado.



Se suministra con 4 rodillos ranurados para corte al ras.



620-12Z

43,90€

GARANTÍA

Cuchillas de corte reemplazables en servicio Post-venta (SAT).

Pinza para tuberías «conector»

Mandíbulas con revestimiento de plástico que permiten trabajar piezas cilíndricas o haces de cables sin dañarlos. Punta afilada que facilita el acceso a lugares congestionados.

207-25Z

34,80€

GARANTÍA



Niveles «especial electricista»

Nivel «especial electricista» disponible en dos dimensiones: 43 y 120 cm. Facilita la instalación de las tomas eléctricas: Marcas fijadas a 71 mm de intervalo para un espaciado exacto de las tomas de corriente. 161-E43Z: 4 marcas. 161-E120Z: 5 marcas. Cuerpo de aluminio. Zapata de absorción de impactos y conteras anti-impacto. Precisión: < 0,5 mm/m.

161-E43Z

41,90€

GARANTÍA

161-E120Z

57,50€

GARANTÍA



Cofre de llaves para tuerca-grifa + 7 puntas

Detalle : 1 llave tuerca-grifa + 7 puntas : 9, 10, 11, 12, 13, 14, 17 mm.

PB-8Z

46,40€

GARANTÍA



ACCESIBILIDAD
Encubrimiento flexible para acceder a lugares recónditos.

PRÁCTICO
Puntas y brazo huecos para no ser obstaculizado por varillas roscadas.

Nivel de fontanero

Nivel de fontanero que permite colocar fácilmente grifos y sanitarios. Dispone de 5 intervalos dimensionales normalizados. 6 líneas de nivel en el tubo permiten la inclinación de la pendiente del 1 % al 2 %. 2 tubos anti-impacto, vertical y horizontal. Zapatas de absorción de impactos. Precisión: < 0,5mm/m. Dimensiones: 70 cm.

161P-70Z

62,00€

GARANTÍA





Paneles serigrafiados para recolocar fácilmente el buen producto al su sitio

LA MALETA PREMIUM

3 BUENAS RAZONES

DE PEDIR ESTA MALETA

1 Concentrado de útiles Premium

2 Trolley compacto y resistente

3 Su taller al alcance de mano

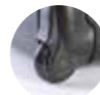
CP-146Z
539,00€
GARANTÍA



SEGURIDAD
Cierre anti- robo por llave



CONFORT
Asa telescópica y ergonómica



2 RUEDAS RESISTENTES



MÓDULOS 1 :
x3 destornilladores electricista 2,5 x 50, 3,5 x 75, 4 x 100.
x2 destornilladores mecanico 5,5 x 150, 6,5 x 150.
x3 destornilladores nº0-1-2
x5 destornilladores
x6 50, 7 x 50, 8 x 60, 9 x 60, 10 x 80.
x1 casillero de 9 llaves Allen.
x1 tenaza de mécnico.
x3 destornilladores de precisión 1,5, 2, 2,5.
x1 destornilladores de precisión 00.



MÓDULOS 2 :
x1 cutter.
x1 alicate de corte diagonal.
x1 alicate universal.
x1 alicate bocas semi-redondas
x1 alicate multitoma.
x1 regleta flexible 300 mm.
x1 sierra de metales.
x1 porta-puntas magnético 1/4".



MÓDULOS 3 :
x12 llaves mixtas : 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 mm.
x1 llave ajustable.
x1 nivel.
x1 destornillador de prueba.
x1 lampara tipo boli.

MÓDULOS 4 :
x2 prolongadores 1/4" 50 y 150 mm.
x1 mango corredizo 1/4".
x1 cardan 1/4".
x1 carraca bimaternal 1/4".
x1 prolongador con mango bimaternal.



MÓDULOS 4 :
x1 vaso porta-puntas de apriete 1/4".
x2 prolongadores 1/2".
x1 mango corredizo 1/2".
x1 cardan 1/2".
x1 carraca bimaternal 1/2".
x1 flexometro corto 3 m.
x1 martillo rivoir SAMSOPLUSR.
x1 buril de precision.
x1 cincel de precision.
x2 botadores.
x19 brocas de metal de 1 a 10 mm.
x1 punta de trazar, doble punta.
x13 1/4": 3,2 - 4 - 5 - 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm.
x13 1/2": 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 24 mm.



Lote especial estucador - 4 unidades CP-PLQ4Z

73,40€

GARANTÍA

Este lote especial se compone de:
x1 serrucho para plancha de yeso B-747
x1 sierra de ojo de cerradura para paneles de yeso B-748
x1 cúter bimaternal 25 mm 378-27
x1 cizalla de chapa bicontroneadora 358-25



NEW

Sierra de mano universal B740-5Z

24,60€

GARANTÍA

Para sus trabajos ordinarios de carpintería. Posibilidad de reafilado. Dentadura de altas prestaciones, afilado «diamante» acostado 60° ara aserrado a lo largo o a través de la fibra de la madera. Dentura templada par un afilado de muy larga duracion (unas 5 veces más tiempo).



Pinza con cremallera para clavijas metálicas 356-6Z

35,00€

GARANTÍA

Clavijas para paredes huecas. Diámetros 4 - 5 y 6 mm. Brazo móvil de dos funciones: expansión y liberación. Expansión máxima de 24 mm, sin esfuerzo. 200 x 130 mm



Pinza para perfiles 300-2Z

75,00€

GARANTÍA

Engastado de perfiles en una sola operación, sin tornillos ni remaches. Dimensiones: 260 x 105 mm. Punzón de recambio (SPV).



Escuadras lámina acero 774-A-...Z

16,20€

GARANTÍA

Escuadras grabadas en negro.



Réf.	L mm	H mm	Peso g	PRECIO
774-A-25Z	250	140	240	16,20€
774-A-30Z	300	160	335	23,80€
774-A-40Z	400	200	385	24,70€

Juego de tijeras de escultor B-607-C6Z

70,00€

GARANTÍA

Caja de madera, dimensiones: 290 X 160 X 42 mm. Tijeras con mango de madera para realizar piezas de forma. 6 tijeras entregadas con conteras de protección. Ancho de corte: 6-10-12-15-20-25



Caja sierra trépano 15 diámetros y accesorios 705-C-15Z

330,00€

GARANTÍA

x15 sierras trépanos: de 16, 19, 21, 24, 25, 29, 32, 37, 40, 48, 51, 54, 60, 73, 83 mm
x2 mandriles 705 M 2 y 705 M 3
x1 prolongación 705 R 1
x1 broca de centrado de acero HSS 705 F 6
x1 caja 315x300x100mm



Peso: 3 Kg

Nivel de estucador 161PLQ-90Z

85,00€

GARANTÍA

Nivel de estucador, permite colocar correctamente los riles receptores de las planchas de yeso. Intervalos normalizados de 40 a 60 cm. Perfil de aluminio muy resistente con zapatas antichoque. < 0,5mm/m. Largo: 91 cm

PRÁCTICO : Imantes que permiten mantener el nivel en los riles.





Juego 125 herramientas FME con carrito auxiliar 7 cajones
CPP-125-FMEZ

CONFORT
 Espuma lavable a 60°C

PRÁCTICO
 Las herramientas están equipadas con un clip y, por lo tanto, pueden sujetarse al cinturón, al cordón o al cordón de seguridad.

GARANTIE 

Carro desarrollado para los principales actores del sector energético en Francia.

Disponibles en versión carro sólo
SERVI-740-FMEZ
 GARANTIE 

x125

Pack cinturón + bolsas portaherramientas FME

- x1 cinturón.
- x2 bolsas portaherramientas.
- x1 porta-anillas.
- x10 correas portaherramientas con mosquetón.
- x1 estinga.



POLIVALENTE
 Compartimentos y bolsillos para herramientas de diferentes tamaños: martillos, pinzas, destornilladores, llaves...



PACK-FMEZ
221,00€
 GARANTIE 

Pack fme con juego de 10 herramientas

- Surtido ideal para trabajar en toda seguridad y evitar la caída de herramientas. Incluye un PACK-FME + 10 clips inoxidable portaherramientas FME + 10 herramientas indispensables
- x3 llaves mixtas 10 - 13 - 17 mm
 - x2 destornilladores ranurados de mecánico 4 x 100 - 6,5 x 150.
 - x1 destornillador N°2.
 - x1 pinza multisujeción con botón pulsador
 - x1 pinza cortante diagonal con muelle
 - x1 pinza universal con muelle
 - x1 martillo 40 mm




PACK-FME-10Z
299,00€
 GARANTIE 

Pack cinturón portaherramientas FME

- x1 cinturón.
- x1 porta-anillas.



CONFORT
 Cinturón acolchado reforzado.

PACK-FMEZ2
57,00€
 GARANTIE 

Cordón portaherramientas FME con mosquetón

Largo total: 386 mm. Ancho: 24 mm
 Largo mosquetón: 53 mm
 Ancho del alojamiento: 11 mm
 Profundidad del alojamiento: 24 mm



LEACH-FMEZ
18,50€
 GARANTIE 

Estringa portaherramientas FME

Cable flexible calibrado con mosquetón integrado para diestro y zurdo. Contorno de puño ajustable. Largo: 450 mm.

CONFORT
 La cable flexible amortigua la caída dinámica de herramientas.

RESISTENCIA
 10kg en dinámica.
 Apertura mosquetón: 4 mm.



CONTROLES QUE DEBEN REALIZARSE ANTES DE LA UTILIZACIÓN

-  >340 MM
-  AGRIETAMIENTO DECOLORACIÓN

DRG-1-FMEZ
55,50€
 GARANTIE 

HERRAMIENTAS A MÉDIDA

DESDE EL DISEÑO HASTA LA FINALIZACIÓN, SAM DA VIDA A SU PROYECTO

¿Busca una solución de almacenamiento, distribución y organización para mejorar su productividad?

SU SOLUCIÓN A MÉDIDA

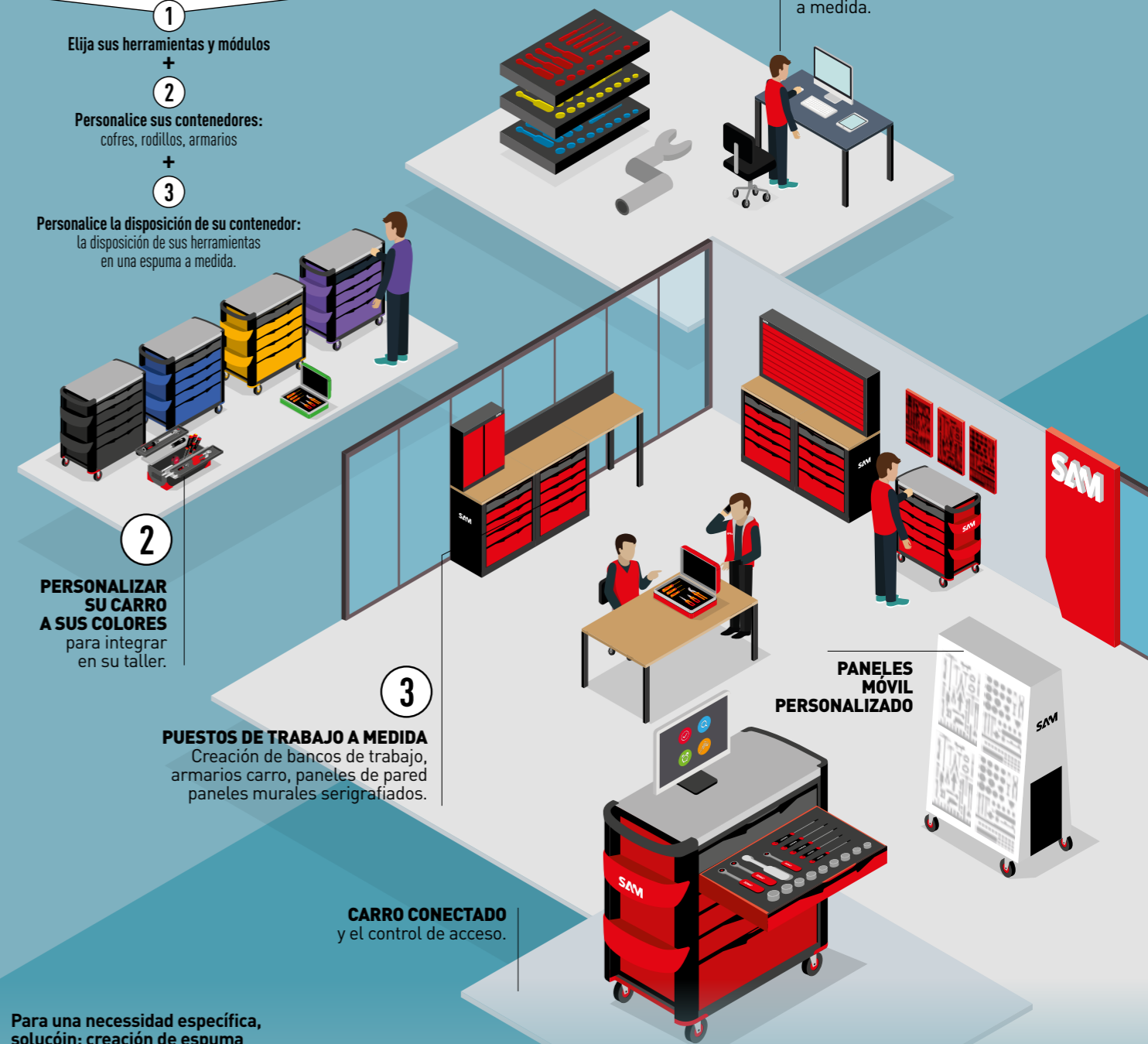
1
 Elija sus herramientas y módulos

2
 Personalice sus contenedores:
 cofres, rodillos, armarios

3
 Personalice la disposición de su contenedor:
 la disposición de sus herramientas en una espuma a medida.

1

COMPOSICIÓN Y MÓDULO A LA CARTA
 Elija sus herramientas y realizamos su espuma a medida.



2
PERSONALIZAR SU CARRO A SUS COLORES
 para integrar en su taller.

3
PUESTOS DE TRABAJO A MEDIDA
 Creación de bancos de trabajo, armarios carro, paneles de pared paneles murales serigrafados.

PANELES MÓVIL PERSONALIZADO

CARRO CONECTADO
 y el control de acceso.

Para una necesidad específica, solución: creación de espuma personalizada, concepción de herramientas e medida...



+33 (0)4 77 92 13 00
osp@sam.eu



NECESITAS UNA HERRAMIENTA A MÉDIDA O PERSONALIZADA



INNOVACIONES COMO ADN

Aumentar la productividad, la seguridad y el confort.
Dar sentido y vida a sus proyectos.
Ir un paso por delante.



SERVISAM 4.0®
SERVISAM

Estación de trabajo inteligente que asegura sus inversiones e intervenciones.



X'DRAINER®
XDC-50

Productividad / Seguridad y ambiente / Confort

DYMSC-100-1Z



DYMSC-50-1Z



DYMSC-10-1Z



DYNASAM 4.0®

Nueva gama de llaves dinamométricas conectadas.

LA SOLUCIÓN ALMACENAJE MÓVIL

CP-100-BAG5N
Una gama completa
almacenaje móvil.



GAMA KAP'SAM®

Nueva gama de arrancadores inteligentes.

GAMA ANTICAÍDA

Solución de seguridad anticaída para trabajos en altura.



HERRAMIENTAS AISLADOS 1000V

ZJH-JPCE
Recomendada por las principales cuentas del sector energético



ENERGÍA AUTÓNOMA PORTÁTIL PEA®

PEA
La solución itinerante que reemplaza a su compresor.



BAG RFID

BAG-RFID
La solución de trazabilidad para sus herramientas.



MALETA MANTENIMIENTO

ELÉCTRICO 128 HERRAMIENTAS

3 BUENAS RAZONES

PARA PEDIR ESTA MALETA

- 1 LO ESENCIAL DE LAS HERRAMIENTAS AISLADAS DE 1000V EN UN TROLLEY COMPACTO Y RESISTENTE
- 2 TU TALLER A TU ALCANCE
- 3 128 HERRAMIENTAS ESENCIALES PARA TRABAJOS DE MANTENIMIENTO ELÉCTRICO

CP-128ELECZ

589,00€



SAM

CRÉATEUR D'OUTILS

SAM OUTILLAGE

10 rue Camille de Rochetaillée - CS 10528 - 42007 Saint-Etienne Cedex 1 - FRANCE

Standard :

Tél. +33 (0)4 77 92 13 13 / Fax : +33 (0)4 77 92 13 49
E-mail : sam@sam.eu

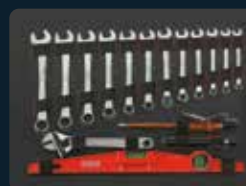
Service client :

Tél. +33 (0)4 77 92 13 00
E-mail : commande@sam.eu

SAS au capital de 8 189 583 €

RCS SAINT-ETIENNE B 338 002 231 — N°TVA FR 36 338 002 231 — SIREN 338 002 231

SAM.EU



Ce catalogue vous est remis par :

I22IFR

[FACEBOOK.COM/SAMOUTILLAGE](https://www.facebook.com/SAMOUTILLAGE)

[LINKEDIN.COM/COMPANY/SAM-OUTILLAGE-SAS](https://www.linkedin.com/company/SAM-OUTILLAGE-SAS)

[YOUTUBE.COM/SAMOUTILLAGE](https://www.youtube.com/SAMOUTILLAGE)

Offre valable jusqu'au 31/12/2022 en France métropolitaine, dans la limite des stocks disponibles.
Phillips®, Pozidriv®, Torx®, sont des marques déposées par d'autres sociétés que SAM.
Photos et textes non contractuels. Ne pas jeter sur la voie publique.