

# Portabrocas y Accesorios

## Mandrins et Accessoires














### Drill Chucks and Accessories



- › Portabrocas cono morse | Automático | Llave Pro | Con llave | SDS+ | Accesorios
- › Mandrins cône morse | Automatique | Clé Pro | Clé | SDS+ | Accessoires
- › Drill chucks morse cone | Automatic | Pro key | Key | SDS+ | Accessories





Portabrocas y accesorios / Mandrins et accessoires / Drill chucks and accessories					
6101	HP1				480
 6120	HP1-CM				480
6102	HP2				481
6103	HP3				481
6118	AUTOMATICO				482
6105	LLAVE PRO				483
6106	CON LLAVE				483
6119	METALICO				484
6117	SDS+				484
6107	ADAPTADOR BLACK&DECKER				485
6108	ADAPTADOR SDS+				485
6109	LLAVE RECAMBIO				485
1224	ADAPTADOR SDS +				486



# PORTABROCAS Y ACCESORIOS

MANDRINS ET ACCESSOIRES / DRILL CHUCKS AND ACCESSORIES

## 6101 HP1

> **Componentes totalmente templados y rectificados.**

Composants entièrement trempés et rectifiés.  
Fully tempered and rectified components.

> **Uso en taladros de precisión estacionarios, fresadoras.**

Pour perçages de précision stationnaires, fraiseuses.  
For use with stationary precision drills, milling machines.

> **Excentricidad máxima 0,04 mm.**

Excentricité maximum de 0,04 mm.  
Maximum eccentricity 0.04 mm.



∅ mm	d mm	△ <sup>k</sup> Int.	€	l1 mm	l2 mm	📦	Husillo	Juego de garras
							Arbre Spindle	Jeux de griffes Set of claws
							€	€
0,00 - 10,00	41	B16 1/2" - 20H	134,57	81	89	1	23,02	31,21
1,00 - 13,00	46	B16 1/2" - 20H	147,75	88	89	1	24,72	33,50
3,00 - 16,00	55	B16,B18 -	166,89	95	107	1	24,72	34,63

## 6120 HP1-CM



> **Portabrocas automático alta precisión con espiga integrada (Cono Morse)**

Mandrin automatique de haute précision avec queue à tenon intégrée (Cone Morse)  
High precision automatic drill chuck with bit shank (Taper Shank)



∅ mm	d mm	△ <sup>k</sup> Int.	€	l1 mm	l2 mm	📦	Husillo	Juego de garras
							Arbre Spindle	Jeux de griffes Set of claws
							€	€
0,00 - 10,00	43	CM2 1/2" - 20H	291,63	73	82	1	23,02	31,21
1,00 - 13,00	48	CM2, CM3, CM4 1/2" - 20H	316,63	80	92	1	24,72	33,50
3,00 - 16,00	54	CM2, CM3, CM4 -	378,25	85	96	1	24,72	34,63

# PORTABROCAS Y ACCESORIOS

MANDRINS ET ACCESSOIRES / DRILL CHUCKS AND ACCESSORIES

## 6102 HP2

> **Componentes parcialmente templados y rectificados.**

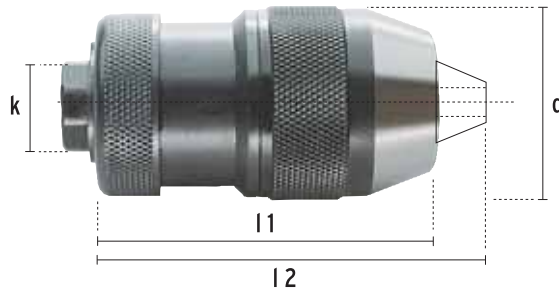
Composants partiellement trempés et rectifiés.  
Partially tempered and rectified components.

> **Uso industrial para taladros fijos y portátiles.**

Usage industriel pour perceuses fixes et portables.  
For industrial use with fixed and portable drills.

> **Excentricidad máxima 0,20 mm.**

Excentricité maximum de 0,20 mm.  
Maximum eccentricity 0.20 mm.



Ø mm	d mm	△ k	Int.	€	l1 mm	l2 mm	📦	Husillo	Juego de garras
								Arbre	Jeux de griffes
								Spindle	Set of claws
								€	€
0,00 - 10,00	39	B12	1/2" - 20H 3/8" - 24H	73,69	73	80	1	15,54	31,07
2,00 - 13,00	42	B16	1/2" - 20H 3/8" - 24H	92,63	87	95	1	17,94	33,59
3,00 - 16,00	51	B16,B18	5/8" - 16H 1/2" - 20H	123,05	102	115	1	17,94	33,59
5,00 - 20,00	56	B18	-	162,21	95	110	1	21,98	39,50

## 6103 HP3

> **De uso industrial para taladros fijos y portátiles.**

Usage industriel pour perceuses fixes et portables.  
For industrial use with fixed and portable drills.

> **Excentricidad no garantizada.**

Excentricité non garantie.  
Eccentricity not guaranteed.



Ø mm	d mm	△ k	Int.	€	l1 mm	l2 mm	📦		
0,00 - 8,00*	35	B12	1/2" - 20H, 3/8" - 24H	44,29	62	69	1		
1,00 - 10,00	35	B12	1/2" - 20H, 3/8" - 24H	49,58	65	72	1		
1,50 - 13,00	40	B16	1/2" - 20H	56,88	83	91	1		
3,00 - 16,00	53	B16,B18	1/2" - 20H, 5/8" - 24H	75,13	96	109	1		

\* (Hasta fin de existencias / Jusqu'à épuisement des stocks / While supplies last)



# PORTABROCAS Y ACCESORIOS

MANDRINS ET ACCESSOIRES / DRILL CHUCKS AND ACCESSORIES

6118

**Automático**

Automatique / Automatic

> **De uso en taladros portátiles percutores.**

Perceuses portables à percussion.

For use with portable percussive drills.

> **Dispositivo de cierre de seguridad.**

Dispositif de fermeture de sécurité.

Safety lock.



	Ø mm	d mm	k	l1 mm	l2 mm	pack		blister	
						Ref. 6118	Ref. 8156	Ref. 6118	Ref. 8156
	1,00-10,00	42	1/2" x 20H UNF	65	78	€ 49,53	1	€ 49,97	1
	1,00-10,00	42	3/8" x 24H UNF	65	78	€ 49,53	1	€ 49,97	1
	2,00-13,00	42	3/8" x 24H UNF	65	78	€ 57,48	1	€ 57,92	1
	2,00-13,00	42	1/2" x 20H UNF	65	78	€ 57,48	1	€ 57,92	1

# PORTABROCAS Y ACCESORIOS

MANDRINS ET ACCESSOIRES / DRILL CHUCKS AND ACCESSORIES

6105

## Llave Pro Clé Pro / Pro Key

> **Cierre manual con llave.**

Serrage manuel avec clé.

Manual lock with key.

> **Componentes templados y rectificados.**

Avec des composants trempés et rectifiés.

Tempered and rectified components.

> **De uso en taladros portátiles.**

Sur perceuses portables.

For use with portable drills.



Ref. 6105

Ref. 8119

Ø mm	d mm	k	l1 mm	l2 mm	gr.	Ref.	pack		blister	
							€	1	€	1
1,00-10,00	36,5	1/2" x 20 H	50	60	220	Ref. 6109	31,06	1	31,51	1
1,50-13,00	42,7	1/2" x 20 H	59	74	370	Ref. 6109	39,87	1	40,31	1

6106

## Llave Clé / Key

> **Cierre manual con llave**

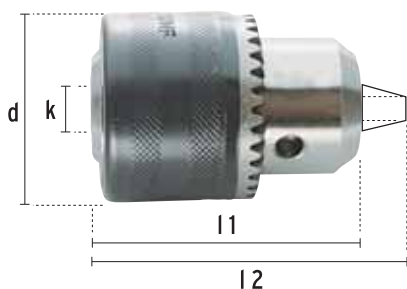
Serrage manuel avec clé.

Key manual lock.

> **De uso en taladros portátiles**

Sur perceuses portables.

For use with portable drills.



Ref. 6106

Ref. 8119

Ø mm	d mm	k	l1 mm	l2 mm	gr.	Ref.	pack		blister	
							€	1	€	1
1,00-10,00	33	1/2" x 20 H	49	59	160	Ref. 6109	17,02	1	17,46	1
1,50-13,00	42,7	1/2" x 20 H	59	74	355	Ref. 6109	19,02	1	19,46	1



# PORTABROCAS Y ACCESORIOS

MANDRINS ET ACCESSOIRES / DRILL CHUCKS AND ACCESSORIES

6119

**Metálico**  
Métallique / Metallic

> **De uso industrial para taladros portátiles percutores.**

Usage industriel pour perceuses portables à percussion.  
For industrial use with portable percussive drills.

> **Dispositivo de cierre de seguridad.**

Dispositif de fermeture de sécurité.  
Safety lock.

> **Garras de metal duro.**

Griffes en métal dur.  
Hard metal claws.

> **Carcasa metálica**

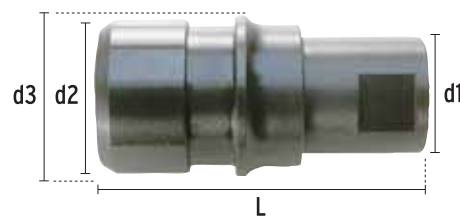
Carcasse métallique.  
Metallic shell.



Ø mm	d mm	k	l1 mm	l2 mm	caja		blister	
					Ref. 6119	Ref. 8171	Ref. 6119	Ref. 8171
1,00 - 10,00	40	3/8" x 24H UNF	56	66	€ 52,40	1	€ 52,84	1
1,00 - 10,00	40	1/2" x 20H UNF	56	66	€ 52,40	1	€ 52,84	1
2,00 - 13,00	42	3/8" x 24H UNF	68	75	€ 73,39	1	€ 73,83	1
2,00 - 13,00	42	1/2" x 20H UNF	68	75	€ 73,39	1	€ 73,83	1

6117

**SDS+**



d1 mm	d2 mm	d3 mm	k	L mm	caja		blister	
					Ref. 6117	Ref. 8172	Ref. 6117	Ref. 8172
21,5	28	29,5	1/2" x UNF	59	€ 65,56	1	€ 66,00	1



# PORTABROCAS Y ACCESORIOS

MANDRINS ET ACCESSOIRES / DRILL CHUCKS AND ACCESSORIES

**6107**

## Adaptador Black & Decker

Adaptateur Black & Decker / Black & Decker adaptor



Rosca Filetage Thread	L mm	gr	Ref. 6107		Ref. 8120	
			€		€	
3/8 - 1/2	-	30	3,78	1	4,22	1

**6108**

## Adaptador SDS+

Adaptateur SDS+ / SDS+ adaptor



Rosca Filetage Thread	L mm	gr	Ref. 6108		Ref. 8121	
			€		€	
1/2 - 20	63	55	23,32	1	23,76	1

**6109**

## Llave de Recambio

Clé de Rechange / Spare key



Rosca Filetage Thread	L mm	gr	Ref. 6109		Ref. 8122	
			€		€	
6109			3,58	1	4,02	1



# PORTABROCAS Y ACCESORIOS

MANDRINS ET ACCESSOIRES / DRILL CHUCKS AND ACCESSORIES

**1224**

## Adaptador SDS + Adaptateur SDS + / SDS MAX adaptor



### > SDS MAX

		tubo	Ref. 1224	
		L mm	€	
		220	85,37	1

### > Estriado / Cannelé / Ribbed

		tubo	Ref. 1224	
		L mm	€	
		220	85,37	1

### > SW13

		tubo	Ref. 1224	
		L mm	€	
		208	85,37	1

### > SW19

		tubo	Ref. 1224	
		L mm	€	
		197	85,37	1