



Accesorios para sierra de corona bimetálica con cobalto 8%, longitud útil 38 mm  
Accessories for Bi-Metal Cobalt 8% hole saw, drill depth 38 mm | 1.1/2"

BI-METALL COBALT 8%

20 1500

JUEGOS DE SIERRAS DE CALAR · HOLE SAW SETS



**20 1501**

Para electricistas · For electricians  
Ø 22, 29, 35, 44, 51, 64, 68 mm  
Soporte · Arbor 20 1507 / 20 1521

**BEST SELLER**



**20 1517**

Juego cerrajería · Locksmith set  
Ø 22, 24, 25, 27, 32, 35, 38, 44, 54, 60 mm  
Soporte · Arbor 20 1507 / 20 1521

**BEST SELLER**



**20 1513**

Para electricistas · For electricians  
Ø 19, 22, 35, 68, 70, 76 mm  
Soporte · Arbor 20 1507 / 20 1521

**BEST SELLER**



**20 1504**

Estándar universal Universal-Standard  
Ø 16, 19, 22, 29, 35, 44, 52, 57, 67 mm  
Soporte · Arbor 20 1507 / 20 1521


**BEST SELLER**



**20 1514**

Para electricistas · For electricians  
Ø 16, 20, 22, 25, 29, 35, 44, 51, 64, 68, 76 mm  
Soporte · Arbor 20 1507 / 20 1521

**BEST SELLER**



**20 1519**

Universal "Profi" Universal "Profi"  
Ø 16, 19, 22, 25, 29, 32, 35, 38, 44, 51, 64, 76 mm  
Soporte · Arbor 20 1507 / 20 1521

**BEST SELLER**



**20 1502**

Juego sanitarios · Plumbing set  
Ø 19, 22, 29, 35, 38, 44, 51, 57, 64 mm  
Soporte · Arbor 20 1507 / 20 1521

**BEST SELLER**



**20 1520**

Universal "Royal" Universal "Royal"  
Ø 16, 19, 20, 22, 24, 25, 27, 29, 30, 32, 35, 38, 40, 44, 51, 57, 60, 68, 76 mm  
Soporte · Arbor 20 1507 / 20 1521

**BEST SELLER**



**20 1516**

Juego sanitarios + electricistas Plumbing + electrical set  
Ø 16, 19, 20, 22, 29, 35, 38, 40, 44, 51, 57, 65, 68 mm  
Soporte · Arbor 20 1507 / 20 1521

**BEST SELLER**

Otros juegos disponibles bajo demanda. Todos los estuches también se suministran sin contenido. Consultar precio.

Other sets available on request. All sets also available without contents. Price on request.

**BI-METAL COBALT 8%**

Sierra de corona bimetálica con cobalto 8%, longitud útil 38 mm  
Bi-Metal Cobalt 8% hole saw, drill depth 38 mm | 1.1/2"

**APLICACIÓN · APPLICATION**

Acero Steel	Láminas delgadas, materiales sandwich, compuestos Thin iron sheets, sandwich material, composites	Metal NE como aluminio, latón, cobre, estaño Non ferrous metals like alu, copper, brass, tin	Madera blanda, madera dura, madera exótica Soft wood, hard wood, exotic wood, veneers	Madera laminada, madera contrachapada de listones y chapas, tableros contrachapados Bonded wood, blockboard and veneer plywood, laminated wood	Tableros de aglomerado, tableros de fibra, tableros sin cubierta LDF, MDF, HDF Chipboard, hard fibre board, boards without laminate LDF, MDF, HDF	Agglomerado, madera prensada recubierta/chapada de plástico, GRP/CRP Chipboard, hard fibre board, plastic-coated/veneered, MDF, HDF	Materiales plásticos GRP/CRP Plastics GRP/CRP	Materiales minerales Corian®, Nobliar®, Hi-Macs®, Staron®, Rausolid® Mineral material Corian®, Nobliar®, Hi-Macs®, Staron®, Rausolid®	HPL (Laminado) Trespa®, Resopal® HPL (High-Pressure-Laminat) Trespa®, Resopal®	Placas de fibrocemento, Eternit®, lana de roca/lana de vidrio, Rockwool® Fibre cement panel, Eternit®, mineral/glass wool, Rockwool®, Isover®	
<b>&lt; 750 N</b>											



Los más vendidos: precio reducido · Bestseller - price reduce

Art.	Ø mm	Ø Pulgada Inch
20 1500 014	14	9/16"
20 1500 016	16	5/8"
20 1500 017	17	43/64"
20 1500 019	19	3/4"
20 1500 020	20	25/32"
20 1500 021	21	53/64"
20 1500 022	22	7/8"
20 1500 024	24	15/16"
20 1500 025	25	1"
20 1500 027	27	1.1/16"
20 1500 028	28	1.7/64"
20 1500 029	29	1.9/64"
20 1500 030	30	1.3/16"
20 1500 032	32	1.1/4"
20 1500 033	33	1.19/64"
20 1500 035	35	1.3/8"
20 1500 037	37	1.29/64"
20 1500 038	38	1.1/2"
20 1500 040	40	1.37/64"
20 1500 041	41	1.5/8"

Art.	Ø mm	Ø Pulgada Inch
20 1500 043	43	1.11/16"
20 1500 044	44	1.3/4"
20 1500 045	45	1.49/64"
20 1500 046	46	1.13/16"
20 1500 048	48	1.7/8"
20 1500 050	50	1.31/32"
20 1500 051	51	2"
20 1500 052	52	2.3/64"
20 1500 054	54	2.1/8"
20 1500 055	55	2.11/16"
20 1500 057	57	2.1/4"
20 1500 059	59	2.21/64"
20 1500 060	60	2.3/8"
20 1500 064	64	2.1/2"
20 1500 065	65	2.9/16"
20 1500 067	67	2.5/8"
20 1500 068	68	2.43/64"
20 1500 070	70	2.3/4"
20 1500 073	73	2.7/8"
20 1500 075	75	2.61/64"

Art.	Ø mm	Ø Pulgada Inch
20 1500 076	76	3"
20 1500 079	79	3.1/8"
20 1500 080	80	3.1/8"
20 1500 083	83	3.1/4"
20 1500 086	86	3.3/8"
20 1500 089	89	3.1/2"
20 1500 092	92	3.5/8"
20 1500 095	95	3.3/4"
20 1500 098	98	3.7/8"
20 1500 100	100	3.15/16"
20 1500 102	102	4"
20 1500 105	105	4.9/64"
20 1500 108	108	4.1/4"
20 1500 111	111	4.3/8"
20 1500 114	114	4.1/2"
20 1500 121	121	4.3/4"
20 1500 127	127	5"
20 1500 133	133	5.15/64"
20 1500 140	140	5.1/2"
20 1500 146	146	5.3/4"

Art.	Ø mm	Ø Pulgada Inch
20 1500 152	152	6"
20 1500 160	160	6.5/16"
20 1500 168	168	6.5/8"
20 1500 177	177	6.31/32"
20 1500 200	200	7.7/8"
20 1500 210	210	8.17/64"
20 1500 220	220	8.21/32"
20 1500 233	233	9.11/64"
20 1500 250	250	9.27/32"
20 1500 260	260	10.15/64"
20 1500 265	265	10.7/16"
20 1500 279	279	11"
20 1500 305	305	12"

\* A partir de Ø 160 mm no se recomiendan para metales · \* From Ø 160 mm not recommended for metals

	Ø 14-30 mm	20 1509	€ 3,70
	Ø 14-30 mm	20 1507	€ 4,05
<b>Cambio rápido · Quick-change</b>	Ø 32-210 mm	20 1503	€ 8,20
<b>Cambio rápido · Quick-change</b>	Ø 32-210 mm	20 1521	€ 8,30
<b>Versión pesada Heavy-duty model</b>	Ø 32-305 mm	20 1528	€ 19,85

Recomendado a partir de Ø 100 mm  
Recommended from Ø 100 mm

	Ø 14-30 mm	20 1510	€ 4,70
	Ø 32-210 mm	20 1511	€ 9,10
<b>Repuesto broca de centrar HSS · HSS spare center drill</b>	6,35 x 105 mm	20 1512	€ 2,40
<b>Repuesto broca de centrar HSS · HSS spare center drill</b>	6,35 x 80 mm	20 1505	€ 1,55
<b>Repuesto resorte eyector para broca de centrar 20 1512, 20 1505</b>		20 1506	€ 0,25

**SOPORTE DE EYECCIÓN RÁPIDA DE NÚCLEOS + TALADRO DE CENTRADO HSS ADECUADO**  
**HOLDER FOR CORE QUICK-EJECTION + SUITABLE HSS CENTER DRILL**

	Ø 35-305 mm	20 1169	€ 20,85
--	-------------	---------	---------

Soporte en función de perforación · Arbor in drill function

Soporte en posición de eyección · Arbor in ejection-position

	6,35 x 80 mm	20 1173	€ 1,55
--	--------------	---------	--------

Repuesto broca de centrar HSS · HSS spare center drill

Adecuado para soporte Art. 20 1169 · Suitable for arbor Art. 20 1169

**FUNCIONAMIENTO DEL SOPORTE DE EYECCIÓN RÁPIDA DE NÚCLEOS · OPERATING MODE CORE QUICK-EJECTION HOLDER**