



SETS 24





ISO 9001:2015



ISO 14001:2015



VPA



LA CALIDAD TOTAL NOS DISTINGUE

Total quality makes the difference
La qualité totale nous différencie

ISO 90101:2015 · ISO 14001:2015 · VPA



En este índice indicamos las páginas de los sets en los que se incluyen las siguientes referencias. Así mismo, hemos añadido los iconos con las propiedades más importantes para una elección adecuada. In this index you can check the pages in which the sets with the following individual products are located. We have also added important features for each product to be able to select the most suitable set. Dans cet indice on indique les pages où sont les sets qui contiennent les références suivantes. Aussi on a ajouté des icônes avec les propriétés plus importantes pour l'élection le plus convenable.

Ref.			Pág.	Ref.			Pág.
1032 New!		HSSE 5% Co	7... 20	1612		HSS Espiral Spirale	22
1021		HSSE 5% Co Multi INOX	7... 21	1602		HSS	22
1016		HSSE 5% Co+ TIALSIN DIN 338 N Materiales Duros Hard Materials Matériaux durs	7... 32	4070		HSS-XT Serie Corta Short Length Série courte DOBLE WELDON	23
1020		HSSE 5% Co INOX	8... 29	4060		HSS-XT Serie Corta Short Length Série courte UNIVERSAL- NITTO + DOBLE WELDON	23
1015		HSS + ZIRKONIO DIN 338 N	7... 31	9015		MD/HM Carbure	24
1010		HSS + TIN DIN 338 N Uso general General Purpose Utilisation générale	7... 42	9289		MD/HM Carbure	24
1013		HSS + TIALSIN DIN 338 N Max 5 mm	7... 21	1667		HSS	24
1029		HSSE 5% Co DIN 338 N Alto Rendimiento Intensivo Intensive High Performance Haute Performance Intensif	7... 20	6575		PMX DIN 335 C	24
1025		HSS DIN 338 N Hélice Izquierda Left Hand Helix Hélice à gauche	8, 13	2571 New!		HSSE 5% Co + TIALN DIN 335 C Desplazamiento Desigual Unequal Flute Spacing Déplacement inégal	25
1056		HSSE 5% Co + TIALSIN DIN 1897 N Alto Rendimiento Intensivo Intensive High Performance Haute Performance Intensif	11	2574		HSSE 5% Co + Zirkonio DIN 335 C Desplazamiento Desigual Unequal Flute Spacing Déplacement inégal	25
1050		HSS DIN 1897 N Extra-Corta Stub Extra-courte	11	2575		HSSE 5% Co DIN 335 C	25
1637		C45	13	2572		HSSE 5% Co	25
1070		HSS + TIN ANSI Std. N Rectificado Ground Taillé Meulé Pulgadas Inches Pouces	14 15	2573		HSS DIN 335 C	25
1700		HSSE 5% Co NAS 907 J Rectificado Ground Taillé Meulé Pulgadas Inches Pouces	14 15	2530		HSS DIN 373 Allen	25
1720		HSSE 5% Co ANSI Std. Rectificado Ground Taillé Meulé Pulgadas Inches Pouces	14 15	3149		HSSE 5% Co TIN DIN 371 Máquina Machine	27
1729		HSSE 5% Co DIN 338 N Rectificado Ground Taillé Meulé Pulgadas Inches Pouces	14 15	3159		HSSE 5% Co TIN DIN 371 Máquina Machine	27
1110		HSS DIN 345 N Mango Cónico Morse Taper Shank Cône morse	22	3110		HSSE 5% Co DIN 371 Máquina Machine	27
1617		HSSE 5% Co Espiral Spirale Max. 4 mm	22	3100		HSSE 5% Co DIN 371 Máquina Machine	28
1607		HSSE 5% Co Max. 4 mm	22	3150		HSSE 5% Co DIN 371 Máquina Machine	28
				3143		HSSE V DIN 371 Máquina Machine	29





Ref.			Pág.
3153	 Form: C 2-3h Tol: 6H	HSSE V DIN 371 Máquina Machine	29
3125	 M Form: B 3,5-5h Tol: 6H	PMX + HARD DIN 371 Máquina Machine	30
3165	 M Form: C 2-3h Tol: 6H	PMX + HARD DIN 371 Máquina Machine	30
3039	 Form: A 6-8h / B 3,5-5h / C 2-3h Tol: 6H	HSS ISO 529 Mano Hand Main	31

Ref.			Pág.
3536	 Tol: 6G	HSSE 5% Co M / MF DIN 22568 Mano Hand Main	34
3500	 Tol: 6G	HSS M / MF DIN 223 Mano Hand Main	34
3005	 Tol: 6G	HSS DIN 223 Mano Hand Main	34
1610		HSS DIN 3126	34

ACCESORIOS ROSCADO - Threading Accessories - Accessoires de taraudage

GIRA-MACHOS

Tap Wrench
Porte-taraud



32-36

GIRA-MACHOS CRIQUÉ

Tap Wrench
Porte-taraud



32-36

GALGA

Pitch Gauge
Jauge



32-36

PORTA-COJINETES

Die Holder
Porte-filières



32-36

INSERTO REPARACIÓN ROSCAS

Thread Repair Insert
Filet rapportés



32-36

MACHO PARA INSERTO REPARACIÓN ROSCAS

Thread Repair Insert Tap
Taraud filet rapportés



32-36

INSERTADOR

Fitting Tool
Appareil de pose



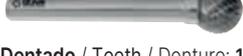
32-36

ROMPE ARRASTRES

Pin-Breaker
Rupteur



32-36

Ref.			Pág.
9260	 Dentado / Teeth / Denture: 1-3-4-6	K20 + ALTIN Tipo B Type	38
9250	 Dentado / Teeth / Denture: 1-3-4-6	K20 + ALTIN Tipo A Type	38
9251	 Dentado / Teeth / Denture: 1-3-4-6-S-M	K20 + ALTIN Tipo C Type Radial Radial Hemisférica Hemisphérique	38
9254	 Dentado / Teeth / Denture: 1-3-4-6-M	K20 + ALTIN Tipo G Type Ojiva Tree Ogive	38
9255	 Dentado / Teeth / Denture: 1-3-4-6	MD/HM K20 Tipo M Type Cónica Cone Conique	38
9257	 Dentado / Teeth / Denture: 1-3-4-6-M	MD/HM K20 Tipo E Type Gota Oval Ovale	38
9258	 Dentado / Teeth / Denture: 1-3-4-6-M	K20 + ALTIN Tipo D Type Esférica Ball Sphérique	38
9266	 Dentado / Teeth / Denture: 1-3-4-6	MD/HM K20 Tipo H Type Llama Flame Flamme	38
9267	 Dentado / Teeth / Denture: 1-3-4-6	MD/HM K20 Tipo L Type Redondeada Ball Nosed Conique rayon	38
9268	 Dentado / Teeth / Denture: 1-3-4-6-M	K20 + ALTIN Tipo F Type Ojiva redondeada Ball Nosed Tree Ogive rayon	38

Ref.			Pág.
9016		MD/HM Carbure IZAR Std.	37
9416	 1 Z	MD/HM Carbure Micrograno+ IZAR Std. AI	37
9459	 1 Z	MD/HM Carbure 1Z Grabado Engraving Gravure	37
1891		SDS plus	40
1879		Porcelain	40
1882		Porcelain	40
1890		SDS plus	40
1876 (New!)		Una broca para TODOS los materiales One Drill Bit for ALL Materials Un foret pour TOUS les matériaux	41
1821 (New!)		MD/HM TCT	41
1886		MD/HM TCT	41
1880		MD/HM TCT	42
1836 (New!)		MD/HM Carbure Ceramic	42





Ref.			Pág.	Ref.			Pág.	
1645		HSSE 8% Co	43	3409		Extractor Tornillos Screw Extractor Extracteur vis	50	
1849			44	1520		Std	48-51	
1640		CrV	44	1621		CrV	51	
1655		CrV Maderas Duras Hard Wood Bois dur	44	1611		HSS	51	
1651			45	2940		STARLOCK	52	
1650			45	2910		STARLOCK	52	
1620		C60 Maderas Blandas Soft Wood Bois tendre	45	2930		STARLOCK Especial Special Spécial	52	
1616		HSSE 5% Co	46	<p>ACEITES DE CORTE Y REFRIGERANTES Cutting Oils & Water Soluble Fluids Huiles de coupe et lubrifiants</p> <p>UNI INOX ALU Universal Heavy Duty Non Ferrous</p>				52
1613		HSS	46					
1614		HSS	47					
1834		MD/HM Carbure	47					
1601		MD/HM TCT	47					
1529		Adaptador Adaptor Adapteur Quick Lock Inox Stainless	48-51	8318		Cuter Hoja Partible 18 mm 18 mm Snap-Off Blade Box Cutter Couteau à lames rétractables 18 mm	53	
3407		Extractores Impacto Impact Extractors Extracteurs impact	49	8319		Cuter Hoja Seguridad 19 mm 19 mm Security Blade Box Cutter Couteau à lame sécurité 19 mm	53	
		Adaptador Magnético para Tornillos Magnetic Screw Adaptor Adaptateur magnetique pour vis		8331		18-ERG 19S-RET-TRA 19S-RET-GAN	53	

SETS PINZAS DE SUJECIÓN PARA PORTAHERRAMIENTAS
Collets for Tool-Holders Sets
Jeux pinces pour les porte-outils

Ref.		Clase/Class/Classe	DIN	Pag.	Ref.		Clase/Class/Classe	DIN	Pag.
8390		P	6499 B	54	8392		A	6499 B	54
8391		A	6499 B	54	8395		A		54



OLATU

Exclusive Packaging



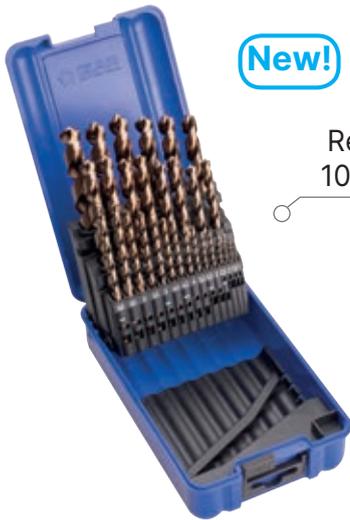
▶ Video



Sets 1459

JUEGO BROCAS. 29 PCS (1-13 × 0.50 mm + Previos roscado*)
 Drill Bit Set. 29 pcs (1-13 × 0.50 mm + Before Threading sizes*)
 Jeu de forets. 29 pcs (1-13 × 0.50 mm + Pré Tarudage*)

New!



New!

Ref. 1032

N° Art. 5% Co	€
84159	192,19



Ref. 1021

N° Art. 5% Co	€
15114	250,25



Ref. 1016

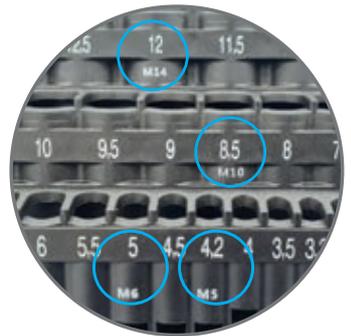
N° Art. 5% Co	€
15073	155,69

N° Art. TIALSIN	€
15090	314,92

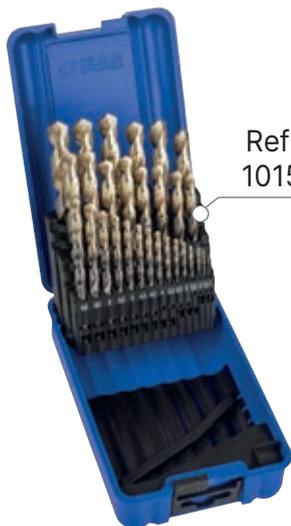


Ref. 1020

N° Art. 5% Co	€
15113	201,14



Estuche indicando los previos al roscado
Information about threading sizes on the set
 Informations concernant les mesures de pré-tarudage dans le coffret



Ref. 1015

N° Art. Zirkonio	€
15115	159,43



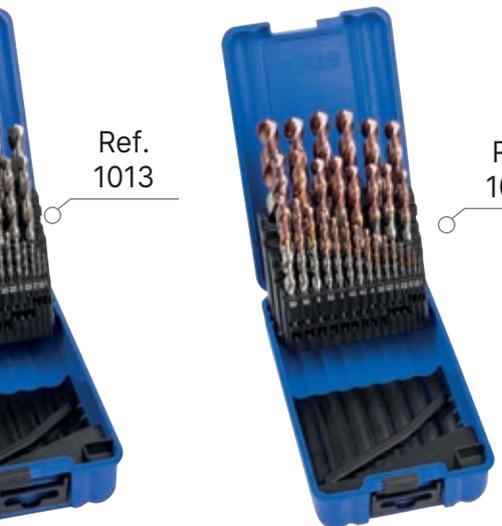
Ref. 1010

N° Art. HSS	€
15070	83,15



Ref. 1013

N° Art. HSS	€
15088	92,76



Ref. 1029

N° Art. BORDEAUX	€
15111	237,11



Sets 1466

JUEGO BROCAS. 19 PCS. (1-10 X 0,50 mm)
 Drill Bit Set. 19 pcs. (1-10 × 0,50 mm)
 Jeu de forets. 19 pcs. (1-10 × 0,50 mm)



Ref. 1032

N° Art.	€
80139	81,45



Ref. 1021

N° Art.	€
34201	101,50



Ref. 1016

N° Art.	€
25274	59,72



Ref. 1016
TIALSIN

N° Art.	€
14748	122,25



Ref. 1020

N° Art.	€
24636	81,79



Ref. 1015

N° Art.	€
59234	61,48



Ref. 1010

N° Art.	€
25271	35,17



Ref. 1010
TIN

N° Art.	€
27132	75,42



Ref. 1013

N° Art.	€
18808	39,12



Ref. 1013
TIALSIN

N° Art.	€
38833	102,26



Ref. 1029

N° Art.	€
81649	92,34



Ref. 1025


 Hélice Izquierda
 Left Hand Helix
 Hélice à gauche

N° Art.	€
66659	126,34



Sets 1456

JUEGO BROCAS. 25 PCS. (1-13 X 0,50 mm)

Drill Bit Set. 25 pcs. (1-13 × 0,50 mm)

Jeu de forets. 25 pcs. (1-13 × 0,50 mm)

New!



Ref.
1032

N° Art. 5% Co	€
34348	171,38



Ref.
1021

N° Art. 5% Co	€
34199	222,26



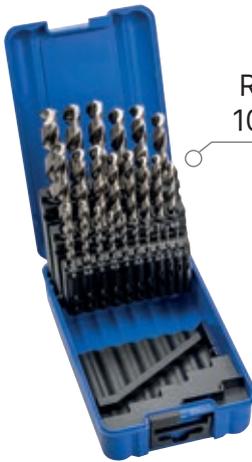
Ref.
1016

N° Art. 5% Co	€
18370	139,02



Ref.
1016
TIALSIN

N° Art. TIALSIN	€
15378	277,46



Ref.
1020

N° Art. 5% Co	€
24638	178,72



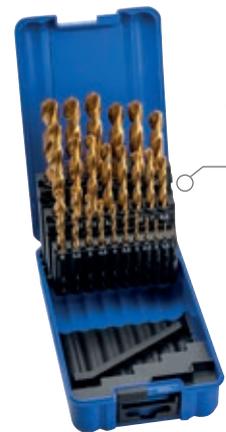
Ref.
1015

N° Art. Zirkonio	€
59235	142,36



Ref.
1010

N° Art. HSS	€
25235	74,40



Ref.
1010
TIN

N° Art. TIN	€
27133	164,52



Ref.
1013

N° Art. HSS	€
18807	82,95



Ref.
1013
TIALSIN

N° Art. TIALSIN	€
38832	222,00



Ref.
1029

N° Art. BORDEAUX	€
81687	208,96



Display box

○ Ref. 1021



5 Sets 1466

Nº Art.	Cont. Set	€
80669	1 - 10 x 0,5 mm	482,13

19 pcs x set

○ Ref. 1016



5 Sets 1456

Nº Art.	Cont. Set	€
80684	1 - 13 x 0,5 mm	1.055,74

25 pcs x set

5 Sets 1466

Nº Art.	Cont. Set	€
80664	1 - 10 x 0,5 mm	283,67

19 pcs x set

5 Sets 1456

Nº Art.	Cont. Set	€
80680	1 - 13 x 0,5 mm	660,35

25 pcs x set

○ Ref. 1020



5 Sets 1466

Nº Art.	Cont. Set	€
80667	1 - 10 x 0,5 mm	388,50

25 pcs x set

5 Sets 1456

Nº Art.	Cont. Set	€
80682	1 - 13 x 0,5 mm	848,92

25 pcs x set

○ Ref. 1015



5 Sets 1466

Nº Art.	Cont. Set	€
80662	1 - 10 x 0,5 mm	292,03

19 pcs x set

5 Sets 1456

Nº Art.	Cont. Set	€
80678	1 - 13 x 0,5 mm	676,21

25 pcs x set



Display box

Ref. 1010



5 Sets 1466

Nº Art.	Cont. Set	€
79644	1 - 10 x 0,5 mm	167,06

19 pcs x set

Ref. 1013



5 Sets 1456

Nº Art.	Cont. Set	€
80671	1 - 13 x 0,5 mm	353,40

25 pcs x set



5 Sets 1466

Nº Art.	Cont. Set	€
80659	1 - 10 x 0,5 mm	185,82

19 pcs x set



5 Sets 1456

Nº Art.	Cont. Set	€
80675	1 - 13 x 0,5 mm	394,01

25 pcs x set

Sets **1476**

JUEGO BROCAS. 19 PCS. (1-10 × 0,50 mm)
 Drill Bit Set. **19 pcs.** (1-10 × 0,50 mm)
 Jeu de forets. **19 pcs.** (1-10 × 0,50 mm)

EXTRA-CORTAS
 Stubs
 Extra-courtes



Ref. 1056

Nº Art.	€
11943	95,13



Ref. 1056
 TIALSIN

Nº Art.	€
27014	140,72



Ref. 1050

Nº Art.	€
11935	62,95

Sets **1407**

JUEGO BROCAS. 37 PCS. (1-10 × 0,25 mm)
 Drill Bit Set. **37 pcs.** (1-10 × 0,25 mm)
 Jeu de forets. **37 pcs.** (1-10 × 0,25 mm)



Ref. 1016

Nº Art.	€
18367	155,27



Ref. 1010

Nº Art.	€
26768	99,93



Ref. 1010
 TIN

Nº Art.	€
27134	179,66



Sets 1408

JUEGO BROCAS. 41 PCS. (6-10 × 0,10 mm)

Drill Bit Set. 41 pcs. (6-10 × 0,10 mm)

Jeu de forets. 41 pcs. (6-10 × 0,10 mm)



Ref. 1016

N° Art. 5% Co	€
18366	258,76



Ref. 1015

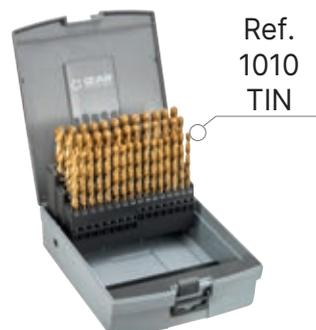
New!

N° Art. Zirkonio	€
59129	263,37



Ref. 1010

N° Art. HSS	€
26771	171,28



Ref. 1010 TIN

N° Art. TIN	€
13152	306,97

Sets 1409

JUEGO BROCAS. 49 PCS. (1-13 × 0,25 mm)

Drill Bit Set. 49 pcs. (1-13 × 0,25 mm)

Jeu de forets. 49 pcs. (1-13 × 0,25 mm)



Ref. 1016

N° Art. 5% Co	€
18369	330,36



Ref. 1010

N° Art. HSS	€
26802	182,01



Ref. 1010 TIN

N° Art. TIN	€
27135	361,63

Sets 1405

JUEGO BROCAS. 50 PCS. (1-5,9 × 0,10 mm)

Drill Bit Set. 50 pcs. (1-5,9 × 0,10 mm)

Jeu de Forets. 50 pcs. (1-5,9 × 0,10 mm)



Ref. 1016

N° Art. 5% Co	€
10788	106,48



Ref. 1015

New!

N° Art. Zirkonio	€
59126	111,53



Ref. 1010

N° Art. HSS	€
26765	66,22



Ref. 1010 TIN

N° Art. TIN	€
13154	120,14



Sets 1462

JUEGO BROCAS. 6 PCS. (2-3-4-6-8 × 0,50 mm)

Drill Bit Set. 6 pcs. (2-3-4-6-8 × 0,50 mm)

Jeu de forets. 6 pcs. (2-3-4-6-8 × 0,50 mm)



New!

Ref. 1032

Nº Art.	€
80138	19,85



Ref. 1021

Nº Art.	€
34204	24,37



Ref. 1016

Nº Art.	€
30231	14,36



Ref. 1020

Nº Art.	€
25367	19,69



Ref. 1015

Nº Art.	€
59236	14,84



Ref. 1010

Nº Art.	€
30230	8,25



Ref. 1013

Nº Art.	€
25365	9,10



Ref. 1025

← Hélice Izquierda
Left Hand Helix
Hélice à gauche

Nº Art.	€
67380	28,98

SET TOPES DE PROFUNDIDAD DE BROCAS

Drill Bit Depth Stop Set

Jeu butées de perçage

Válidos para brocas de metal y de madera
Stoppers are suitable for wood and metal drill bits
Valable pour les forets à métal et à bois

Set 1461



Nº Art.	€
79876	30,14

13
pcs

Brocas Metal
Metal Drill Bits
Forets métal
3-4-5-6-8-10 mm

Llave Allen
Allen Wrench
Clé Allen 1 pc

Topes de profundidad - Depth Stops - Butées de perçage
3-4-5-6-8-10 mm



Set 1637

New!



6 Sets

Nº Art.	€
13768	111,32



6 Pcs

Cont. Ø	Nº Art.	€
3-4-5-6-8-10 mm	81689	19,53



Pulgadas -Inches -Pouces

Sets **1493**

JUEGO BROCAS. 13 PCS. (1/16 - 1/4 × 1/64)

Drill Bit Set. **13 pcs.** (1/16 - 1/4 × 1/64)

Jeu de forets. **13 pcs.** (1/16 - 1/4 × 1/64)



Ref.
1070

N° Art. HSS	€
13065	23,73



Ref.
1070
TIN

N° Art. TIN	€
14279	49,42

* Art. bajo demanda
upon request
sur demande



Ref.
1700

N° Art. Cobalt	€
14280	36,72



Ref.
1720

New!

N° Art. Cobalt	€
75841	38,99



Ref.
1729

New!

N° Art. BORDEAUX	€
12081	57,63

Sets **1495**

JUEGO BROCAS. 15 PCS. (1/16 - 1/2 × 1/32)

Drill Bit Set. **15 pcs.** (1/16 - 1/2 × 1/32)

Jeu de forets. **15 pcs.** (1/16 - 1/2 × 1/32)



Ref.
1070

N° Art. HSS	€
13067	70,67



Ref.
1070
TIN

N° Art. TIN	€
19230	141,35

* Art. bajo demanda
upon request
sur demande



Ref.
1700

N° Art. Cobalt	€
14272	105,77



Ref.
1720

New!

N° Art. Cobalt	€
75842	113,56



Ref.
1729

New!

N° Art. BORDEAUX	€
12091	166,57



Pulgadas -Inches -Pouces

Sets **1496**

JUEGO BROCAS. 29 PCS. (1/16 - 1/2 × 1/64)

Drill Bit Set. **29 pcs.** (1/16 - 1/2 × 1/64)

Jeu de forets. **29 pcs.** (1/16 - 1/2 × 1/64)



Ref.
1070

N° Art. HSS	€
20423	132,85



Ref.
1070
TIN

N° Art. TIN	€
19231	269,82

* Art. bajo demanda
upon request
sur demande



Ref.
1700

N° Art. Cobalt	€
14271	203,37



Ref.
1720

New!

N° Art. Cobalt	€
75844	218,02



Ref.
1729

New!

N° Art. BORDEAUX	€
12095	322,67

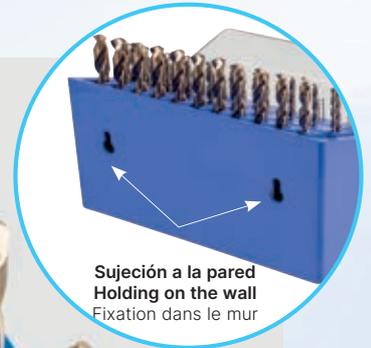
New!

NOVABOX

Ref. 1410



Medir y ubicar las brocas en un solo movimiento
Gauge and place the drills in one single movement
Mesurer et classer les forets en une seule course



Sujeción a la pared
Holding on the wall
Fixation dans le mur

- Almacene y trabaje con este juego de 55 brocas para metal
- Manejo fácil para colocar las brocas en los huecos correspondientes
- Posibilidad de colgar en la pared gracias al colgador trasero
- Storage and management in a 55 metalworking drill set
- Easy use to put drills in suitable socket
- Possibility to hang on the wall
- Stockez et travaillez avec ce jeu de 55 forets
- Utilisation facile pour ranger les forets dans le trou correspondant
- Possibilité d'accrocher au mur grâce au crochet arrière

Contenido:
Content:
Contenu:

55
pcs

- Ø1,0 – 4,0 mm: 3 piezas pieces pièces
- Ø4,2 – 8,0 mm: 2 piezas pieces pièces
- Ø8,50 – 13,0 mm: 1 pieza pieces pièces

Agujeros para:

- Brocas desde 1 a 13 mm x 0,5 mm
- Incluye los siguientes diámetros previos al roscado:
Ø2,5 / 3,3 / 4,2 / 5,0 / 6,8 / 8,5 / 10,2 / 12,0 mm para las métricas de roscado
M3 / M4 / M5 / M6 / M8 / M10 / M12 / M14

Holes for:

- Drill diameters from 1 to 13 mm x 0,5 mm
- Includes core hole sizes:
Ø2,5 / 3,3 / 4,2 / 5,0 / 6,8 / 8,5 / 10,2 / 12,0 mm for threading dimensions
M3 / M4 / M5 / M6 / M8 / M10 / M12 / M14

Trous pour:

- Forets de 1 à 13 mm x 0,5 mm
- Inclut les diamètres suivantes pré-taraudage:
Ø2,5 / 3,3 / 4,2 / 5,0 / 6,8 / 8,5 / 10,2 / 12,0 mm pour les métriques de taraudage
M3 / M4 / M5 / M6 / M8 / M10 / M12 / M14





Ref. **1016** **BROCA MANGO CILÍNDRICO COBALTO**
Cobalt Straight Shank Drill Bit
Foret queue cylindrique Cobalt



PROFESSIONAL

55 Pcs

Cont. Ø	Nº Art.	€
1 - 13 x 0,5 mm	19537	235,30



Ref. **1015** **BROCA MANGO CILÍNDRICO ZIRKONIO**
Zirkonio Straight Shank Drill Bit
Foret queue cylindrique Zirkonio



ZIRKON

55 Pcs

Cont. Ø	Nº Art.	€
1 - 13 x 0,5 mm	28360	241,82



Ref. **1010** **BROCA MANGO CILÍNDRICO HSS**
HSS Straight Shank Drill Bit
Foret queue cylindrique HSS



CLASSIQUE

55 Pcs

Cont. Ø	Nº Art.	€
1 - 13 x 0,5 mm	19535	136,45



Ref. **1013** **BROCA MANGO CILÍNDRICO HSS SPEED POINT**
Speed Point HSS Straight Shank Drill Bit
Foret queue cylindrique HSS Speed Point



SPEED POINT

55 Pcs

Cont. Ø	Nº Art.	€
1 - 13 x 0,5 mm	19536	148,37

Sets 1406

JUEGO BROCAS. 91 PCS. (1-10 X 0,10 mm)

Drill Bit Set. **91 pcs.** (1-10 × 0,10 mm)

Jeu de forets. **91 pcs.** (1-10 × 0,10 mm)



Ref.
1016

N° Art. 5% Co	€
56686	354,78



Ref.
1015

N° Art. Zirkonio	€
66483	364,10



Ref.
1010

N° Art. HSS	€
56685	230,98



Ref.
1013

N° Art. HSS	€
60624	255,64

Sets 1404

JUEGO BROCAS 99 PCS (1-10×0,1mm + 10-13×0,5mm + Previos roscado 10-13mm)

Drill Bit Set. **99 pcs.** (1-10×0,1mm + 10-13×0,5mm + Before Threading sizes 10-13mm)

Jeu de forets. **99 pcs.** (1-10×0,1mm + 10-13×0,5mm + Pré Taraudage 10-13mm)

New!



Ref.
1016

N° Art. 5% Co	€
48821	449,71



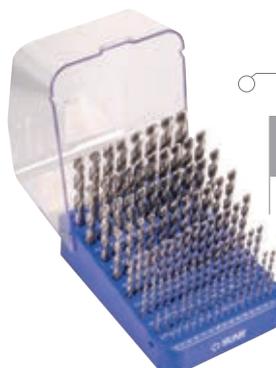
Ref.
1015

N° Art. Zirkonio	€
48824	461,40



Ref.
1010

N° Art. HSS	€
48815	271,80



Ref.
1013

N° Art. HSS	€
48818	303,37



Sets **1470****SETS BROCAS**Drill Bit Set
Jeu de forets

170 Pcs: 1-10 × 0,5 mm
 ø 1-8: 10 pcs/ø
 ø 8,5-10: 5 pcs/ø

Ref.
1016

N° Art. 5% Co	€
10676	470,39

Ref.
1010

N° Art. HSS	€
19590	272,69

Ref.
1013

N° Art. HSS	€
56677	304,09

220 Pcs: 1-13 × 0,5 + 3,3 + 4,2 mm
 ø 1-8: 10 pcs/ø
 ø 8,5-13: 5 pcs/ø

Ref.
1016

N° Art. 5% Co	€
25391	930,73

Ref.
1010

N° Art. HSS	€
56676	516,18

Ref.
1013

N° Art. HSS	€
56679	572,68

New Exhibitors!



Sets **1029**
BROCA MULTI ACERO
 Multi-Steel Drill Bit
 Foret multi-acier

New!



Ø mm	Uds	Ø mm	Uds	Ø mm	Uds
1,00	10	5,50	10	10,00	10
1,50	10	6,00	10	10,50	5
2,00	10	6,50	10	11,00	5
2,50	10	7,00	10	11,50	5
3,00	10	7,50	10	12,00	5
3,50	10	8,00	10	12,50	5
4,00	10	8,50	10	13,00	5
4,50	10	9,00	10		
5,00	10	9,50	10		

220 Pcs

N° Art.	€
BORDEAUX	
41037	1.479,15

Set **1032**
BROCA COBALTO METALMAX
 METALMAX Cobalt Drill Bit
 Foret cobalt METALMAX

New!



Ø mm	Uds	Ø mm	Uds	Ø mm	Uds
1,00	10	5,50	10	10,00	10
1,50	10	6,00	10	10,50	5
2,00	10	6,50	10	11,00	5
2,50	10	7,00	10	11,50	5
3,00	10	7,50	10	12,00	5
3,50	10	8,00	10	12,50	5
4,00	10	8,50	10	13,00	5
4,50	10	9,00	10		
5,00	10	9,50	10		

220 Pcs

N° Art.	€
HSSE	
41034	1.236,80

1021

Sets
BROCA MULTI INOX
Multi-STAINLESS Drill Bit
Foret Multi INOX



Ø mm	Uds	Ø mm	Uds	Ø mm	Uds
1,00	10	5,50	10	10,00	5
1,50	10	6,00	10	10,50	1
2,00	10	6,50	10	11,00	1
2,50	10	7,00	10	11,50	1
3,00	10	7,50	10	12,00	1
3,50	10	8,00	10	12,50	1
4,00	10	8,50	5	13,00	1
4,50	10	9,00	5		
5,00	10	9,50	5		

176 Pcs

N° Art.	€
HSSE	
55448	913,21

1016

Sets
BROCA MATERIALES DUROS
Hard Materials Drill Bit
Foret matériaux durs



Ø mm	Uds	Ø mm	Uds	Ø mm	Uds
1,00	10	5,50	10	10,00	10
1,50	10	6,00	10	10,50	5
2,00	10	6,50	10	11,00	5
2,50	10	7,00	10	11,50	5
3,00	10	7,50	10	12,00	5
3,50	10	8,00	10	12,50	5
4,00	10	8,50	10	13,00	5
4,50	10	9,00	10		
5,00	10	9,50	10		

220 Pcs

N° Art.	€
HSSE	
55449	966,35

1020

Sets
BROCA INOX
Stainless Steel Drill Bit
Foret Inoxydable



Ø mm	Uds	Ø mm	Uds	Ø mm	Uds
1,00	10	5,50	10	10,00	5
1,50	10	6,00	10	10,50	5
2,00	10	6,50	10	11,00	5
2,50	10	7,00	10	11,50	5
3,00	10	7,50	10	12,00	5
3,50	10	8,00	10	12,50	5
4,00	10	8,50	5	13,00	5
4,50	10	9,00	5		
5,00	10	9,50	5		

200 Pcs

N° Art.	€
HSSE	
55446	1.116,40

1015

Sets
BROCA ZIRKONIO
Zirkonio Drill Bit
Foret Zirkonio



Ø mm	Uds	Ø mm	Uds	Ø mm	Uds
1,00	10	5,50	10	10,00	5
1,50	10	6,00	10	10,50	5
2,00	10	6,50	10	11,00	5
2,50	10	7,00	10	11,50	5
3,00	10	7,50	10	12,00	5
3,50	10	8,00	10	12,50	5
4,00	10	8,50	5	13,00	5
4,50	10	9,00	5		
5,00	10	9,50	5		

200 Pcs

N° Art.	€
Zirkonio	
14229	873,70

1010

Sets
BROCA USO GENERAL
General Purpose Drill Bit
Foret utilisation générale



Ø mm	Uds	Ø mm	Uds	Ø mm	Uds
1,00	10	5,50	10	10,00	10
1,50	10	6,00	30	10,50	5
2,00	20	6,50	10	11,00	5
2,50	20	7,00	10	11,50	5
3,00	50	7,50	10	12,00	5
3,50	30	8,00	20	12,50	5
4,00	40	8,50	10	13,00	5
4,50	20	9,00	10		
5,00	40	9,50	10		

400 Pcs

N° Art.	€
HSS	
55440	702,40

1013

Sets
BROCA AGUZADA
Split Point Drill Bit
Foret affutage en croix



Ø mm	Uds	Ø mm	Uds	Ø mm	Uds
1,00	10	5,50	10	10,00	5
1,50	10	6,00	30	10,50	5
2,00	20	6,50	10	11,00	5
2,50	20	7,00	10	11,50	5
3,00	40	7,50	10	12,00	5
3,50	20	8,00	20	12,50	5
4,00	40	8,50	5	13,00	5
4,50	20	9,00	5		
5,00	30	9,50	5		

350 Pcs

N° Art.	€
HSS	
55443	681,35

Sets 1110

BROCA MANGO CÓNICO HSS. SERIE CORTA

HSS Morse Taper Shank Drill Bit. Jobber Series
Foret queue cône morse HSS. Série courte



25 Pcs

Cont. Ø	N° Art. HSS	€
14-14,5-15-15,5-16-16,5-17-17,5-18-18,5-19-19,5-20-20,5-21-21,5-22-22,5-23-24-25-26-27-28-30 mm	14263	1.303,05



10 Pcs

Cont. Ø	N° Art. HSS	€
14-15-16-17-18-19-20-21-22-25 mm	19346	436,99

Set 1617

BROCA ESCALONADA ESPIRAL HSSE INOX

Stainless HSSE Spiral Step Drill Bit
Foret étagé spirale HSSE Inox



3 Pcs

Cont.	N° Art. 5%Co	€
4-12, 4-20, 6-30 mm	67317	227,35

Set 1607

BROCA ESCALONADA HSSE INOX

Stainless HSSE Step Drill Bit
Foret étagé HSSE Inox



3 Pcs

Cont.	N° Art. 5%Co	€
4-12, 4-20, 6-30 mm	43519	201,75

Set 1612

BROCA ESCALONADA ESPIRAL HSS

HSS Spiral Step Drill Bit
Foret étagé spirale HSS



3 Pcs

Cont.	N° Art. HSS	€
4-12, 4-20, 6-30 mm	67357	189,45

Set 1602

BROCA ESCALONADA HSS

HSS Step Drill
Foret étagé HSS



3 Pcs

Cont.	N° Art. HSS	€
4-12, 4-20, 6-30 mm	43518	168,13



Sets **4070**

FRESA HUECA MÁQUINAS ELECTROMAGNÉTICAS HSS-XT CORTA
 Short HSS-XT Annular Cutter Core Drill
 Fraise à carotter pour unité de perçage électromagnétique HSS-XT courte

DOBLE
WELDON



MÁQUINAS ELECTROMAGNÉTICAS
 Electromagnetic Machines
 Machines électromagnétiques



6 Pcs

Cont. Ø	Nº Art. HSS	€
12-14-16-18-20-22	66858	183,09



5 Pcs

Cont. Ø	Nº Art. HSS	€
24-26-28-30-32	66859	233,54

Sets **4060**

FRESA HUECA MÁQUINAS ELECTROMAGNÉTICAS HSS-XT CORTA
 Short HSS-XT Annular Cutter Core Drill
 Fraise à carotter pour unité de perçage électromagnétique HSS-XT courte

UNIVERSAL:
NITTO +
WELDON



MÁQUINAS ELECTROMAGNÉTICAS
 Electromagnetic Machines
 Machines électromagnétiques



6 Pcs

Cont. Ø	Nº Art. HSS	€
12-14-16-18-20-22	66860	183,09



5 Pcs

Cont. Ø	Nº Art. HSS	€
24-26-28-30-32	66861	233,54

Set 9015

SET CERRAJEROS

Locksmith Set
Jeu serruriers

New!



Ref. 9015



Ref. 9289



4 Pcs

Cont.	Nº Art.	€
Ref. 9015: ø 6 mm Ref. 9289: ø 3-4-6 mm	53879	117,82

Ref. 9015



- Metal Duro monoblock de última generación
- Punta auto centrante
- Afilado especial IZAR
- Precisión y buen acabado
- Apto para bombillos de latón y acero o bombillos de seguridad.
- Last generation monoblock Solid Carbide
- Autocentering point
- IZAR special Sharpening
- Good Precision and Finishing
- Suitable for brass, steel or security cylinder locks
- Carbure monoblock dernière génération
- Pointe autocentrante
- Affûtage spéciale IZAR
- Précision et bonne qualité de finition
- Conçu pour serrure en laiton et acier ou serrure de sécurité

Set 1667

CORONA REAFILABLE HSS
HSS Resharpenable Hole Saw
Fraise réaffûtable HSS



6 Pcs

Cont. Ø	Nº Art.	€
12-14-16-18-20-22	77448	121,05

SETS AVELLANADO
Countersinking-Counterboring
Fraisage

Set 6575

AVELLANADOR PMX 90°
MATERIALES MUY DUROS

Very Hard Materials 90° PMX
Countersink

Fraise à noyer PMX 90° matériaux très durs



6 Pcs

Cont. Ø	Nº Art. PMX	€
6,3-8,3-10,4-12,4-16,5-20,5	65518	352,78





Set **2571** New!

AVELLANADOR ANTIVIBRACIÓN 3Z HELICOIDAL DESPLAZAMIENTO DESIGUAL
 Unequal Flute Spacing Spiral **Anti-Vibration 3Z** Countersink
 Fraise à noyer **anti-vibration 3Z** helicoidal desplazamiento desigual

6 Pcs		
Cont. Ø	Nº Art TIALN	Set Price! €
6,3-8,3-10,4-12,4-16,5-20,5	85218	200,76



Set **2574** New!

AVELLANADOR ANTIVIBRACIÓN 3Z DESPLAZAMIENTO DESIGUAL
 Unequal Flute Spacing **Anti-Vibration 3Z** Countersink
 Fraise à noyer **anti-vibration 3Z** déplacement inégal

6 Pcs			Set Price!
Cont. Ø	Nº Art. Zirkonio		€
6,3-8,3-10,4-12,4-16,5-20,5	16943		160,11
	85219		182,53

* Mango liso hasta fin de existencias
 Plain Shank while stock lasts
 Queue plane jusqu'à la fin de stock



Set **2575**

AVELLANADOR MANGO CILÍNDRICO HSSE 3Z 90°
 90° 3Z HSSE Straight Shank Countersink
 Fraise à noyer HSSE 3Z 90°

6 Pcs		
Cont. Ø	Nº Art. 5% Co	€
6,3-8,3-10,4-12,4-16,5-20,5	40515	128,12



Set **2572**

AVELLANADOR MANGO CILÍNDRICO HSSE AGUJERO 90°
 90° Hole HSSE Straight Shank Countersink
 Fraise à ebavurer HSSE trou 90°

4 Pcs		
Aplic. mm	Nº Art. 5% Co	€
2-5, 5-10, 10-15, 15-20	40513	232,13



Set **2573** New!

AVELLANADOR MANGO CILÍNDRICO HSS 1Z 90°
 90° 1Z HSS Straight Shank Countersink
 Fraise à noyer HSS 1Z 90°

6 Pcs		
Cont.	Nº Art. HSS	€
6-8-10-12-16-20	62985	94,73

Set **2530**



AVELLANADOR MANGO CILÍNDRICO ALLEN
 Allen Straight Shank Counterbore
 Fraise à lamer et chambrer

6 Pcs		
Cont.	Nº Art. HSS	€
M3-M4-M5-M6-M8-M10	40512	149,11

+ info: Cat. IND-24





SETS MACHOS

Tap Sets
Jeux de tarauds



Sets
3149-3159

MACHO MÁQUINA MÉTRICA INOX MANGO REFORZADO

Reinforced Shank **Stainless** Metric Machine Tap

Taraud machine métrique **inox** queue renforcée

New!

Ref. 3149 + 1016 HSSE **MACHO RECTO**
Straight Tap
Taraud Droit



14 Pcs

Cont.	N° Art. TIN	€
Machos / Taps / Tarauds DIN 371: M3-M4-M5-M6-M8-M10-M12	77303	174,96
Brocas / Drill Bits / Forets 1016 HSSE: 2,5-3,3-4,2-5,0-6,8-8,5-10,2		

Ref. 3159 + 1016 HSSE **MACHO HELICOIDAL**
Spiral Tap
Taraud Helicoïdal



14 Pcs

Cont.	N° Art. TIN	€
Machos / Taps / Tarauds DIN 371: M3-M4-M5-M6-M8-M10-M12	77304	189,71
Brocas / Drill Bits / Forets 1016 HSSE: 2,5-3,3-4,2-5,0-6,8-8,5-10,2		

Sets
3110

MACHO RECTO MÁQUINA MÉTRICA MANGO REFORZADO

Reinforced Shank Metric Machine Straight Tap

Taraud droit machine métrique queue renforcée

Ref. 3110



7 Pcs

Cont.	N° Art. 5% Co	€
Machos / Taps / Tarauds DIN 371: M3-M4-M5-M6-M8-M10 + DIN 376: M12	43351	82,49

Ref. 3110 + 1010 HSS



14 Pcs

Cont.	N° Art. HSS	€
Machos / Taps / Tarauds DIN 371: M3-M4-M5-M6-M8-M10 + DIN 376: M12	43357	95,77
Brocas / Drill Bits / Forets HSS: 2,5-3,3-4,2-5,0-6,8-8,5-10,2		

Ref. 3110 + 1016 HSSE



14 Pcs

Cont.	N° Art. 5% Co	€
Machos / Taps / Tarauds DIN 371: M3-M4-M5-M6-M8-M10 + DIN 376: M12	16198	107,02
Brocas / Drill Bits / Forets HSSE: 2,5-3,3-4,2-5,0-6,8-8,5-10,2		

Sets 3100

MACHO RECTO MÁQUINA MÉTRICA MANGO REFORZADO

Reinforced Shank Metric Machine Straight Tap

Taraud droit machine métrique queue renforcée



Ref. 3100

7 Pcs

Cont.	N° Art. 5% Co	€
Machos Taps / Tarauds DIN 371: M3-M4-M5- M6-M8-M10 + DIN 376: M12	43348	87,65



Ref. 3100 + 1010 HSS

14 Pcs

Cont.	N° Art. HSS	€
Machos Taps / Tarauds DIN 371: M3-M4-M5- M6-M8-M10 + DIN 376: M12	43354	100,93
Brocas Drill Bits / Forets HSS: 2,5-3,3-4,2-5,0- 6,8-8,5-10,2		



Ref. 3100 + 1016 HSSE

14 Pcs

Cont.	N° Art. 5% Co	€
Machos Taps / Tarauds DIN 371: M3-M4-M5- M6-M8-M10 + DIN 376: M12	21801	112,18
Brocas Drill Bits / Forets HSSE: 2,5-3,3-4,2- 5,0-6,8-8,5-10,2		



Ref. 3100 + 1015 Zirkonio

14 Pcs

Cont.	N° Art. Zirkonio	€
Machos Taps / Tarauds DIN 371: M3-M4-M5- M6-M8-M10 + DIN 376: M12	56424	112,82
Brocas Drill Bits / Forets Zirkonio: 2,5-3,3-4,2- 5,0-6,8-8,5-10,2		

Sets 3150

MACHO HELICOIDAL MÁQUINA MÉTRICA MANGO REFORZADO

Reinforced Shank Metric Machine Spiral Tap

Taraud helicoidal machine métrique queue renforcée



Ref. 3150

7 Pcs

Cont.	N° Art. 5% Co	€
Machos Taps / Tarauds DIN 371: M3-M4-M5- M6-M8-M10 + DIN 376: M12	43353	106,05



Ref. 3150 + 1010 HSS

14 Pcs

Cont.	N° Art. HSS	€
Machos Taps / Tarauds DIN 371: M3-M4-M5- M6-M8-M10 + DIN 376: M12	43359	119,33
Brocas Drill Bits / Forets HSS: 2,5-3,3-4,2-5,0- 6,8-8,5-10,2		



Ref. 3150 + 1016 HSSE

14 Pcs

Cont.	N° Art. 5% Co	€
Machos Taps / Tarauds DIN 371: M3-M4-M5- M6-M8-M10 + DIN 376: M12	21802	130,58
Brocas Drill Bits / Forets HSSE: 2,5-3,3-4,2- 5,0-6,8-8,5-10,2		



Ref. 3150 + 1015 Zirkonio

14 Pcs

Cont.	N° Art. Zirkonio	€
Machos Taps / Tarauds DIN 371: M3-M4-M5- M6-M8-M10 + DIN 376: M12	56428	131,22
Brocas Drill Bits / Forets Zirkonio: 2,5-3,3-4,2- 5,0-6,8-8,5-10,2		



Sets
3143-3153

MACHO MÁQUINA MÉTRICA MATERIALES ALEADOS MANGO REFORZADO
Reinforced Shank Alloy Materials Metric Machine Tap
Taraud machine métrique matériaux alliages queue renforcée

Ref. 3143 + 1016 HSSE

MACHO **RECTO**
Straight Tap / Taraud **Droit**



10 Pcs

Cont.	N° Art. 5% Co	€
Machos / Taps / Tarauds DIN 371: M4-M5-M6-M8-M10	82434	92,16
Brocas / Drill Bits / Forets 1016 HSSE: 3,3-4,2-5,0-6,8-8,5		



Ref. 3153 + 1016 HSSE

MACHO **HELICOIDAL**
Spiral Tap / Taraud **Helicoidal**



10 Pcs

Cont.	N° Art. 5% Co	€
Machos / Taps / Tarauds DIN 371: M4-M5-M6-M8-M10	10555	100,08
Brocas / Drill Bits / Forets 1016 HSSE: 3,3-4,2-5,0-6,8-8,5		

Este set, tanto en la versión de machos rectos para agujeros pasantes, como en la versión de machos helicoidales para agujeros ciegos, es la combinación más versátil para trabajos de alto rendimiento. La broca ref. 1016 de cobalto y los machos de vanadio aseguran rendimientos óptimos para todo tipo de materiales.

We are recommending this set due to its versatility in high performance machining. Both in straight version (through holes) and the spiral version (blind holes), our best seller cobalt drill ref. 1016 and the high grade vanadium taps guarantee an optimum performance for any type of material.

On recommande ce set surtout pour travaux d'haute rendement. Le set est disponible bien avec des tarauds droits pour trous passants ou bien avec des tarauds hélicoïdaux pour trous borgnes. Le foret ref. 1016 avec 5% cobalt et les tarauds au vanadium assurent rendements optimaux pour tout type de matériels.



Sets 3125

MACHO RECTO MÁQUINA MÉTRICA INOX GRAN RENDIMIENTO M. REFORZADO
 Reinforced Shank High Performance **Stainless** Metric Machine Straight Tap
 Taraud droit machine métrique **inox** haut rendement queue renforcée

Ref. 3125 + 1016 TIALSIN



10 Pcs

Cont.	N° Art. TIALSIN	€
Machos / Taps / Tarauds DIN 371: M4-M5-M6-M8-M10	32669	168,69
Brocas / Drill Bits / Forets 1016 TIALSIN: 3,3-4,2-5,0-6,8-8,5		

Ref. 3125 + 1020 HSSE



10 Pcs

Cont.	N° Art. 5% Co	€
Machos / Taps / Tarauds DIN 371: M4-M5-M6-M8-M10	32674	158,18
Brocas / Drill Bits / Forets 1020 HSSE: 3,3-4,2-5,0-6,8-8,5		

Sets 3165

MACHO HELICOIDAL MÁQUINA MÉTRICA INOX GRAN RENDIMIENTO M. REFORZADO
 Reinforced Shank High Performance **Stainless** Metric Machine Spiral Tap
 Taraud hélicoïdal machine métrique **inox** haut rendement queue renforcée

Ref. 3165 + 1016 TIALSIN



10 Pcs

Cont.	N° Art. TIALSIN	€
Machos / Taps / Tarauds DIN 371: M4-M5-M6-M8-M10	32675	185,73
Brocas / Drill Bits / Forets 1016 TIALSIN: 3,3-4,2-5,0-6,8-8,5		

Ref. 3165 + 1020 HSSE



10 Pcs

Cont.	N° Art. 5% Co	€
Machos / Taps / Tarauds DIN 371: M4-M5-M6-M8-M10	32670	175,21
Brocas / Drill Bits / Forets 1020 HSSE: 3,3-4,2-5,0-6,8-8,5		



Set **3039**

MACHO ÚNICO MANO MÉTRICA / MÉTRICA FINA NORMA ISO
ISO Standard Metric / Metric Fine Hand Single Tap
Taraud à main unique métrique / métrique pas fin norme ISO

New!

Ref. 3039 + 1015 Zirkonio



14 Pcs

Cont.	N° Art. Zirkonio	€
Machos / Taps / Tarauds ISO 529: M3-M4-M5-M6-M8-M10-M12 	26020	76,02
Brocas / Drill Bits / Forets Zirkonio HSS: 2,5-3,3-4,2-5,0-6,8-8,5-10,2		



IZAR
CUTTING TOOLS

Amélioration continue du contrôle qualité

izartool.com/fr

Set **3405****JUEGO MACHOS MANO MÉTRICA**

Metric Hand Tap Set

Jeu de tarauds à main métrique

**29 Pcs****Cont.**

Juegos Machos Tap Sets Jeux Tarauds	M3-M4-M5-M6-M8-M10-M12
Brocas Drill Bits Forets mm	2,5-3,3-4,2-5,0-6,8-8,5-10,2
Gira-Machos Tap-Wrench Porte-Tarauds	M1-M12
Destornillador Screwdriver Tournevis	1 pc

N° Art. HSS	€
69624	105,11

Set **3404****JUEGO MACHOS MANO PERFIL ROSCA COMPLETA****Whole Thread Profile** Hand Tap SetJeu de tarauds à main **profil filetage complet****15 Pcs****Cont.**

Macho Taps Tarauds (Ref. 3023)	M3-M4-M5-M6-M8-M10-M12
Brocas Drill Bits Forets mm	2,5-3,3-4,2-5,0-6,8-8,5-10,2
Gira-Machos Tap-Wrench Porte-Tarauds	M1-M12

N° Art. HSS	€
68214	86,46

Sets **3406****JUEGO MACHOS Y COJINETES MANO MÉTRICA**

Metric Hand Tap & Die Set

Jeu de tarauds et filières à main métrique

33 Pcs

Mod. 0 - Cont.

Juegos Machos Tap Sets / Jeux Tarauds	M3-M4-M5-M6-M8-M10-M12
Gira-Machos Tap-Wrench / Porte-Tarauds	M1-M12
Gira-Machos Tap-Wrench / Porte-Tarauds	Criqué M3-M10 Ratchet
Cojinetes Dies / Filières	M3-M4-M5-M6-M8-M10-M12
Porta-Cojinetes Die Holder / Porte-Filières	25x9
Galga Gauge / Gabarit	1 pc
Destornillador Screwdriver / Tournevis	1 pc



N° Art. HSS	€
70527	133,61

New! ISO

N° Art. HSS	€
18959	182,52

55 Pcs

Mod. 1 - Cont.

	N° Art. HSS	€
Juegos Machos Tap Sets / Jeux Tarauds	M3-M4-M5-M6-M8-M10-M12-M14-M16-M18-M20	38404 399,59
Gira-Machos Tap-Wrench / Porte-Tarauds	M1-M12, M5-M20	
Gira-Machos Tap-Wrench / Porte-Tarauds	Criqué M3-M10 + M5-M12 Ratchet	
Cojinetes Dies / Filières	M3-M4-M5-M6-M8-M10-M12-M14-M16-M18-M20	
Porta-Cojinetes Die Holder / Porte-Filières	20x5, 20x7, 25x9, 30x11, 38x14, 45x18	
Galga Gauge / Gabarit	1 pc	
Destornillador Screwdriver / Tournevis	1 pc	

**45 Pcs**

Mod. 2 - Cont.

	N° Art. HSS	€
Juegos Machos Tap Sets / Jeux Tarauds	M3-M4-M5-M6-M8-M10-M12	195,99
Gira-Machos Tap-Wrench / Porte-Tarauds	M1-M10, M4-M12	
Gira-Machos Tap-Wrench / Porte-Tarauds	Criqué M3-M10 Ratchet	
Cojinetes Dies / Filières	M3-M4-M5-M6-M8-M10-M12	
Porta-Cojinetes Die Holder / Porte-Filières	20x5, 20x7, 25x9, 30x11, 38x14	
Galga Gauge / Gabarit	1 pc	
Destornillador Screwdriver / Tournevis	1 pc	
Brocas Drill Bits / Forets mm	2,5-3,3-4,2-5,0-6,8-8,5-10,2	





Set **3536**

COJINETE MANO MÉTRICA INOX

Stainless Metric Hand Die
Filière à main métrique **inox**

7 Pcs

Cont.	N° Art. 5% Co	€
Cojinetes / Dies / Filières DIN 223: M3-M4-M5- M6-M8-M10-M12	76494	204,17



Set **3500**

COJINETE MANO MÉTRICA

Metric Hand Die
Filière à main métrique

7 Pcs

Cont.	N° Art. HSS	€
Cojinetes / Dies / Filières DIN 223: M3-M4-M5- M6-M8-M10-M12	56518	178,13

Set **3006**

JUEGO TERRAJAS MONOBLOCK Y MACHOS MANO

Monoblock Die & Hand Tap Set
Jeu filières monoblock & tarauds à main

30 Pcs

Cont.	N° Art.	€
Juegos Machos Tap Sets / Jeux Tarauds M3 - M4 - M5- M6 - M8 - M10 - M12	78141	175,51
Terrajas / Dies / Filières Monoblock Ref. 3005 M3 - M4 - M5- M6 - M8 - M10 - M12		
Gira-Machos Tap-Wrench / Porte- Tarauds M1 - M12		
Galga Gauge / Gabarit 1 pc		



- Diseño especial de terraja monoblock con guía para un roscado más eficiente
- Die with an specially designed guide for an improved threading
- Design spécial des filières monoblock avec guide pour un taraudage plus efficace



Set **1610**

BROCA-MACHO-AVELLANADOR

Combi Tap With Countersink
Outil multi-fonction

7 Pcs



Cont. Ø	N° Art. HSS	€
M3-M4-M5-M6-M8- M10-Adapt.	11025	133,87



Set **3310****SET REPARACIÓN ROSCAS**

Thread Repair Set

Set filet rapportés

**95 Pcs**

Cont. M5-M12			Nº Art.	€
Insertos Inserts Rapportés	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">INOX 304</div>	M5 0,80 5 pcs 1xD + 5 pcs 1,5xD + 5 pcs 2,5XD	56481	275,21
		M6 1,00 5 pcs 1xD + 5 pcs 1,5xD + 5 pcs 2,5XD		
		M8 1,25 5 pcs 1xD + 5 pcs 1,5xD + 5 pcs 2,5XD		
		M10 1,50 5 pcs 1xD + 5 pcs 1,5xD + 5 pcs 2,5XD		
		M12 1,75 5 pcs 1xD + 5 pcs 1,5xD + 5 pcs 2,5XD		
Brocas Drill Bits Forets (D mm)	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">HSS</div>	5,20 - 6,30 - 8,30 - 10,40 - 12,50		
Machos Taps Tarauds (D mm)	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">HSS</div>	6,04 - 7,30 - 9,62 - 11,95 - 14,27		
Insertadores Fitting Tools Appareils de pose (D mm)		4,00 - 4,50 - 6,25 - 7,20 - 9,50		
Rompe arrastres Pin-Breakers Rupteurs (D mm)		4,00 - 4,50 - 6,25 - 7,20 - 9,50		

Set **3311****SET REPARACIÓN ROSCAS BUJÍAS**

Spark Plug Thread Repair Set

Set filet rapportés bougies

**94 Pcs**

Cont. M6-MF14			Nº Art.	€
Insertos Inserts Rapportés	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">INOX 304</div>	M6 1,00 5 pcs 1xD + 5 pcs 1,5xD + 5 pcs 2,5XD	56482	317,14
		M8 1,25 5 pcs 1xD + 5 pcs 1,5xD + 5 pcs 2,5XD		
		M10 1,50 5 pcs 1xD + 5 pcs 1,5xD + 5 pcs 2,5XD		
		M12 1,75 5 pcs 1xD + 5 pcs 1,5xD + 5 pcs 2,5XD		
		MF14 1,25 5 pcs 1xD + 5 pcs 1,5xD + 5 pcs 2,5XD		
Brocas Drill Bits Forets (D mm)	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">HSS</div>	6,30 - 8,30 - 10,40 - 12,50		
Machos Taps Tarauds (D mm)	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">HSS</div>	7,30 - 9,62 - 11,95 - 14,27 - 15,60		
Insertadores Fitting Tools Appareils de pose (D mm)		4,50 - 6,25 - 7,20 - 9,50 - 11,00		
Rompe arrastres Pin-Breakers Rupteurs (D mm)		4,50 - 6,25 - 7,20 - 9,50 - 11,00		

Set **3312****SET REPARACIÓN ROSCAS COMPLETO**

Complete Thread Repair Set

Set filet rapportés complet



19 Pcs

M	P	INOX 304 Insertos Inserts Rapportés	HSS Brocas Drill Bits Forets (D mm)	HSS Machos Taps Tarauds (D mm)	Insertadores Fitting Tools Appareils de pose (D mm)	Rompe arrastres Pin-Breakers Rupteurs (D mm)	Nº Art.	€
M3	0,50	5 pcs 1xD + 5 pcs 1,5xD + 5 pcs 2,5xD	3,20	3,65	2,20	2,20	60330	39,06
M4	0,70	5 pcs 1xD + 5 pcs 1,5xD + 5 pcs 2,5xD	4,20	4,91	3,00	3,00	56484	39,06
M5	0,80	5 pcs 1xD + 5 pcs 1,5xD + 5 pcs 2,5xD	5,20	6,04	4,00	4,00	56487	38,86
M6	1,00	5 pcs 1xD + 5 pcs 1,5xD + 5 pcs 2,5xD	6,30	7,30	4,90	4,90	56488	41,84
M7	1,00	5 pcs 1xD + 5 pcs 1,5xD + 5 pcs 2,5xD	7,30	8,30	4,90	4,90	67804	50,92
MF8	1,00	5 pcs 1xD + 5 pcs 1,5xD + 5 pcs 2,5xD	8,30	9,30	6,50	6,50	56497	50,92
M8	1,25	5 pcs 1xD + 5 pcs 1,5xD + 5 pcs 2,5xD	8,30	9,62	6,50	6,50	56490	50,92
New! MF10	1,00	5 pcs 1xD + 5 pcs 1,5xD + 5 pcs 2,5xD	10,30	11,30	7,00	7,00	12675	56,97
MF10	1,25	5 pcs 1xD + 5 pcs 1,5xD + 5 pcs 2,5xD	10,30	11,62	7,00	7,00	56500	56,97
M10	1,50	5 pcs 1xD + 5 pcs 1,5xD + 5 pcs 2,5xD	10,40	11,95	7,00	7,00	56493	56,97
MF12	1,00	5 pcs 1xD + 5 pcs 1,5xD + 5 pcs 2,5xD	12,30	13,30	9,50	9,50	57967	65,34
MF12	1,50	5 pcs 1xD + 5 pcs 1,5xD + 5 pcs 2,5xD	12,50	13,95	9,50	9,50	57964	65,34
M12	1,75	5 pcs 1xD + 5 pcs 1,5xD + 5 pcs 2,5xD	12,50	14,27	9,50	9,50	56496	65,34
MF14	1,25	5 pcs 1xD + 5 pcs 1,5xD + 5 pcs 2,5xD	* 14,30	15,62	11,00	11,00	57973	66,38
M14	2,00	5 pcs 1xD + 5 pcs 1,5xD + 5 pcs 2,5xD	* 14,50	16,60	11,00	11,00	57970	75,11
New! MF16	1,50	5 pcs 1xD + 5 pcs 1,5xD + 5 pcs 2,5xD	* 16,50	18,00	12,75	12,75	23220	86,45
New! M16	2,00	5 pcs 1xD + 5 pcs 1,5xD + 5 pcs 2,5xD	* 16,50	18,60	12,75	12,75	23221	86,45

* Diámetro de broca correspondiente. Broca no incluida

Corresponding drill bit diameter. Drill bit not included

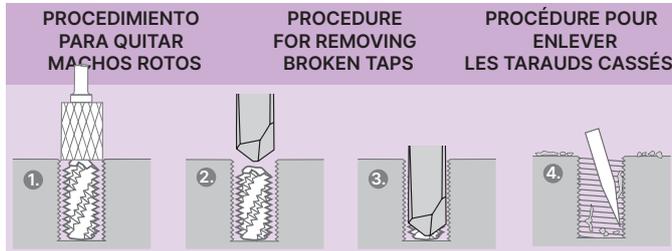
Diamètre de foret correspondant. Foret non inclus



Set **9016**

ROMPEMACHOS
Tap-Breaker
Foret pour enlever les tarauds cassés

BROCA METAL DURO
DESTRUCTORA MACHOS
Tap Destroyer Solid Carbide Drill Bit
Foret carbure destructeur de tarauds



5 Pcs

Cont.	N° Art. MD/HM	€
2-3-4-5-6 mm	83426	Set Price! 232,67

D mm	d mm	L mm	l mm	Macho Tap - Taraud
2,00	3,00	38	10	M3
3,00	3,00	38	15	M4 - M5
4,00	4,00	50	20	M6
5,00	5,00	50	25	M8 - M10
6,00	6,00	60	30	M12

Set **9416**

FRESA METAL DURO 1Z
PULIDO ESPEJO ALUMINIO/TERMOPLÁSTICOS
Aluminium/Thermoplastics 1Z Mirror Polished
Carbide End Mill

Fraise carbure 1Z polyglass
Aluminium/Thermoplastiques



5 Pcs

Cont.	N° Art. MD/HM	€
3-4-5 6-8 mm	78335	Set Price! 109,16

Set **9459**

FRESA METAL DURO 1Z GRABADO
1Z Engraving Carbide End Mill
Fraise carbure 1Z gravure



4 Pcs

1	Cont. Ø	N° Art. MD/HM	€
	0,1 mm 30° 0,2 mm 30° 0,4 mm 30° 0,8 mm 30°	81958	Set Price! 33,46

4 Pcs

2	Cont. Ø	N° Art. MD/HM	€
	0,1 mm 30° 0,1 mm 45° 0,1 mm 60° 0,1 mm 90°	81959	Set Price! 33,46

+ info: Cat. IND-24



Sets 9200

JUEGOS FRESAS ROTATIVAS MD HM Rotary Burr Sets Jeux fraises limes rotatives carbure



Mod. 1
5 Pcs



MAT. NO FERROSOS
Non-Ferrous Mat.
Mat. non ferreux



MATERIALES DUROS
Hard Materials
Matériaux Durs

Cont. (1 x ref.)	D mm	d mm	Dentado Teeth / Denture 1		Dentado Teeth / Denture 6	
			Nº Art.	€	Nº Art.	€
9260						
9251	12,70	6,00	60052	221,52	45810	203,24
9255						
9258	9,60	6,00			68857	153,61
9266						



Mod. 2
10 Pcs



MATERIALES DUROS
Hard Materials
Matériaux Durs

Cont. (1 x ref.)	D mm	d mm	Dentado Teeth / Denture 6	
			Nº Art.	€
9260				
9250				
9251				
9254				
9255	6,00	6,00	45811	225,49
9257				
9258				
9266				
9267				
9268				



Mod. 3
8 Pcs



MATERIALES DUROS
Hard Materials
Matériaux Durs

Cont. (1 x ref.)	D mm	d mm	Dentado Teeth / Denture 6	
			Nº Art.	€
9260				
9250				
9251				
9254	3,00	3,00	45813	95,68
9257				
9258				
9267				
9268				



Mod. 4
3 Pcs



MATERIALES DUROS
Hard Materials
Matériaux Durs

Cont. (1 x ref.)	D mm	d mm	Dentado Teeth / Denture 6	
			Nº Art.	€
9260				
9251	9,60	6,00	79826	97,83
9254				



New!
Mod. 5
5 Pcs



INOXIDABLES
Stainless Steels
Aciers Inox

Cont. (1 x ref.)	D mm	d mm	Dentado Teeth / Denture M	
			Nº Art.	€
9251				
9254	12,70	6,00	84379	206,93
9257				
9258	9,60	6,00	84380	161,25
9268				



Box-Pallet

9201**JUEGOS FRESAS ROTATIVAS MD CALIDAD PROFESIONAL**

Professional Quality HM Rotary Burr Sets

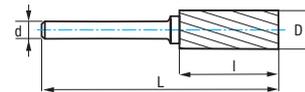
Jeux fraises limes rotatives carbure qualité professionnelle

New!**6 Sets**

Nº Art.	€
58925	746,61

8 Pcs

Nº Art.	€
58922	130,98

**Cont.**

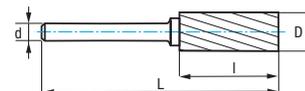
Tipo Type	D mm	d mm	L mm	I mm
D	6	6	52	5
D	10	6	53	9
C	6	6	61	16
C	10	6	65	20
F	10	6	65	20
F	12	6	70	25
B	10	6	65	20
B	12	6	70	25

**6 Sets**

Nº Art.	€
58928	833,73

10 Pcs

Nº Art.	€
58920	146,27

**Cont.**

Tipo Type	D mm	d mm	L mm	I mm
L	10	6	70	25
F	10	6	65	20
B	10	6	65	20
C	10	6	65	20
E	6	6	61	16
L	6	6	61	16
F	6	6	63	18
B	6	6	61	16
C	6	6	61	16
D	8	6	52	7



Set **1489**

BROCA-MARTILLO SDS PLUS 4Z+
 4Z+ Cutter SDS plus Rotary Hammer Drill Bit
 Foret percussion SDS plus 4Z+



Ref. 1891



7 Pcs

Cont. Ø	Nº Art.	€
5-6-8 x 115 + 6-8-10-12 x 165 mm	39851	41,77

BROCA-MARTILLO SDS PLUS
 SDS plus Rotary Hammer Drill Bit
 Foret percussion SDS plus

Set **1494**

4 Pcs

Cont. Ø	Nº Art.	€
5x110 6x110 8x160 10x160 mm	11528	18,98



Ref. 1890

Set **1497**

7 Pcs

Cont. Ø	Nº Art.	€
5-6-8 x 110 + 6-8-10-12 x 160 mm	11529	27,91



Ref. 1890

Set **1879**

BROCA-CORONA DIAMANTE PORCELÁNICO
Porcelain Diamond Core Bit
 Foret-Trépan diamant **PORCELAINE**



Usa / Use / Usage



5 Pcs

Cont. Ø	Nº Art.	€
5-6-8-10-12 mm	57448	98,68

Set **1482**

BROCA PORCELÁNICO
PORCELAIN Drill Bit
 Foret **PORCELAINE**



Ref. 1882



4 Pcs

Cont. Ø	Nº Art.	€
4-5-6-8 mm	31004	57,64



Sets **1876**

BROCA PUNTA METAL DURO MULTIPROPÓSITO

MultiPurpose Carbide Tipped Drill Bit
Foret pointe carbure Multifonction

New!

Una broca para **TODOS** los materiales
One Drill Bit for **ALL** Materials - Un foret pour **TOUS** les matériaux



Video



6 Pcs

Cont. Ø	Nº Art.	€
3-4-5-6-8-10 mm	70478	35,07

6 Sets

Nº Art.	€
53481	199,90

Sets **1821**

BROCA PUNTA METAL DURO PARED PRO 4Z+ MANGO 3 PLANOS

3-Flat Shank 4Z+ Professional Concrete Carbide Tipped Drill Bit
Foret pointe carbure béton professionnel 4Z+ queue 3 plans

New!



5 Pcs

D mm	Nº Art.	€
5, 6, 8, 10, 12	69406	19,22

6 Sets

Nº Art.	€
69408	109,55



BROCA PUNTA METAL DURO PARED PROFESIONAL

Professional Concrete Carbide Tipped Drill Bit
Foret pointe carbure béton professionnel

Set **1486**

5 Pcs

Cont. Ø	Nº Art.	€
4-5-6-8-10 mm	30220	14,96



Ref. 1886

Set **1487**

8 Pcs

Cont. Ø	Nº Art.	€
3-4-5-6-7-8-9-10 mm	21653	24,58



Ref. 1886



Construcción - Construction - Construction

BROCA PUNTA METAL DURO PARED STANDARD

Standard MASONRY Carbide Tipped Drill Bit
Foret Pointe carbure MAÇONNERIE standard

Set
1485

5 Pcs

Cont. Ø	Nº Art.	€
4-5-6-8-10 mm	30215	7,47



Ref.
1880

Set
1488

8 Pcs

Cont. Ø	Nº Art.	€
3-4-5-6-7-8-9-10 mm	30219	11,17



Ref.
1880

Set **1836** **BROCA VIDRIO**
GLASS Drill Bit
Foret VERRE



¡NUEVO MODELO MEJORADO!
New improved model!
Nouveau modèle amélioré !

New!

4 Pcs

Cont. Ø	Nº Art.	€
4-5-6-8 mm		29,28

Set **1460** **SET MIXTO BROCAS**
Drill Bit Mix Set
Jeu forets mix



9 Pcs

Cont. Ø	Nº Art.	€
3 Pcs Metal: 5-6-8		
3 Pcs Madera/Wood/Bois: 5-6-8	55610	11,58
3 Pcs Pared/Masonry/Béton: 5-6-8		



Construcción - Construction - Construction

Sets **1645****SIERRA CORONA METAL / MADERA**
METAL / WOOD Hole Saw
Trépan MÉTAL / BOIS**Mod. 1**

7 Pcs

Básico
Basic
Essentiel

Cont. Ø mm	Nº Art.	€
25-35-43-51-64-H3A-H4A	18232	110,49

Mod. 2

14 Pcs

Completo
Complete
Complet

Cont. Ø mm	Nº Art.	€
19-22-25-32-35-38-43-51-57-60-64-76-H3A-H4A	18234	219,41

Mod. 3

12 Pcs

Electricista
Electrician
Electricien

Cont. Ø mm	Nº Art.	€
16-20-25-32-40-43-51-60-63-65-H3A-H4A	18235	186,19

Mod. 4

8 Pcs

Básico 2
Basic 2
Essentiel 2

Cont. Ø mm	Nº Art.	€
16-20-25-32-40-51-H3A-H4A	58617	111,14

Mod. 5

11 Pcs

Electricista 2
Electrician 2
Electricien 2

Cont. Ø mm	Nº Art.	€
16-20-27-32-40-43-48-51-64-H3A-H4A	58618	162,78

Mod. 6

8 Pcs

Electricista 3
Electrician 3
Electricien 3

Cont. Ø mm	Nº Art.	€
22-35-51-57-68-76-H3A-H4A	66889	137,62

Display box

1849

AMARRE RÁPIDO AMOLADORA

Quick Lock Grinding Tool

Attachement rapide meuluse

New!



6 Pcs

Nº Art.	€
24140	140,16

Madera - Wood - Bois

BROCA PUNTA CENTRAR

Center Point Drill Bit

Foret auto-centreur

Set
1435

5 Pcs

Cont. Ø	Nº Art.	€
4-5-6-8-10 mm	30223	6,57



Ref. 1640

Set
1438

8 Pcs

Cont. Ø	Nº Art.	€
3-4-5-6-7-8-9-10 mm	30226	9,88



Ref. 1640

Set
1655

BROCA ESPIRAL TORNILLO EN LA PUNTA

Screw-Point Auger Drill Bit

Foret spirale vis en pointe

New!



9 Pcs

Cont. Ø	Nº Art.	€
4-5-6-8-10-12-14-16-18-mm	19795	110,26





Madera - Wood - Bois

Set **1651**

BROCA PLANA GRAN RENDIMIENTO

Heavy Duty Flat Bit
Mèche plate haut rendement



8 Pcs

Cont. Ø	Nº Art.	€
12-16-18-20-22-25-28-32 mm	57449	36,40

Set **1650**

BROCA PLANA

Flat Bit
Mèche plate



8 Pcs

Cont. Ø	Nº Art.	€
12-16-18-20-22-25-28-32 mm	66378	23,30

Set **1620**

SET BROCA-FRESA

Forstner bits set
Jeu de mèches à façonner

New!



8 Pcs

Cont. Ø	Nº Art.	€
15-20-25-30-35-40-45-50 mm	24630	85,58



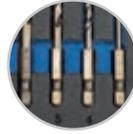
Sets **1616**

BROCA MANGO E6.3 MATERIALES DUROS

Hard Materials Cobalt E6.3 Shank Drill Bit
Foret queue E6.3 matériaux durs



New!



6 Sets

5 Pcs

8 Pcs

6 Sets

Nº Art.	€
86261	218,88

Cont. Ø	Nº Art.	€
3-4-5-6-8 mm	35267	38,40

Cont. Ø	Nº Art.	€
3-4-5-6-7-8-9-10 mm	35268	67,36

Nº Art.	€
86262	383,95

Sets **1613**

BROCA MANGO E6.3 USO GENERAL

Speed Point E6.3 Shank Drill Bit
Foret queue E6.3 utilisation générale



New!



6 Sets

5 Pcs

8 Pcs

6 Sets

Nº Art.	€
86263	165,30

Cont. Ø	Nº Art.	€
3-4-5-6-8 mm	35269	29,00

Cont. Ø	Nº Art.	€
3-4-5-6-7-8-9-10 mm	35270	50,16

Nº Art.	€
86264	285,91



Sets **1614**

BROCA-MACHO-AVELLANADOR MANGO E6.3

E6.3 Shank Combi Tap with Countersink
Outil multi-fonction queue E6.3



New!



6 Sets

Nº Art.	€
84155	1.056,78



7 Pcs

Cont.	Nº Art.	€
M3-M4- M5-M6- M8-M10- M12	84151	185,40

Sets **1834**

BROCA VIDRIO Y AZULEJO 4Z+

4Z+ Glass and Soft Tiles Drill Bit
Foret verre et carreau 4Z+



New!



6 Sets

Nº Art.	€
69405	318,80



5 Pcs

D mm	Nº Art.	€
5, 6, 8, 10, 12	69403	55,93

Set **1601**

BROCA PUNTA METAL DURO PARED

Masonry Carbide Tipped Drill Bit
Foret pointe carbure maçonnerie

¡NUEVO MODELO MEJORADO!
New improved model!
Nouveau modèle amélioré !



4 Pcs

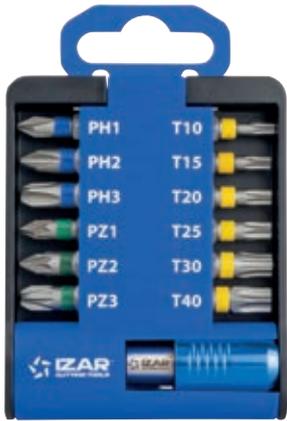
Cont. Ø	Nº Art.	€
4-5-6-8 mm	59081	11,79



Sets **1520**

PUNTA ATORNILLAR
Screwdriver Bit
Embout vissage

New!



Set 13 Pcs

Cont.	Nº Art.	€
PH: 1 - 2 - 3 +	83769	11,87
PZ: 1 - 2 - 3 +		
T: 10 - 15 - 20 - 25 - 30 - 40		



Display box

1520

12 Sets

Nº Art.	€
83770	135,32

Display box

1520

PUNTAS ATORNILLAR
Screwdriver Bits
Embouts vissage

6 Sets

Nº Art.	€
68168	94,85



Set 31 Pcs

Nº Art.	€
67769	16,64



31
pcs

PH	d mm: 6,35
2x PH1	
3x PH2	
1x PH3	

PZ	d mm: 6,35
2x PZ1	
8x PZ2	
2x PZ3	

Tx	d mm: 6,35
1x T10	
2x T15	
2x T20	
3x T25	
3x T30	
1x T40	

Adapt. Quick-Lock INOX/Stainless



Display box
1510

SET PUNTAS DE PRECISIÓN
Precision Screw Bit Set
Set embouts vissage de précision

New!



6 Sets

Nº Art.	€
21335	152,87

58
pcs

Set 58 Pcs

Nº Art.	€
21334	26,82



48 Puntas / Bits / Embouts material S2

PH	1.0 - 1.5 - 2.0 - 2.5 - 3.0 - 3.5	
HEX	0.9 - 1.3 - 1.5 - 2.0 - 2.5 - 3.0 - 3.5 - 4.0 - 4.5 - 5.0 - 6.0	
TS	2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 15 - 20	
SL	1.0 - 1.5 - 2.0 - 2.5 - 3.0 - 3.5	1.5
P	0.8 - 1.2 - 1.5 - 2.0	SQ 0 - 1 - 2
Y	0.8 - 2.0 - 2.5 - 3.0	TA 2.0 - 2.3

6 Vasos / Sockets / Douilles hex. material CrV

M2.5 - M3.0 - M3.5 - M4.0 - M4.5 - M5.0

2 Adaptadores / Adaptors / Adaptateurs

H4.0 → H6.3	H6.3 → H4.0
-------------	-------------

Destornillador Profesional Aleación de Aluminio

1 Profesional Aluminum Alloy Screwdriver
Tournevis en alliage aluminium

Alargador Flexible
1 Flexible Extension Bar
Rallonge Souple

PUNTAS DE GRADO INDUSTRIAL

- Acero S2 de gran dureza (60 HRC)
- Cuellos largos para un mejor acceso
- Magnéticos

INDUSTRIAL GRADE SCREW BITS

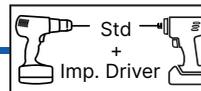
- Shock-resisting S2 Steel (60 HRC)
- Long neck. Suitable for hard-to-reach areas
- Magnetic

EMBOUS À DEGRÉ INDUSTRIEL

- Acier S2 de grande dureté (60 HRC)
- Cous longs pour un meilleur accès
- Magnétiques

Display box
3407

EXTRACTORES IMPACTO
Impact Extractors
Extracteurs impact



6 Sets

Nº Art.	€
74792	144,53

Set 17 Pcs

Nº Art.	€
72898	25,29

17
pcs



Extractores Impacto
Impact Extractors
Extracteurs impact
N.º 1 - 2 - 3 - 4

d mm: 6,35	
Tx	T10 T15 T20 T25 T30 T40
+	±25 mm

PH d mm: 6,35
PH1
PH2
PH3
±25 mm

Adapt. Quick-Lock
L mm: 60 - d mm: 6,35

PZ d mm: 6,35
PZ1
PZ2
PZ3
±25 mm





Set **3409**

EXTRACTOR TORNILLOS
Screw Extractor
Extracteur vis

5 Pcs

Set P/ Tornillo F/ Screw P/ Vis	P/ Tornillo F/ Screw P/ Vis	Nº Art.	€
M3-M18	1/8-3/4	75905	21,03



Set **1529**

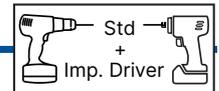
ADAPTADOR MAGNÉTICO PARA TORNILLOS
Magnetic Screw Adaptor
Adaptateur magnetique pour vis

5 Pcs

D mm	L mm	d mm	Nº Art.	€
6-7-8-10-13	65	6,35	69751	18,76

Display box
1461

SET BROCAS MANGO E6.3 Y PUNTAS DE ATORNILLAR
E6.3 Shank Drill Bit and Screwdriver Bit Set
Jeu de forets queue E6.3 et embouts vissage



6 Sets

Nº Art.	€
19322	121,70



Set 17 Pcs

Nº Art.	€
82204	21,35



6 Sets

Nº Art.	€
19291	111,89



Set 17 Pcs

Nº Art.	€
81601	19,63

17
pcs

Cont. set

Art. 82204
Brocas Metal
Metal Drill Bits - Forets métal
3- 4 - 5 - 6 mm

Art. 81601
Brocas Madera
Wood Drill Bits - Forets bois
3- 4 - 5 - 6 mm

PH d mm: 6,35
PH1
PH2
PH3
↳25 mm↳

PZ d mm: 6,35
PZ1
PZ2
PZ3
↳25 mm↳

d mm: 6,35
 Tx
T10
T15
T20
T25
T30
T40
↳25 mm↳

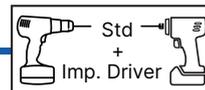
Adapt. Quick-Lock
INOX/Stainless
 L mm: 60 - d mm: 6,35



Set **1461**

SET BROCAS MANGO E6.3 Y PUNTAS DE ATORNILLAR

E6.3 Shank Drill Bit and Screwdriver Bit Set
Jeu de forets queue E6.3 et embouts vissage



Brocas rectificadas Metal Mango HEX
HEX Shank Metal Ground Drill Bits
Forets rectifiés métal queue HEX
2 - 2,5 - 3 - 3,5 - 4 - 5 - 6 mm

Brocas Pared
Masonry Drill Bits
Forets maçonnerie
4 - 5 - 6 - 8 mm

Brocas Madera
Wood Drill Bits
Forets bois
3 - 4 - 5 - 6 - 8 mm

42
pcs

Adapt. Quick-Lock
INOX/Stainless

L mm: 60 - d mm: 6,35
1 pc.

Cuter Hoja Partible
Snap-Off Box Cutter
Cou-teaux à lames rétractables
1 pc.

Nº Art. €
79873 70,51

Puntas Atornillar / Screwdriver Bits / Embouts vissage

PH d mm: 6,35 PH1 PH2 PH3 ↳25 mm↳	Tx d mm: 6,35 T10 T15 T20 T25 T27 T30 T40 ↳25 mm↳	SL d mm: 6,35 SL 4 SL 5,5 SL 6,5 ↳25 mm↳
PZ d mm: 6,35 PZ1 PZ2 PZ3 ↳25 mm↳	Ts d mm: 6,35 TS15 TS20 TS25 TS30 TS40 ↳25 mm↳	
HEX d mm: 6,35 H3 H4 H5 ↳25 mm↳		

Set **1461**

SET BROCAS Y PUNTAS ATORNILLAR

Drill Bit & Screwdriver Bit Set
Jeu de forets et embouts vissage



72
pcs

Brocas Metal
Metal Drill Bits
Forets Métal
2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 mm

Brocas Pared
Masonry Drill Bits
Forets Maçonnerie
4 - 5 - 6 - 8 mm

Brocas Madera
Wood Drill Bits
Forets Bois
3 - 4 - 5 - 6 - 8 mm

Adapt. Magnético
Magnetic Adapt.
Adapt. Magnétique
6 - 7 - 8
10 - 13 mm

Adapt. Quick-Lock
INOX/Stainless

L mm: 60 - d mm: 6,35
1 pc.

Cuter Hoja Partible
Snap-Off Box Cutter
Cou-teaux à lames rétractables
1 pc.

Puntas Atornillar / Screwdriver Bits / Embouts Vissage

PH d mm: 6,35 3x PH1 4x PH2 3x PH3 ↳25 mm↳	Tx d mm: 6,35 T5 - T6 2x T10 T15 3x T20 4x T25 T27 3x T30 2x T40 ↳25 mm↳	SL d mm: 6,35 SL 4 SL 4,5 SL 5,5 SL 6 SL 6,5 ↳25 mm↳
PZ d mm: 6,35 3x PZ1 4x PZ2 2x PZ3 ↳25 mm↳	SQ d mm: 6,35 SQ 1 SQ 2 SQ 3 ↳25 mm↳	HEX d mm: 6,35 H2 H3 H4 H5 H6 ↳25 mm↳

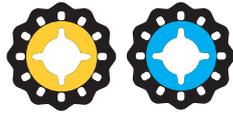
Nº Art. €
78504 57,14



Sets 2900

SETS MULTI-FUNCIÓN Oscillating Multi-Tool Sets Jeux de outils multifonction

Refs.
2940-2910



**Ref. 2940
(MADERA-Wood-Bois)
+
Ref. 2910 (METAL)**

4 Pcs

Cont.	Nº Art.	€
Ref. 2940: Mod. 00030	69702	122,68
Ref. 2910: Mods. 00020-00060-00070		



Ref.
2930



**ESPECIAL
Special
Spécial**

4 Pcs

Cont.	Nº Art.	€
Ref. 2930: Mods. 00020-00060-00070-00080	69704	165,06



Sets 3415

ACEITES DE CORTE Y REFRIGERANTES Cutting Oils & Water Soluble Fluids Huiles de coupe et lubrifiants

New!

9×250ml
UNI

Nº Art.	€
13929	77,89

Set Price!



UNI
Universal



UNI+INOX+ALU
3+3+3×250ml
MIXTO

Nº Art.	€
13930	101,69

Set Price!



UNI INOX ALU
Universal Heavy Duty Non Ferrous



6×400ml
AEROSOL

Nº Art.	€
13912	89,32

Set Price!



UNI
Universal



ACEITES DE CORTE Y REFRIGERANTES Cutting Oils & Water Soluble Fluids Huiles de coupe et lubrifiants



UNI INOX ALU STD TOP MULTI
Universal Heavy Duty Non Ferrous Standard Top Line Multiusos

Consulte gama completa
See the full range
Voir toute la gamme



Display box
8320

CUTER HOJA PARTIBLE 18 MM
18 mm Snap-Off Blade Box Cutter
Couteau à lames rétractables 18 mm

New! MOD. 18-ERG



Ref.
8318

24 Pcs

Nº Art.	€
10177	96,34

CUCHILLAS REPUESTO
Spare Blades - Lames de rechange

New!



20 uds

Nº Art.	€
12676	82,98

Display box
8320

CUTER HOJA SEGURIDAD 19 MM
19 mm Security Blade Box Cutter
Couteau à lame sécurité 19 mm

New! MOD. 19S-RET



Ref.
8319

6 Pcs

Nº Art.	€
10174	58,49

CUCHILLAS REPUESTO - Spare Blades - Lames de rechange

New!



20 uds

Nº Art.	€
12677	68,45



New!



20 uds

Nº Art.	€
12682	76,76



Sets 8391

PINZAS DE SUJECIÓN ER DE ALTA PRECISIÓN

High Precision ER Collets

Pinces de fixation ER haute précision

New!



Clase
Class Classe
A

Tol.
0,01
mm

DIN
6499 B



Set	Pcs	Cont.	Nº Art.	Set Price!
ER11	13	1 - 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 3,5 - 4 - 4,5 - 5 - 5,5 - 6 - 6,5 - 7	24563	448,31
ER16	10	1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10	24571	317,30
ER20	12	2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13	24575	380,76
ER25	15	2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16	24579	500,18

Set	Pcs	Cont.	Nº Art.	Set Price!
ER32	18	3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 20	24584	620,73
ER40	24	3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 20 - 21 - 22 - 23 - 24 - 25 - 26	24590	955,32

Sets 8392

PINZAS DE SUJECIÓN ESTANCAS ERC DE ALTA PRECISIÓN

High Precision ERC Sealing Collets

Pinces de fixation ERC haute précision

New!



Clase
Class Classe
A

Tol.
0,01
mm

DIN
6499 B



Set	Pcs	Cont.	Nº Art.	Set Price!
ERC16	8	3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10	84006	284,09
ERC20	11	3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13	84007	410,58
ERC25	14	3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16	84008	548,63

Set	Pcs	Cont.	Nº Art.	Set Price!
ERC32	18	3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 20	84009	727,63
ERC40	24	3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 20 - 21 - 22 - 23 - 24 - 25 - 26	84010	1.044,92

Sets 8395

PINZAS DE SUJECIÓN DE GRAN APRIETE DE ALTA PRECISIÓN

High Precision Strong Collets

Pinces de fixation de grand serrage haute précision

New!



Clase
Class Classe
A

Tol.
0,01
mm



Set	Pcs	Cont.	Nº Art.	€ Set Price!
C20	5	6 - 8 - 10 - 12 - 16	25302	236,55
C32	11	4 - 5 - 6 - 8 - 10 - 12 - 14 - 16 - 18 - 20 - 25	25300	520,41



+ info: Cat. IND-24





Top Quality Raw Materials

izartool.com/en



IZAR CUTTING TOOLS, S.A.L.

C.I.F.: A-48932826

Parque Empresarial Boroa 2B2

48340 AMOREBIETA (Bizkaia)

Spain

izartool.com



COMERCIAL NACIONAL ✉ comercial@izartool.com

**PEDIDOS Y
ATENCIÓN A CLIENTES** ☎ 94 630 02 41

SERVICIO TÉCNICO ☎ 94 630 02 43

EXPORT SALES ✉ export@izartool.com

**ORDERS & CUSTOMER
ASSISTANCE** ☎ +34 94 630 02 46

VENTES FRANCE ✉ france@izartool.com
☎ +34 94 630 02 45



izartool.com



Todas nuestras publicaciones se imprimen en papel ecológico procedente de fuentes responsables con el medioambiente y la sociedad.

All our publications are printed on ecological paper from environmentally and socially responsible sources.

Toutes nos publications sont imprimées sur du papier écologique issu de sources écologiquement et socialement responsables.