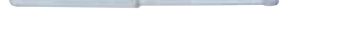


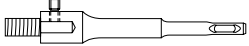


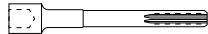
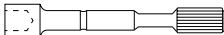
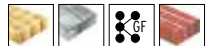
Brocas para Construcción »
Forets pou Construction
Drill-bil for Construction
Sägen und Bohrkronen

Brocas para pared / Forets béton / Masonry drill-bits

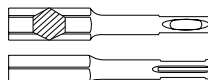
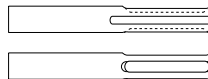
1201	Fasterplus (SDS+)		  	Hormigón Béton Concrete 	499
1223	Quatroqplus (SDS+)		  	Hormigón armado Béton armé Reinforced concrete 	500
1226	Compaqplus (SDS+)		  	Hormigón armado Béton armé Reinforced concrete 	501
1222	Performax (SDS max)		  	Hormigón armado Béton armé Reinforced concrete 	502
1203	Fastermax (SDS max)		  	Hormigón armado Béton armé Reinforced concrete 	503
1207	Optima		  	Gres Grès Stoneware 	504
1225	Perfecta		   	Granito Granit Granite 	504
1208	Diamond		   	Hormigón Béton Concrete 	505
1502	Diamond Hex.		   	Hormigón Béton Concrete 	506
1209	Marmolit		 	Ladrillo Brique Brick 	507
1227	Porceline		 	Porcelanato Céramique dur Hard tile 	508
1228	Porceline Widia			Porcelanato Céramique dur Hard tile 	508
1212	Vidrio		 	Vidrio Verre Glass 	509

Coronas pared / Sciétrépan béton / Core bits

7121	SDS+		  	  	509
7122	MANGO HEXAGONAL				510
7123	MANGO SDS+				510
7124	BROCA DE CENTRAR				510
7153	MANGO BROCA				510

					Pág.
7125	SDS MAX		  		511
7126	MANGO SDS MAX				511
7127	MANGO ESTRIADO				511
7128	MANGO SW19				511
7129	MANGO SW13				511
7130	BROCA DE CENTRAR				511
7154	TUNGSTENO				512
7160	BROCA DE CENTRAR				512
7161	HUSILLO HEXAGONAL				512

Punteros y Cinceles / Pointeolles et Burins / Pointers and Chisels

1401	SDS+		 		513
1405	SDS MAX		 		514

Brocas para madera / Forets à bois / Wood drill-bits

1301	3P ST		 	Maderas blandas Bois tendre Softwoods 	515
1503	3P ST HEX.		   	Maderas blandas Bois tendre Softwoods 	515
1302	3 P PRO		  	Maderas duras Bois dur Hardwoods 	516
1303	PALA STANDARD		 	Maderas blandas Bois tendre Softwoods 	517
1304	PALA PRO		  	Maderas duras Bois dur Hardwoods 	517
1305	PALA EXTENSIBLE		 	Maderas duras Bois dur Hardwoods 	518

					Pág.
1320	ALARGADOR				518
			 	Maderas duras Bois dur Hardwoods 	519
1321	LEWIS (SDS+)		  	Maderas duras Bois dur Hardwoods 	519
				Encofrados Coffrages Shuttering 	520
1318	ENCOFRAR (SDS+)		 	Encofrados Coffrages Shuttering 	521
1308	AVELLANADOR		 	Maderas duras Bois dur Hardwoods 	522
1314	BROCA FORSTNER			Maderas duras Bois dur Hardwoods 	522
1309	CAZOLETA T1			Maderas duras Bois dur Hardwoods 	523
1310	CAZOLETA T2			Maderas duras Bois dur Hardwoods 	523
1311	CAZOLETA T3			Maderas duras Bois dur Hardwoods 	524

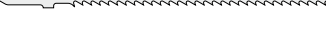
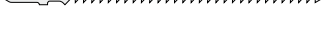
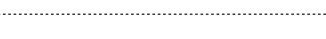
Coronas madera / Scies-trépan bois / Wood core bits

7149	MULTIUSOS		  	          	525
------	-----------	---	--	---	-----

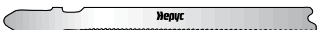
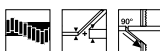
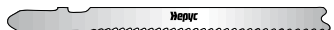
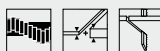
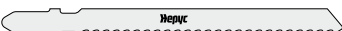
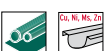
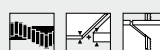
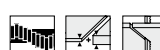
Brocas para metal / Forets a metaux / Metal drill-bits

8163	RECTIFICADA (HSS DIN 338N)		  	Acero <80Kg Acier <80Kg Steel <80Kg 	526
1501	HSS HEX.		   	Acero <80Kg Acier <80Kg Steel <80Kg 	526
1154	SPEEDPLUS (HSS DIN 338NSP)		  	Acero <80Kg Acier <80Kg Steel <80Kg 	527
8164	COBALT (HSSCO DIN 338N)		  	Acero <120Kg Acier <120Kg Steel <120Kg 	528
8169	COBALT W (HSS DIN 338W)		   	Acero inox Acier inox Stainless steel 	528

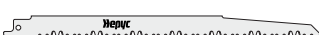
Sierras de calar para madera / Scies sauteuses pour le bois / Jig saws for wood

7604	HCS CARBONO		 	 	530
7603	HCS CARBONO		   	 	530
7624	HCS CARBONO		   	 	530
7614	HCS CARBONO		 	 	530
7601	HCS CARBONO		  	  	530
7602	HCS CARBONO		   	  	530
7621	HCS CARBONO		  	  	530
7622	HCS CARBONO		 	  	530
7642	HCS CARBONO		  	  	530
7643	HCS CARBONO		   	   	530
7644	HCS CARBONO		  	   	530
7623	BIMETAL		 	  	530
7645	HM			   	530
7646	BIMETAL		   	   	530

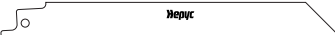


Sierras de calar para metal / Scies sauteuses pour métal / Jig saws for metal					
7626	HSS				530
7607	HSS				530
7609	HSS				530
7611	HSS				530
7647	HSS				530
7648	BIMETAL				530
7629	BIMETAL				530
7649	BIMETAL				530
7650	HM				530
7651	HM				530

Sierras de sable para madera / Scies sabre pour bois / Sabre saws for wood

7701	HCS CARBONO		 	  	532
7702	HCS CARBONO		 	  	532
7703	HCS CARBONO		  	 	532
7704	BIMETAL		 	 	532
7705	BIMETAL		 	 	532
7706	BIMETAL		  	  	532

Sierras de sable para metal / Scies sabre pour métal / Sabre saws for metal

7707	BIMETAL		 	  	532
7708	BIMETAL		 	  	532
7709	BIMETAL		 		532
7710	BIMETAL		 		532
7711	BIMETAL		 		532
7712	BIMETAL		 	 	532
7713	BIMETAL		 	 	532

Sierras de sable construcción / Scies sabre construction / Sabre saws for construction

7714	BIMETAL		 	  	532
7715	BIMETAL		 	  	532
7719	BIMETAL		 	  	532
7717	HM			 	532
7718	HM			 	532



Oscilantes Multi-función /Outils Multifonctions /Oscillating Multi-tools					
7720 - 7725	MADERA / BOIS / WOOD				534
7726 - 7734	METAL				534
7735	METAL/INOX				534
7736 - 7747	ABRASIVO/ ESPECIAL ABRASIF/ SPÉCIAL ABRASIVE/SPECIAL				536
Portabrocas y accesorios / Mandrins et accessoires / Drill chucks and accessories					
6118	AUTOMATICO				538
6105	LLAVE PRO				538
6106	CON LLAVE				539
6117	SDS+				539
1224	ADAPTADOR SDS +				539
6107	ADAPTADOR BLACK&DECKER				540
6108	ADAPTADOR SDS+				540
6109	LLAVE RECAMBIO				540
Accesorios / Accessoires / Accessories/ Zubehör					
6122	Afilador de Brocas / Affûteuses forets / Twist Drill Sharpener / Bohrschärfer				541
6123	Porta / Mandrins / Chuck / Bohrfutter				541
6124	Muela / Meule / Wheel / Schleifscheibe				541
Estuches / Coffrets / Sets / Hüllen					542

1201

Fasterplus (SDS+)

SDS PLUS



Hormigón
Béton
Concrete



Granito
Granit
Granite



Ladrillo
hormigón
Brique béton
Concrete brick



Ladrillo
Brique
Brick



Ref. 1223

Ref. 1223/1

Ø mm	L mm	I mm	€	clip	€	pack
4,00	110	50	6,21	1		
5,00	110	50	4,83	1	4,25	20
5,50	110	50	5,37	1		
6,00	110	50	4,85	1	4,34	20
7,00	110	50	6,67	1		
8,00	110	50	6,16	1	5,55	20
10,00	110	50	7,37	1		
5,00	160	100	5,74	1	5,11	20
5,50	160	100	5,93	1		
6,00	160	100	5,31	1	4,68	20
6,50	160	100	6,86	1		
7,00	160	100	7,09	1		
8,00	160	100	6,31	1	5,77	20
9,00	160	100	8,53	1		
10,00	160	100	7,55	1	6,86	20
11,00	160	100	10,30	1		
12,00	160	100	8,48	1	8,04	20
13,00	160	100	12,61	1		
14,00	160	100	12,61	1		
15,00	160	100	15,57	1		
5,00	210	150	9,77	1		
6,00	210	150	8,94	1		
6,50	210	150	10,86	1		
8,00	210	150	7,66	1		
9,00	210	150	10,18	1		
10,00	210	150	8,80	1	8,18	20
12,00	210	150	10,02	1	9,45	20
13,00	210	150	14,59	1		
14,00	210	150	14,38	1		
16,00	210	150	18,35	1		
17,00	210	150	31,14	1		
18,00	210	150	29,81	1		
20,00	210	150	33,86	1		
24,00*	210	150	63,31	1		
6,00	260	200	10,02	1		
6,50	260	200	16,85	1		
8,00	260	200	9,68	1		
10,00	260	200	11,16	1		
11,00	260	200	12,74	1		
12,00	260	200	12,91	1		
14,00	260	200	16,10	1		
15,00	260	200	20,68	1		
16,00	260	200	20,60	1		
22,00	260	200	44,82	1		
24,00	260	200	52,67	1		
25,00	260	200	56,33	1		



Ref. 1223

Ref. 1223/1

Ø mm	L mm	I mm	€	clip	€	pack
6,00	310	250	15,48	1		
8,00	310	250	14,07	1		
10,00	310	250	12,74	1		
12,00	310	250	15,55	1		
14,00	310	250	17,34	1		
16,00	310	250	21,29	1		
18,00	310	250	38,63	1		
20,00	310	250	42,93	1		
8,00	450	400	21,54	1		
10,00	450	400	18,82	1		
12,00	450	400	22,43	1		
14,00	450	400	26,99	1		
15,00	450	400	34,84	1		
16,00	450	400	36,75	1		
18,00	450	400	40,36	1		
20,00	450	400	46,27	1		
22,00	450	400	61,64	1		
24,00	450	400	63,04	1		
25,00	450	400	73,69	1		
26,00	450	400	68,80	1		
8,00	610	600	37,64	1		
10,00	610	600	33,88	1		
12,00	610	600	38,36	1		
14,00	610	600	41,09	1		
16,00	610	600	40,96	1		
18,00	610	600	61,73	1		
20,00	610	600	62,98	1		
22,00	610	600	98,99	1		
25,00	610	600	100,87	1		
10,00	1000	940	79,57	1		
12,00	1000	940	87,25	1		
14,00	1000	940	100,01	1		
16,00	1000	940	99,89	1		
18,00	1000	940	124,63	1		
20,00	1000	940	140,30	1		
22,00	1000	940	143,04	1		
25,00	1000	940	170,67	1		

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



1223

Quattroplus (SDS+)

SDS PLUS



Hormigón
Béton
Concrete



Granito
Granit
Granite



Ladrillo
hormigón
Brique béton
Concrete brick



Ladrillo
Brique
Brick



	Ø mm	L mm	l mm	clip		pack	
				Ref. 1223	Ref. 1223/1	Ref. 1223	Ref. 1223/1
	4	115	50	6,94	1		
	5	110	50	6,94	1	6,26	5
	5,5	110	50	7,56	1		
	6	115	50	7,39	1	6,66	5
	6,5	115	50	7,56	1		
	7	110	50	7,49	1		
	8	115	50	9,71	1	8,73	5
	10	115	50	11,02	1	9,92	5
	4	165	100	8,43	1		
	5	160	100	8,43	1	7,58	5
	5,5	160	100	7,07	1		
	6	165	100	8,10	1	7,29	5
	6,5	165	100	8,43	1		
	7	165	100	8,46	1		
	8	165	100	9,71	1	8,73	5
	9	165	100	10,95	1		
	10	165	100	11,77	1	10,59	5
	11	165	100	12,50	1		
	12	165	100	14,62	1	13,16	5
	14	165	100	17,75	1		
	15	165	100	22,63	1		
	5	210	150	12,91	1		
	5,5	210	150	13,16	1		
	6	215	150	10,91	1	9,81	5
	6,5	215	150	13,92	1		
	7	215	150	13,70	1		
	8	210	150	12,17	1	10,94	5
	9	215	150	12,35	1		
	10	215	150	14,07	1	12,66	5
	11	215	150	14,89	1		
	12	215	150	17,45	1	15,71	5
	14	215	150	22,69	1		
	16	215	150	36,37	1		
	18	200	150	38,14	1		
	20	200	150	40,54	1		
	5	265	200	12,50	1		
	6	265	200	13,08	1		
	8	265	200	13,34	1		
	10	265	200	18,10	1		
	12	260	200	21,16	1		
	14	265	200	25,37	1		
	15	260	200	38,12	1		

	Ø mm	L mm	l mm	clip		pack	
				Ref. 1223	Ref. 1223/1	Ref. 1223	Ref. 1223/1
	16	265	200	42,05	1		
	22	250	200	76,75	1		
	24	250	200	79,20	1		
	25	250	200	81,22	1		
	26	250	200	85,80	1		
	5	315	250	17,05	1		
	6	315	250	17,05	1		
	8	310	250	17,03	1		
	10	315	250	23,01	1		
	12	315	250	27,48	1		
	14	315	250	32,53	1		
	16	315	250	43,94	1		
	18	300	250	45,73	1		
	20	300	250	60,90	1		
	8	365	300	20,44	1		
	10	365	300	27,60	1		
	12	365	300	32,97	1		
	14	365	300	39,03	1		
	16	360	300	52,74	1		
	5	465	400	23,87	1		
	6	465	400	26,32	1		
	8	460	400	28,19	1		
	10	465	400	31,57	1		
	12	465	400	34,35	1		
	14	465	400	40,74	1		
	15	465	400	52,52	1		
	16	465	400	55,05	1		
	18	450	400	66,19	1		
	20	450	400	75,86	1		
	22	450	400	91,34	1		
	24	450	400	96,71	1		
	25	450	400	88,50	1		
	26	450	400	112,72	1		
	8	615	550	57,15	1		
	10	615	550	49,19	1		
	12	615	550	58,48	1		
	14	615	550	57,67	1		
	16	615	550	60,77	1		
	18	600	550	72,32	1		
	20	600	550	88,78	1		
	22	600	550	86,75	1		

1226 Compaqplus (SDS+)

SDS PLUS



Hormigón
armado
Béton armé
Reinforced
concrete



Granito
Granit
Granite



Hormigón
Béton
Concrete



Ladrillo
Brique
Brick



	Ø mm	L mm	I mm	clip		pack	
				Ref. 1226	Ref. 1226/1	Ref. 1226	Ref. 1226/1
	5	115	50	8,34	1	7,50	5
	6	115	50	8,34	1	7,50	5
	6,5	115	50	10,84	1		
	7	110	50	11,37	1		
	8	115	50	10,84	1	9,75	5
	10	115	50	12,68	1	11,43	5
	5	165	100	9,94	1	8,95	5
	6	165	100	9,11	1	8,20	5
	6,5	165	100	11,85	1		
	7	165	100	12,45	1		
	8	165	100	10,95	1	9,86	5
	10	165	100	12,86	1	11,57	5
	12	165	100	15,48	1	13,93	5
	14	165	100	22,75	1	20,47	5
	6	215	150	15,54	1	14,00	5
	7	215	150	14,47	1		
	8	215	150	13,04	1	11,74	5
	10	215	150	15,36	1	13,83	5
	12	215	150	18,10	1	16,29	5
	14	215	150	25,84	1	23,26	5
	16	215	150	36,51	1		
	6	315	250	17,21	1		
	8	315	250	24,00	1		
	10	315	250	24,16	1		
	12	315	250	28,09	1		

	Ø mm	L mm	I mm	clip		pack	
				Ref. 1226	Ref. 1226/1	Ref. 1226	Ref. 1226/1
	14	315	250	31,80	1		
	16	315	250	42,47	1		
	8	465	400	37,33	1		
	10	465	400	38,31	1		
	12	465	400	40,91	1		
	14	465	400	48,54	1		
	16	465	400	66,04	1		
	18	450	400	83,84	1		
	20	450	400	82,48	1		
	22	450	400	130,17	1		
	24	450	400	145,53	1		
	25	450	400	148,45	1		
	28	450	400	165,36	1		
	30	450	400	176,73	1		
	16	600	550	76,76	1		
	18	600	550	108,68	1		
	20	600	550	176,13	1		
	22	600	550	176,13	1		
	25	600	550	217,34	1		
	16	1000	950	186,20	1		
	18	1000	950	219,07	1		
	20	1000	950	251,28	1		
	22	1000	950	266,11	1		
	25	1000	950	302,49	1		

1222

Performax (SDS MAX)



Hormigón
Béton
Concrete



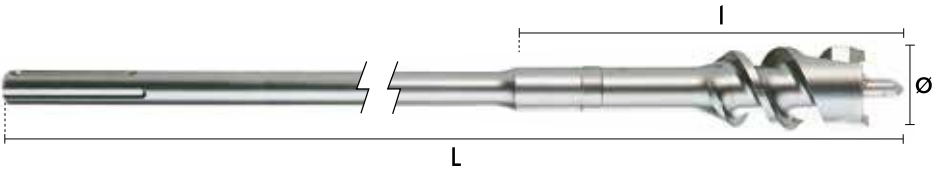
Granito
Granit
Granite



Ladrillo
hormigón
Brique béton
Concrete brick



Ladrillo
Brique
Brick



Ref. 1222

Ø mm	L mm	I mm	€	
45,00	590	450	471,13	1
55,00	590	450	551,94	1
65,00	590	450	628,00	1
80,00	590	450	779,52	1
45,00	990	850	516,47	1
55,00	990	850	556,21	1
65,00	990	850	686,03	1
80,00	990	850	834,87	1

1203

Fastermax (SDS MAX)



Ø ≤ 15



Hormigón
armado
Béton armé
Reinforced
concrete



Granito
Granit
Granite



Hormigón
Béton
Concrete



Ladrillo
Brique
Brick



Ref. 1203

Ø mm	L mm	l mm	€	
12,00	340	200	78,57	1
14,00	340	200	94,23	1
15,00	340	200	105,25	1
16,00	340	200	105,25	1
18,00	340	200	108,25	1
20,00	340	200	108,25	1
22,00	340	200	111,27	1
24,00	340	200	113,72	1
25,00	340	200	117,57	1
26,00	340	200	125,27	1
28,00	340	200	135,58	1
30,00	340	200	149,12	1
32,00	340	200	149,13	1
12,00	540	360	91,23	1
14,00	540	360	107,98	1
15,00	540	360	109,35	1
16,00	540	360	115,11	1
18,00	540	360	118,11	1
20,00	540	360	124,47	1
22,00	540	360	129,96	1
24,00	540	360	152,22	1
25,00	540	360	145,06	1
26,00	540	360	154,96	1
28,00	540	360	154,96	1
30,00	540	360	172,52	1
32,00	540	360	185,75	1
35,00	540	360	209,88	1
38,00	540	360	278,03	1
40,00	540	360	353,86	1
45,00	540	360	461,06	1



Ref. 1203

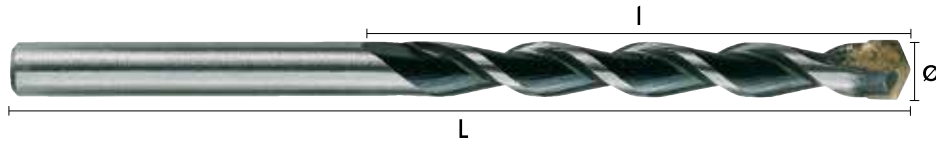
Ø mm	L mm	l mm	€	
16,00	690	550	148,35	1
18,00	690	550	148,35	1
20,00	690	550	170,88	1
22,00	690	550	170,88	1
25,00	690	550	189,67	1
28,00	690	550	201,93	1
32,00	690	550	228,19	1
35,00	690	550	228,07	1
38,00	690	550	352,49	1
40,00	690	550	396,55	1
16,00	920	780	167,14	1
18,00	920	780	168,99	1
20,00	920	780	184,98	1
22,00	920	780	184,98	1
25,00	920	780	211,26	1
28,00	920	780	281,71	1
32,00	920	780	281,71	1
35,00	920	780	361,56	1
36,00*	920	780	368,15	1
40,00	920	780	427,10	1
20,00	1320	1170	299,64	1
25,00	1320	1170	405,00	1
28,00	1320	1170	478,20	1
32,00	1320	1170	549,89	1
36,00*	1320	1170	721,14	1
40,00	1320	1170	1.057,45	1

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



1207

Óptima

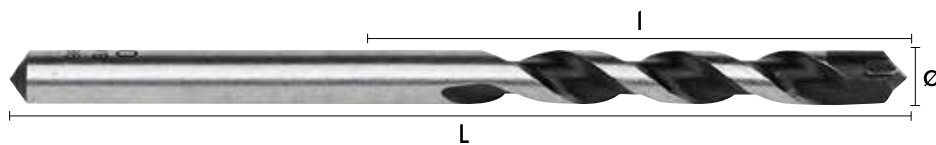


	Ø mm	L mm	I mm	tubo		pack	
				Ref. 1207	Ref. 1207/1	Ref. 1207	Ref. 1207/1
	3,00	70	40	5,72	1	5,20	10
	4,00	75	40	5,52	1	5,01	10
	5,00	85	50	6,18	1	5,62	10
	6,00	100	50	6,27	1	5,67	10
	7,00	100	60	6,63	1		
	8,00	120	80	7,16	1	6,48	10
	9,00	120	80	8,26	1		
	10,00	120	90	9,53	1	8,66	5

	Ø mm	L mm	I mm	tubo		pack	
				Ref. 1207	Ref. 1207/1	Ref. 1207	Ref. 1207/1
	11,00	150	90	11,86	1		
	12,00	150	90	13,49	1	12,26	5
	14,00	150	90	18,01	1		
	5,00	150	90	11,07	1		
	6,00	150	90	11,67	1		
	8,00	200	150	12,38	1		
	10,00	200	150	14,61	1		
	12,00	200	150	15,26	1		

1225

Perfecta



	Ø mm	L mm	I mm	tubo		pack	
				Ref. 1225	Ref. 1225/1	Ref. 1225	Ref. 1225/1
	3,00	70	35	3,43	1	3,13	10
	3,50*	70	35	3,52	1		
	4,00	75	40	3,43	1	3,13	10
	5,00	85	50	3,52	1	3,20	10
	6,00	100	60	4,04	1	3,70	10
	7,00*	100	60	4,60	1		
	8,00	120	70	5,02	1	4,60	10
	9,00*	120	70	5,77	1		
	10,00	120	80	6,76	1	6,13	5
	11,00*	150	80	9,08	1		
	12,00	150	80	9,35	1	8,49	5
	13,00*	150	80	11,90	1		

	Ø mm	L mm	I mm	tubo		pack	
				Ref. 1225	Ref. 1225/1	Ref. 1225	Ref. 1225/1
	14,00	150	80	14,65	1		
	15,00*	160	80	17,00	1		
	16,00	160	80	18,91	1		
	18,00*	160	80	25,08	1		
	20,00*	160	80	29,97	1		
	6,00	150	80	5,33	1		
	8,00*	150	80	6,00	1		
	8,00	250	170	8,47	1		
	10,00	250	170	10,68	1		
	12,00*	250	170	14,43	1		
	14,00*	250	170	26,24	1		

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

1208

Diamond



	Ø mm	L mm	l mm	tubo		pack	
				Ref. 1208	Ref. 1208/1	Ref. 1208	Ref. 1208/1
	3,00	70	40	2,72	1	2,46	10
	3,50	70	40	2,57	1		
	4,00	75	40	2,66	1	2,43	10
	4,50	80	50	2,57	1		
	5,00	85	50	2,66	1	2,43	10
	5,50	85	50	2,72	1		
	6,00	100	60	2,98	1	2,71	10
	6,50	100	60	3,42	1		
	7,00	120	60	3,31	1		
	8,00	120	80	3,57	1	3,24	10
	9,00	120	80	4,09	1		
	10,00	120	80	5,15	1	4,67	5
	11,00	150	90	6,68	1		
	12,00	150	90	7,47	1	6,79	5
	13,00	150	90	9,17	1		
	14,00	150	90	11,30	1		
	15,00	160	100	13,06	1		
	16,00	160	100	14,54	1		
	18,00	160	100	19,30	1		
	20,00	160	100	23,07	1		
	22,00	160	100	26,50	1		
	25,00	160	100	30,45	1		
	5,00	150	90	3,70	1		
	5,50*	150	90	4,13	1		
	6,00	150	90	4,09	1		

	Ø mm	L mm	l mm	tubo		pack	
				Ref. 1208	Ref. 1208/1	Ref. 1208	Ref. 1208/1
	6,50*	150	90	5,95	1		
	7,00	150	90	4,73	1		
	8,00	150	90	5,58	1		
	10,00	150	90	7,26	1		
	8,00	200	150	6,64	1		
	10,00	200	150	8,38	1		
	12,00	200	150	8,46	1		
	10,00	300	250	8,28	1		
	12,00	300	250	11,09	1		
	14,00	300	250	20,20	1		
	8,00	400	350	14,35	1		
	10,00	400	350	15,01	1		
	12,00	400	350	17,80	1		
	14,00	400	350	22,81	1		
	16,00	400	350	26,82	1		
	18,00*	400	350	29,48	1		
	20,00*	400	350	34,86	1		
	22,00*	400	350	41,24	1		
	24,00*	400	350	48,65	1		
	10,00	600	550	20,72	1		
	12,00	600	550	21,04	1		
	14,00*	600	550	25,10	1		
	18,00*	600	550	35,32	1		
	20,00*	600	550	44,94	1		

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



1502

DIAMOND Hex.



Hormigón
Béton
Concrete



Ladrillo
hormigón
Brique béton
Concrete brick



Ladrillo
Brique
Brick



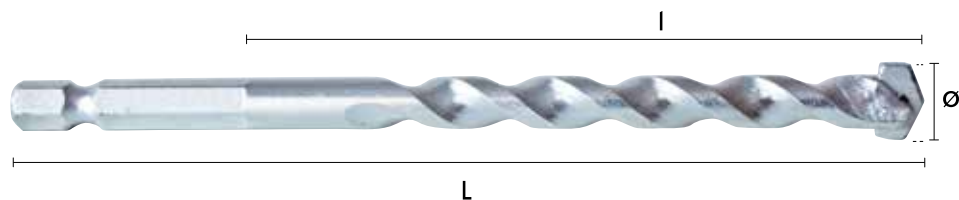
Gres
Grès
Stoneware



Cerámica
Céramique
Ceramic



Mármol
Marbre
Marble



tubo

Ref. 1502

Ø mm	L mm	I mm	€	📦
3,00	60	35	2,84	1
4,00	75	35	3,04	1
5,00	85	35	3,81	1
6,00	100	50	4,18	1
7,00	100	50	4,56	1
8,00	120	70	4,94	1
9,00	120	70	5,72	1
10,00	120	70	6,29	1
12,00	150	80	7,59	1

1209 Marmolit



Ladrillo
Brique
Brick



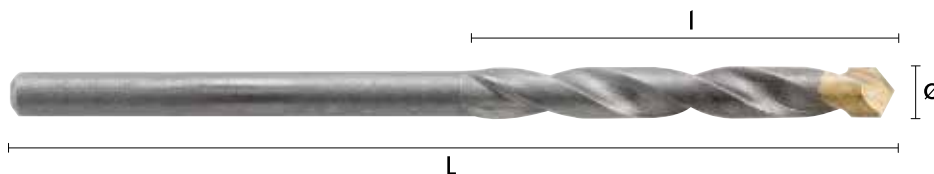
Cerámica
Céramique
Ceramic



Ladrillo
hormigón
Brique béton
Concrete brick



Hormigón
Béton
Concrete



Ref. 1209

Ø mm	L mm	I mm	€	
3,00	60	40	1,19	1
3,50	60	40	1,33	1
4,00	75	40	1,03	1
5,00	85	50	1,08	1
5,50*	85	50	1,33	1
6,00	100	60	1,19	1
7,00	100	60	1,43	1
8,00	120	80	1,66	1
9,00	120	80	2,01	1
10,00	120	80	2,47	1
11,00	150	90	2,97	1
12,00	150	90	3,22	1
13,00	150	90	4,77	1
14,00	150	90	5,30	1
15,00	150	100	6,39	1
16,00	150	100	6,99	1
18,00	160	100	8,74	1
20,00	160	100	11,95	1
24,00*	160	100	19,64	1
25,00*	160	100	20,57	1
5,00	150	90	2,80	1
6,00	150	90	3,00	1
7,00*	150	90	3,19	1
6,00	200	150	4,20	1
7,00*	200	150	4,47	1
8,00	200	150	4,97	1
9,00*	200	150	5,31	1
10,00	200	150	5,52	1
11,00*	200	150	5,57	1
12,00	200	150	5,70	1
6,00	300	250	5,58	1
7,00*	300	250	6,08	1
8,00	300	250	6,15	1



Ref. 1209

Ø mm	L mm	I mm	€	
9,00*	300	250	6,24	1
10,00	300	250	6,29	1
12,00	300	250	7,27	1
13,00	300	250	8,81	1
14,00	300	250	8,94	1
16,00	300	250	12,65	1
18,00	300	250	14,59	1
20,00	300	250	19,67	1
6,00	400	350	6,49	1
7,00*	400	350	6,90	1
8,00	400	350	6,99	1
10,00	400	350	7,68	1
12,00	400	350	8,81	1
14,00	400	350	9,66	1
15,00	400	350	11,04	1
16,00	400	350	13,56	1
18,00	400	350	16,08	1
20,00	400	350	22,17	1
22,00*	400	350	40,10	1
8,00	600	550	9,54	1
10,00	600	550	10,39	1
12,00	600	550	11,22	1
14,00	600	550	12,90	1
16,00	600	550	17,61	1
18,00	600	550	19,47	1
20,00	600	550	28,45	1
22,00*	600	550	43,12	1
28,00*	600	550	107,19	1

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



1227

Porceline



1
Refrigerar de manera abundante la zona a perforar.
Refroidir abondamment la zone à perfore.
Cool the area to be drilled.



2
Comenzar a perforar en un ángulo de 45° hasta realizar una pequeña muesca.
Commencer à perfore à un angle de 45° jusqu'à obtenir une petite encoche.
Start to drill at a 45° angle until you make a small notch.



3
Perforar de forma perpendicular hasta realizar el orificio.
Perfore perpendiculairement jusqu'à réalisation de l'orifice.
Drill at a right angle until you make a hole.



Ref. 1227

Ø mm	L mm	€	
5,00	55	24,63	1
6,00	55	27,65	1
7,00	55	29,23	1
8,00	55	30,40	1
10,00	55	32,92	1

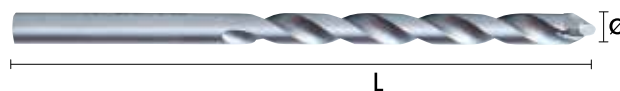


Ref. 1227

Ø mm	L mm	€	
12,00	55	35,11	1
16,00	55	38,03	1
20,00	55	44,01	1
25,00	55	53,25	1
35,00	55	55,50	1

1228

Porceline Widia



Ref. 1228

Ø mm	L mm	I mm	€	
4,00	85	50	19,19	1
5,00	85	50	20,29	1
6,00	100	65	21,22	1



Ref. 1228

Ø mm	L mm	I mm	€	
8,00	125	75	26,32	1
9,00*	150	90	31,91	1
10,00	150	90	31,91	1

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

1212

Vidrio



Ref. 1212

Ø mm	L mm	€	
3,00	8	6,09	1
4,00	64	6,27	1
5,00	70	6,90	1
6,00	76	7,46	1
7,00	77	8,86	1



Ref. 1212

Ø mm	L mm	€	
8,00	83	9,34	1
9,00	84	12,62	1
10,00	90	12,62	1
12,00	97	19,04	1

7121

SDS+

SDS PLUS



Ref. 7121

Ø mm	Z	€	
25,00	4	74,00	1
30,00	6	79,34	1
35,00	6	85,12	1
40,00	6	92,74	1
50,00	6	106,36	1
65,00	6	107,34	1



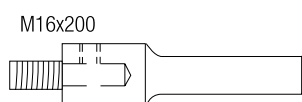
Ref. 7121

Ø mm	Z	€	
68,00	6	120,63	1
82,00	6	154,09	1
90,00	6	181,41	1
100,00	6	205,65	1
112,00	6	247,98	1

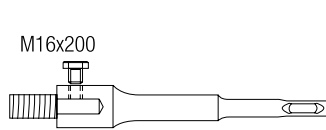
Accesorios

Accesorios / Accessoires / Accessories

► **Ref. 7122 Mango hexagonal** / Queue hexagonale / Hexagonal shank

		L mm	€	
		78	41,01	1
		220	57,53	1
		370	69,95	1

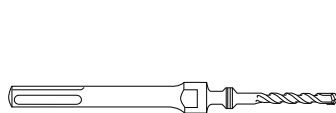
► **Ref. 7123 Mango SDS+** / Queue SDS+ / SDS+ Shank

		L mm	€	
		105	48,20	1
		220	64,53	1
		370	76,70	1

► **Ref. 7124 Broca de centrar Ø 8** / Foret de centrage Ø 8 / Centre drill-bit Ø 8

		L mm	€	
		120	10,39	1

► **Ref. 7153 Mango broca** / Queue foret / Drill-bit shank

		L mm	€	
		175	89,79	1
		340	117,45	1
		440	137,00	1

7125

SDS MAX



Hormigón
Béton
Concrete



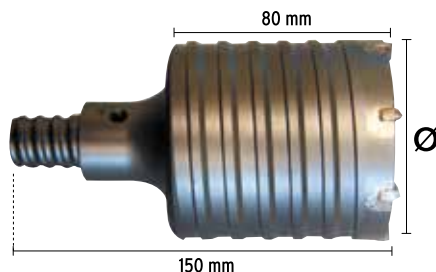
Granito
Granit
Granite



Ladrillo
hormigón
Brique béton
Concrete brick



Ladrillo
Brique
Brick



tubo			
Ref. 7125			
Ø mm	Z	€	
45,00	4	174,41	1
50,00	6	208,53	1
55,00	6	227,49	1
68,00	6	242,63	1
82,00	6	345,02	1

tubo			
Ref. 7125			
Ø mm	Z	€	
90,00	6	401,89	1
100,00	6	436,00	1
125,00	6	492,88	1
150,00	6	644,54	1

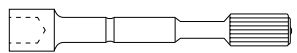
Accesorios / Accessoires / Accessories

> Ref. 7126 Mango SDS MAX / Queue SDS MAX / SDS MAX Shank



L mm	€	
200	106,36	1
460	125,37	1

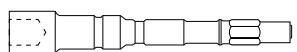
> Ref. 7127 Mango estriado / Queue canelée / Ribbed shank



L mm	€	
200 *	106,36	1
460 *	125,37	1

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

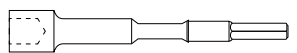
> Ref. 7128 SW 19



L mm	€	
200 *	106,36	1
460 *	125,37	1

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

> Ref. 7129 SW 13



L mm	€	
200 *	106,36	1
460 *	125,37	1

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

> Ref. 7130 Broca de centrar Ø 11 / Foret de centrage Ø 11 / Centre drill-bit Ø 11



L mm	€	
135	22,25	1

7154

Tungsteno



Gres
Grès
Stoneware



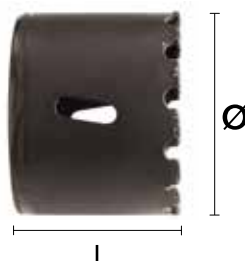
Porcelanato
Céramique dur
Hard tile



Fibra de
vidrio
Fibre de verre
Fibreglass



Ladrillo
Brique
Brick



Ref. 7154

Ø mm	L mm	€	
16,00	40	15,10	1
19,00	40	15,82	1
20,00	40	16,55	1
22,00	40	18,02	1
25,00	40	19,81	1
29,00	40	21,43	1
32,00	40	22,28	1
35,00	40	22,40	1
38,00	40	24,00	1
44,00	40	24,27	1
48,00	40	24,86	1



Ref. 7154

Ø mm	L mm	€	
51,00	40	25,20	1
54,00	40	27,12	1
57,00	40	28,01	1
60,00	40	28,33	1
64,00	40	28,66	1
70,00	40	30,67	1
76,00	40	32,51	1
83,00	40	33,00	1
86,00	40	35,04	1
95,00	40	44,61	1
102,00	40	39,75	1

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

Accesorios / Accessoires / Accessories

> Ref. 7160 Broca de Centrar / Foret de centrage / Centre drill-bit



Ø mm	€	
8,00	9,38	1

> Ref. 7161 Husillo hexagonal / Arbre hexagonal / Hexagonal spindle



Rosca Filetage Thread	Ø mm	€	
1/2 UNF	16,00-30,00	22,85	1
5/8 UNF	31,00-114,00	42,37	1

1401

SDS+



Hormigón
Béton
Concrete



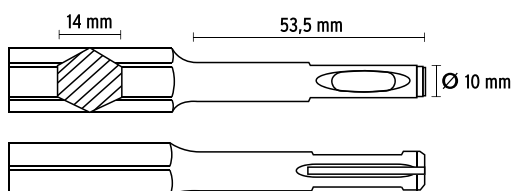
Granito
Granit
Granite



Ladrillo
hormigón
Brique béton
Concrete brick



Ladrillo
Brique
Brick



		L mm	P gr	TG mm	clip		pack	
					Ref. 1401		Ref. 1401/1	
					€		€	
001		250	270	20	13,70	1	13,06	5
002		250	260	-	13,70	1	13,06	5
005		250	350	22	26,81	1	-	-
003		250	330	40	23,46	1	-	-
006		250	520	22	89,84	1	-	-
011		260	260	40	29,46	1	-	-
007		250	270	20	15,73	1	-	-
008		250	270	-	15,73	1	-	-
009		250		40	27,58	1	-	-
		250		60	30,59	1	-	-

Elu, Felisati, Hilti, Kress, Makita, Aeg, Atlas Copco, Black & Decker, Bosch, Dewalt, Metabo.



1405

SDS MAX

SDS PLUS



Hormigón
Béton
Concrete



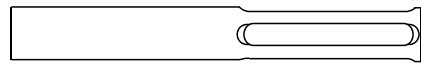
Granito
Granit
Granite



Ladrillo
hormigón
Brique béton
Concrete brick



Ladrillo
Brique
Brick



		L mm	P gr	TG mm		clip		pack	
						Ref. 1405		Ref. 1405/1	
						€		€	
001		280	500	25		19,41	1	18,44	5
		400	730	25		19,36	1		
		600	1130	25		25,83	1		
002		280	480	-		19,41	1	18,44	5
		400	710	-		19,36	1		
		600	1110	-		25,83	1		
003		400	790	50		39,24	1		-
004		300	780	80		43,58	1		-
005		300	570	26		40,22	1		-
006		380	940	35		147,79	1		-
007		400	730	25		22,26	1		-
009		350	790	50		45,89	1		-
011		300	710	50		41,23	1		-

Elu, Hilti, Hitachi, Kango, Makita, Aeg, Atlas Copco, Bosch, Dewalt, Metabo, Milwaukee, Spit.

1301 3P ST



CV



Maderas
blandas
Bois tendre
Softwoods



Aglomerado
Stratifié
Plywood



funda

Ref. 1301

Ø mm	L mm	I mm	€	
3,00	60	30	0,74	1
4,00	75	40	0,81	1
5,00	85	45	0,88	1
6,00	90	50	1,21	1
7,00	105	60	1,38	1
8,00	110	65	1,65	1
9,00	115	70	1,93	1
10,00	120	70	2,10	1
11,00	130	75	2,51	1
12,00	140	85	2,73	1
13,00	150	95	2,76	1
14,00	150	95	2,95	1



funda

Ref. 1301

Ø mm	L mm	I mm	€	
15,00	160	100	3,24	1
16,00	160	105	3,90	1
18,00	180	125	5,13	1
20,00	200	130	6,33	1
6,00	300	150	3,15	1
8,00	300	150	3,93	1
10,00	300	150	4,57	1
12,00	300	150	5,67	1
14,00	300	150	7,07	1
16,00	300	150	9,49	1
18,00	300	150	12,46	1
20,00	300	150	14,48	1

1503 ST Hex.



QUICK
CHANGE



CV



Maderas
blandas
Bois tendre
Softwoods



Aglomerado
Stratifié
Plywood



tubo

Ref. 1503

Ø mm	L mm	I mm	€	
2,00	70	24	1,15	1
3,00	82	33	0,95	1
4,00	96	43	1,04	1
5,00	106	52	1,34	1
6,00	113	57	1,43	1
7,00	129	69	1,61	1



tubo

Ref. 1503

Ø mm	L mm	I mm	€	
8,00	117	75	1,91	1
9,00	125	81	2,00	1
10,00	133	87	2,29	1
11,00	142	94	2,47	1
12,00	151	101	2,76	1

1302

3P Pro

HSS



**Maderas
duras**
Bois dur
Hardwoods



Contrachapado
Contreplaqués
Plywood



Aglomerado
Stratifié
Plywood



**Maderas
blandas**
Bois tendre
Softwoods



fundas

Ref. 1301

Ø mm	L mm	I mm	€	
3,00	60	30	1,40	1
4,00	75	43	1,49	1
5,00	85	52	1,80	1
6,00	100	63	2,29	1
7,00	100	60	2,58	1
8,00	120	75	2,95	1
9,00	120	81	3,90	1
10,00	120	70	4,47	1
11,00	150	75	5,16	1
12,00	150	85	6,00	1
13,00	150	95	6,31	1
14,00	150	95	9,55	1



fundas

Ref. 1301

Ø mm	L mm	I mm	€	
15,00	160	100	14,25	1
16,00	160	105	13,49	1
18,00	160	125	23,81	1
20,00	160	130	29,19	1
6,00	300	160	8,16	1
8,00	300	160	11,22	1
10,00	300	160	14,16	1
12,00	300	160	18,14	1
14,00	300	160	23,34	1
16,00	300	160	30,01	1
18,00*	300	160	37,60	1

Hasta fin de existencias / Jusqu'à épuisement des stocks / While supplies last

1303

Pala Standard Plat Standard / Standard Spade



QUICK
CHANGE



Maderas
blandas
Bois tendre
Softwoods



Aglomerado
Stratifié
Plywood



Ref. 1303

Ø mm	L mm	€	
6,00	152	1,65	1
8,00	152	1,92	1
10,00	152	2,03	1
12,00	152	2,11	1
14,00	152	2,29	1
15,00	152	2,64	1
16,00	152	2,64	1
18,00	152	2,82	1
19,00	152	3,00	1
20,00	152	3,00	1
22,00	152	3,71	1
24,00	152	4,04	1



Ref. 1303

Ø mm	L mm	€	
25,00	152	4,22	1
26,00	152	4,57	1
28,00	152	4,92	1
30,00	152	5,27	1
32,00	152	5,54	1
33,00	152	5,79	1
34,00	152	6,40	1
35,00	152	6,68	1
36,00	152	6,97	1
38,00	152	7,22	1
40,00	152	7,56	1

1304

3P Pro



QUICK
CHANGE



Maderas
duras
Bois dur
Hardwoods



Contrachapado
Contreplaqués
Plywood



Aglomerado
Stratifié
Plywood



Maderas
blandas
Bois tendre
Softwoods



Ref. 1303

Ø mm	L mm	€	
6,00	152	2,54	1
8,00	152	2,70	1
10,00	152	2,98	1
12,00	152	3,16	1
14,00	152	3,26	1
16,00	152	3,75	1
18,00	152	3,93	1
19,00*	152	4,02	1
20,00	152	4,17	1
22,00	152	4,95	1
24,00	152	5,13	1



Ref. 1303

Ø mm	L mm	€	
25,00	152	5,53	1
26,00	152	5,76	1
28,00	152	6,04	1
30,00	152	6,57	1
32,00	152	6,92	1
33,00*	152	7,73	1
34,00	152	7,73	1
35,00	152	8,16	1
36,00	152	8,48	1
38,00	152	8,85	1
40,00	152	9,44	1



1305

Pala Extensible
Plat Extensible / Expansion Spade



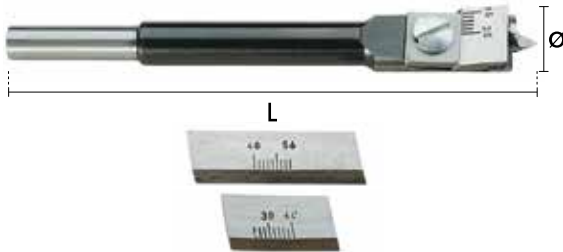
Maderas
duras
Bois dur
Hardwoods



Contrachapado
Contreplaqués
Plywood



Maderas
blandas
Bois tendre
Softwoods



Ref. 1305

Ø mm	L mm	€	
15,00 - 45,00	120	36,24	1
25,00 - 75,00	155	45,28	1

1320

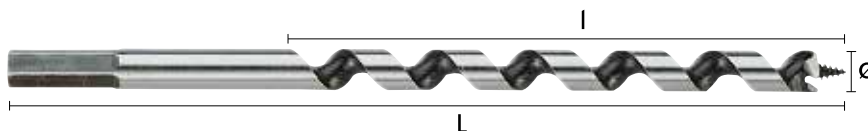
Alargador
Adaptateur / Extension Piece



Ref. 1320

Ø mm	L mm	€	
12,00	300	15,71	1

1306 Lewis



Ref. 1306

Ø mm	L mm	I mm	€	
6,00	235	160	11,10	1
8,00	235	160	11,10	1
10,00	235	160	11,52	1
12,00	235	160	13,10	1
14,00	235	160	13,84	1
16,00	235	160	15,49	1
18,00	235	160	17,74	1
20,00	235	160	19,14	1
22,00	235	160	20,90	1
24,00	235	160	23,74	1
26,00	235	160	26,80	1
28,00	235	160	30,87	1
30,00	235	160	35,51	1
32,00	235	160	40,15	1



Ref. 1306

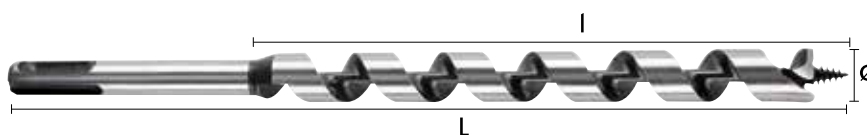
Ø mm	L mm	I mm	€	
8,00	450	350	25,00	1
10,00	450	350	25,00	1
12,00	450	350	26,54	1
14,00	450	350	29,20	1
16,00	450	350	33,46	1
18,00	450	350	36,05	1
20,00	450	350	38,96	1
22,00	450	350	42,34	1
24,00	450	350	46,32	1
26,00	450	350	55,12	1
28,00	450	350	63,24	1
30,00	450	350	75,56	1
32,00	450	350	92,70	1

1321 Lewis (SDS+)

SDS PLUS



Contrachapado
Contreplaqués
Plywood



Ref. 1321

Ø mm	L mm	I mm	€	
6,00	200	100	21,68	1
8,00	200	100	21,68	1
10,00	235	160	21,96	1
12,00	235	160	24,00	1
14,00	235	160	27,07	1
16,00	235	160	30,51	1
18,00	235	160	34,18	1
20,00	235	160	36,05	1
22,00	235	160	41,03	1



Ref. 1321

Ø mm	L mm	I mm	€	
24,00	235	160	43,68	1
10,00	400	320	29,50	1
12,00	400	320	31,04	1
14,00	400	320	34,18	1
16,00	400	320	37,92	1
18,00	400	320	41,36	1
20,00	400	320	44,48	1
22,00	400	320	48,68	1
24,00	400	320	52,73	1

1307

Encofrar Coffrage / Shuttering



Encofrados
Coffrages
Shuttering



Ref. 1307

Ø mm	L mm	l mm	€	
6,00	400	370	11,93	1
8,00	400	370	12,09	1
10,00	400	370	14,40	1
12,00	400	370	18,65	1
14,00	400	370	20,66	1
16,00	400	370	24,03	1
18,00	400	370	29,37	1
20,00	400	370	39,65	1
22,00	400	370	52,95	1
24,00	400	370	61,97	1
26,00	400	370	68,23	1
28,00	400	370	74,36	1
30,00	400	370	78,47	1
8,00	600	570	12,85	1
10,00	600	570	14,98	1
12,00	600	570	19,58	1
14,00	600	570	21,41	1
16,00	600	570	24,78	1
18,00	600	570	30,12	1
20,00	600	570	40,24	1
22,00	600	570	53,73	1
24,00	600	570	62,85	1
26,00	600	570	69,13	1
28,00	600	570	75,29	1
30,00	600	570	79,38	1



Ref. 1307

Ø mm	L mm	l mm	€	
8,00	800	770	17,43	1
10,00	800	770	19,40	1
12,00	800	770	23,67	1
14,00	800	770	27,12	1
16,00	800	770	31,69	1
18,00	800	770	37,74	1
20,00	800	770	47,77	1
22,00	800	770	62,30	1
24,00	800	770	71,41	1
26,00	800	770	77,60	1
28,00	800	770	83,68	1
30,00	800	770	87,77	1
8,00	1000	970	18,19	1
10,00	1000	970	20,47	1
12,00	1000	970	24,72	1
14,00	1000	970	28,19	1
16,00	1000	970	40,17	1
18,00	1000	970	40,17	1
20,00	1000	970	50,16	1
22,00	1000	970	64,86	1
24,00	1000	970	74,12	1
26,00	1000	970	80,02	1
28,00	1000	970	83,77	1
30,00	1000	970	90,35	1

1318

Encofrar (SDS+) Coffrage / Shuttering

DS PLU



Encofrados
Coffrages
Shuttering



Ref. 1318

Ø mm	L mm	I mm	€	
10,00	400	370	31,42	1
12,00	400	370	35,37	1
14,00	400	370	43,84	1
16,00	400	370	54,95	1
18,00	400	370	72,97	1
20,00	400	370	81,89	1
22,00	400	370	96,92	1
24,00	400	370	103,18	1
26,00	400	370	116,10	1
28,00	400	370	125,82	1
30,00	400	370	142,28	1
32,00	400	370	148,58	1
35,00	400	370	161,57	1



Ref. 1318

Ø mm	L mm	I mm	€	
10,00	600	570	32,87	1
12,00	600	570	33,85	1
14,00	600	570	47,11	1
16,00	600	570	58,17	1
18,00	600	570	76,18	1
20,00	600	570	85,12	1
22,00	600	570	93,43	1
24,00	600	570	109,61	1
26,00	600	570	122,62	1
28,00	600	570	132,31	1
30,00	600	570	148,58	1
32,00	600	570	155,08	1
35,00	600	570	168,08	1



1308

Avellanador Fraise à trou et à chanfreiner / Countersink bit

90°



Maderas
duras
Bois dur
Hardwoods



Contrachapado
Contreplaqués
Plywood



Maderas
blandas
Bois tendre
Softwoods



Ref. 1308

Ø mm	d mm	L mm	€	
12,00	3	20	8,09	1
12,00	4	20	8,09	1
12,00	5	20	8,09	1
12,00	6	20	8,09	1
16,00	3	21	10,86	1



Ref. 1308

Ø mm	d mm	L mm	€	
16,00	4	21	10,86	1
16,00	5	21	10,86	1
16,00	6	25	10,86	1
16,00	8	25	10,86	1

1314

Broca Forstner Mèche Forstner / Cup drill-bit Forstner



Maderas
duras
Bois dur
Hardwoods



Contrachapado
Contreplaqués
Plywood



Maderas
blandas
Bois tendre
Softwoods



Ø mm	l mm	€	
8,00	90	11,97	1
10,00	90	12,29	1
12,00	90	13,11	1
14,00	90	13,93	1
15,00	90	14,75	1
16,00	90	15,23	1
18,00	90	15,40	1
20,00	90	16,05	1
22,00	90	16,87	1
24,00	90	19,34	1
25,00	90	20,48	1
26,00	90	21,30	1
28,00	90	22,94	1
30,00	90	26,21	1
32,00	90	29,49	1
34,00	90	31,95	1
35,00	90	32,77	1

Ø mm	l mm	€	
36,00	90	36,86	1
38,00	90	40,14	1
40,00	90	43,42	1
42,00	90	47,51	1
45,00	90	49,97	1
48,00	90	52,43	1
50,00	90	54,88	1
52,00	90	70,45	1
54,00	90	72,09	1
58,00	90	90,12	1
60,00	160	95,03	1
64,00	160	101,59	1
68,00	160	114,69	1
70,00	160	131,08	1
72,00	160	122,89	1
76,00	160	131,08	1
80,00	160	137,63	1

1309

Cazoleta T1

Mèche type Forstner T1 / Cup drill-bit T1



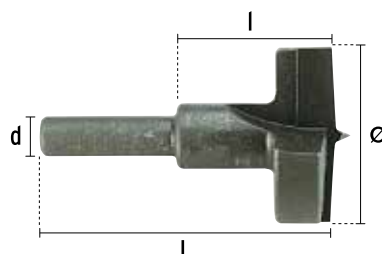
Maderas
duras
Bois dur
Hardwoods



Contrachapado
Contreplaqués
Plywood



Maderas
blandas
Bois tendre
Softwoods



Ref. 1309

Ø mm	d mm	L mm	l mm	€	
26,00	8	57	25	27,37	1
30,00	8	57	25	27,37	1
35,00	8	57	25	27,37	1

1310

Cazoleta T2

Mèche type Forstner T2 / Cup drill-bit T2



Maderas
duras
Bois dur
Hardwoods



Contrachapado
Contreplaqués
Plywood



Maderas
blandas
Bois tendre
Softwoods



Ref. 1310

Ø mm	d mm	L mm	l mm	€	
26,00	8	57	25	44,06	1
30,00	8	57	25	44,06	1

Hasta fin de existencias / Jusqu'à épuisement des stocks / While supplies last



1311

Cazoleta T3
Mèche type Forstner T3 / Cup drill-bit T3



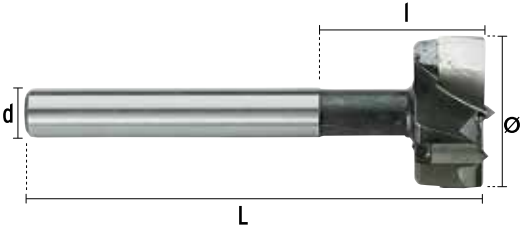
Maderas
duras
Bois dur
Hardwoods



Contrachapado
Contreplaqués
Plywood



Maderas
blandas
Bois tendre
Softwoods



Ref. 1311

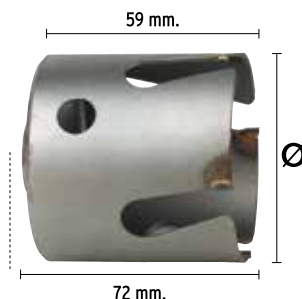
Ø mm	d mm	L mm	l mm	€	
20,00	10	90	30	80,35	1
26,00	10	90	30	100,22	1
30,00	10	90	30	93,69	1
35,00	10	90	30	103,38	1
40,00	10	90	30	123,41	1

Hasta fin de existencias / Jusqu'à épuisement des stocks / While supplies last

7149

Multi

SDS PLUS



clip			
Ref. 7149			
Ø mm	Z	€	
25,00	3	70,31	1
35,00	3	74,08	1
40,00	3	77,29	1
45,00	3	89,72	1
58,00	5	100,47	1

clip			
Ref. 7149			
Ø mm	Z	€	
65,00	5	100,98	1
70,00	5	137,77	1
80,00	5	146,08	1
85,00	5	163,94	1
105,00	6	191,73	1

Hasta fin de existencias / Jusqu'à épuisement des stocks / While supplies last

Accesorios / Accessoires / Accessories

► **Ref. 7152 Broca de centrar Ø 7,2 - 8** / Foret de centrage Ø 7,2 - 8 / Centre drill-bit Ø 7,2 - 8

	L mm	€	
	109	6,21	1
	120	8,22	1

► **Ref. 7151 MANGO SDS+** / Queue SDS+ / SDS+ Shank

M16x200	L mm	€	
	105	48,20	1
	220	64,53	1
	370	76,70	1

► **Ref. 7150 Mango Hexagonal** / Queue hexagonale / Hexagonal shank

M16x200	L mm	€	
	78	41,01	1
	220	57,53	1
	370	69,95	1

8163

Rectificada (HSS DIN 338N)



Acero <80kg
Acier <80kg
Steel <80kg



Fundición
Fonte
Cast Iron



tubo



pack

Ref. 8163

Ref. 1101

Ø mm	L mm	I mm	€	pack	€	pack
1,00	34	12	4,60	3	1,28	10
1,50	40	18	4,04	3	1,08	10
2,00	49	24	3,93	3	1,06	10
2,50	57	30	3,93	3	1,06	10
3,00	61	33	2,65	2	0,93	10
3,25	65	36	3,09	2	1,17	10
3,50	70	39	3,09	2	1,17	10
4,00	75	43	1,95	1	1,20	10
4,25	75	43	2,31	1	1,55	10
4,50	80	47	2,31	1	1,55	10
5,00	86	52	2,29	1	1,53	10
5,25	86	52	2,73	1	1,94	10



tubo



pack

Ref. 8163

Ref. 1101

Ø mm	L mm	I mm	€	pack	€	pack
5,50	93	57	2,73	1	1,94	10
6,00	93	57	2,81	1	2,04	10
6,50	101	63	3,39	1	2,63	10
7,00	109	69	3,79	1	3,02	10
7,50	109	69	4,19	1	3,40	10
8,00	117	75	4,34	1	3,56	10
8,50	117	75	5,25	1	4,47	10
9,00	125	81	5,63	1	4,90	10
10,00	133	87	6,36	1	5,58	10
11,00	142	94	8,43	1	7,66	5
12,00	151	101	9,75	1	9,00	5
13,00	151	101	11,84	1	11,08	5

1501

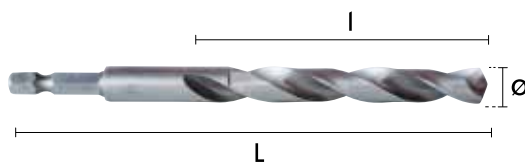
HSS Hex.



Acero <80kg
Acier <80kg
Steel <80kg



Fundición
Fonte
Cast Iron



tubo

Ref. 1501

Ø mm	L mm	I mm	€	pack
3,00	61	33	4,18	1
4,00	75	43	4,60	1
5,00	86	52	4,80	1
6,00	93	57	5,17	1



tubo

Ref. 1501

Ø mm	L mm	I mm	€	pack
7,00	109	69	5,33	1
8,00	117	75	5,62	1
9,00	125	81	5,70	1
10,00	133	87	7,17	1

1154

Speedplus (HSS DIN 338NSP)



Acero <80kg
 Acier <80kg
 Steel <80kg



Fundición
 Fonte
 Cast Iron



	Ø mm	L mm	l mm	tubo		pack	
				Ref. 1154		Ref. 1158	
				€		€	
1,00	34	12	4,92	3	1,40	10	
1,50	40	18	4,35	3	1,21	10	
2,00	49	24	4,20	3	1,16	10	
2,50	57	30	4,20	3	1,16	10	
3,00	61	33	2,80	2	1,04	10	
3,25	65	36	3,30	2	1,28	10	
3,50	70	39	3,30	2	1,28	10	
4,00	75	43	2,02	1	1,33	10	
4,25	75	43	2,40	1	1,67	10	
4,50	80	47	2,40	1	1,67	10	
5,00	86	52	2,40	1	1,67	10	
5,25	86	52	2,84	1	2,13	10	

	Ø mm	L mm	l mm	tubo		pack	
				Ref. 1154		Ref. 1158	
				€		€	
5,50	93	57	2,84	1	2,13	10	
6,00	93	57	2,98	1	2,27	10	
6,50	101	63	3,57	1	2,89	10	
7,00	109	69	4,03	1	3,34	10	
7,50	109	69	4,51	1	3,79	10	
8,00	117	75	4,63	1	3,92	10	
8,50	117	75	5,68	1	4,95	10	
9,00	125	81	6,09	1	5,40	10	
10,00	133	87	6,89	1	6,16	10	
11,00	142	94	9,18	1	8,47	5	
12,00	151	101	10,67	1	9,94	5	
13,00	151	101	12,93	1	12,19	5	



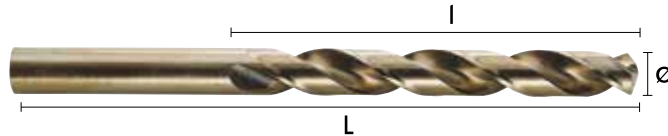
8164 Cobalt (HSSCO DIN 338N)



Acero <120kg
Acier <120kg
Steel <120kg



Acero inox
Acier inox
Stainless steel



	Ø mm	L mm	I mm	tubo		pack	
				Ref. 8164	Ref. 1105	Ref. 8164	Ref. 1105
€	mm	mm	mm	€	mm	€	mm
1,00	34	12	6,94	3	2,09	10	
1,50	40	18	6,39	3	1,91	10	
2,00	49	24	6,56	3	1,95	10	
2,50	57	30	6,94	3	2,09	10	
3,00	61	33	4,15	2	1,74	10	
3,25	65	36	5,35	2	2,33	10	
3,50	70	39	5,28	2	2,30	10	
4,00	75	43	2,98	1	2,26	10	
4,25	75	43	3,36	1	2,64	10	
4,50	80	47	3,48	1	2,76	10	
5,00	86	52	3,36	1	2,64	10	
5,25	86	52	4,02	1	3,31	10	

	Ø mm	L mm	I mm	tubo		pack	
				Ref. 8164	Ref. 1105	Ref. 8164	Ref. 1105
€	mm	mm	mm	€	mm	€	mm
5,50	93	57	4,91	1	4,18	10	
6,00	93	57	4,29	1	3,57	10	
6,50	101	63	5,33	1	4,64	10	
7,00	109	69	5,57	1	4,90	10	
7,50	109	69	5,92	1	5,20	10	
8,00	117	75	7,17	1	6,51	10	
8,50	117	75	7,11	1	6,38	10	
9,00	125	81	8,80	1	8,08	10	
10,00	133	87	10,86	1	10,19	10	
11,00	142	94	15,67	1	14,95	5	
12,00	151	101	19,49	1	18,78	5	
13,00	151	101	26,83	1	26,11	5	

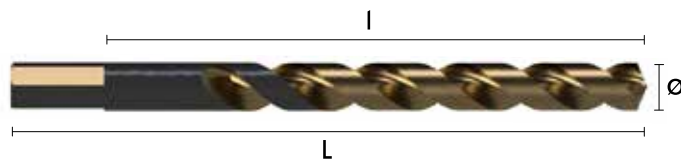
8169 Cobalt W (HSS DIN 338W)



Acero inox
Acier inox
Stainless steel



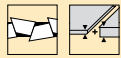
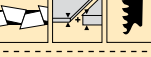
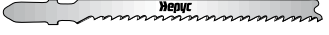
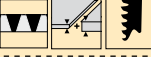
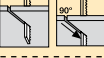
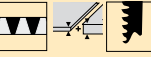
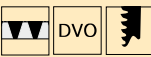
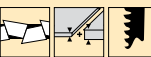
Aluminio
Aluminium



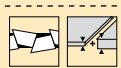
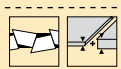
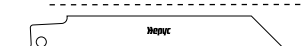
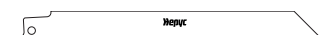
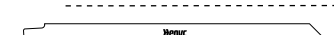
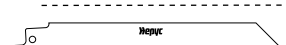
	Ø mm	L mm	I mm	tubo		pack	
				Ref. 8164	Ref. 1187	Ref. 8164	Ref. 1187
€	mm	mm	mm	€	mm	€	mm
3,00	61	33	6,95	2	2,92	10	
3,25	65	36	8,26	2	3,58	10	
3,50	70	39	8,09	2	3,53	10	
4,00	75	43	5,03	1	3,83	10	
4,25	75	43	5,43	1	4,25	10	
4,50	80	47	5,36	1	4,25	10	
5,00	86	52	5,82	1	4,56	10	
5,25	86	52	6,49	1	5,34	10	
5,50	93	57	6,77	1	5,77	10	
6,00	93	57	7,37	1	6,15	10	

	Ø mm	L mm	I mm	tubo		pack	
				Ref. 8164	Ref. 1187	Ref. 8164	Ref. 1187
€	mm	mm	mm	€	mm	€	mm
6,50	101	63	8,26	1	7,19	10	
7,00	109	69	8,93	1	7,83	10	
7,50	109	69	9,48	1	8,34	10	
8,00	117	75	10,74	1	9,75	10	
8,50	117	75	11,36	1	10,18	10	
9,00	125	81	14,12	1	12,97	10	
10,00	133	87	15,79	1	14,81	5	
11,00	142	94	23,09	1	22,04	5	
12,00	151	101	28,22	1	27,19	5	
13,00	151	101	31,57	1	30,72	5	



	Ref.	FOTO	Ref. Bosch	€	uds. envasado	Calidad sierra	Longitud x paso	Tipo dentado	Tipo corte	
MADERA BOIS WOOD	7604		T111C	8,56	5	HCS	75 x 3			
	7603		T144D	9,18	5	HCS	75 x 4-5,2			
	7624		T244D	10,46	5	HCS	75 x 4-5,2			
	7614		T344D	12,98	5	HCS	125 x 4			
	7601		T101B	12,06	5	HCS	75 x 2,7			
	7602		T101D	12,06	5	HCS	75 x 4-5,2			
	7621		T101BR	12,67	5	HCS	75 x 2,5			
	7622		T301CD	15,21	5	HCS	90 x 3			
	7642		T101DP	12,98	5	HCS	75 x 4			
	7643		T234X	19,65	5	HCS	93 x 2-3			
	7644		T308B	20,27	5	HCS	93 x 2,2			
	7623		T101AIF	22,49	5	BIMETAL	75 x 1,6			
	7645		T141HM	24,05	1	HM	75 x 4,3			
	7646		T345XF	29,15	5	BIMETAL	105 x 2,4- 5			
METAL MÉTAUX METAL	7626		T318A	16,47	5	HSS	105 x 1,2			
	7607		T118A	12,06	5	HSS	67 x 1,1-1,5			
	7609		T118B	12,06	5	HSS	67 x 1,9-2,3			
	7611		T127D	12,67	5	HSS	75 x 3			
	7647		T123X	16,47	5	HSS	75 x 1,2- 2,6			
	7648		T321AF	22,81	5	BIMETAL	105 x 1,2			
	7629		T118AF	15,83	5	BIMETAL	67 x 1,1-1,5			
	7649		T118BF	15,83	5	BIMETAL	67 x 1,9- 2,3			
	7650		T118AHM	18,68	1	HM	60 x 1,1			
GRES GRÈS	7651			8,86	1	HM	75 x 1/2			

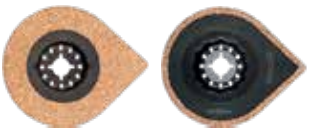
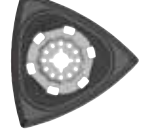


	Ref.	FOTO	Ref. Bosch	€	uds. envasado	Calidad sierra	Longitud x paso	Tipo dentado	Tipo corte
MADERA BOIS WOOD	7701		S1344D	33,56	5	HCS	280 x 6		
	7702		S644D	20,27	5	HCS	130 x 6		
	7703		S1531L	36,11	5	HCS	220 x 4-5		
	7704		S611DF	28,50	5	BIMETAL	130 x 6		
	7705		S1111DF	64,59	5	BIMETAL	210 x 6		
	7706		S3456XF	51,94	5	BIMETAL	180 x 11-5		
METAL MÉTAUX METAL	7707		S922BF	24,69	5	BIMETAL	130 x 14		
	7708		S1122BF	31,03	5	BIMETAL	180 x 12,7		
	7709		S522EF	19,65	5	BIMETAL	80 x 18		
	7710		S922EF	24,69	5	BIMETAL	130 x 18		
	7711			31,03	5	BIMETAL	180 x 18		
	7712		S922VF	24,69	5	BIMETAL	130 x 10-14		
	7713		S1122VP	31,03	5	BIMETAL	210 x 10-14		
ESPECIAL DEMOLICIÓN DEMOLITION	7714		S926CHF	47,49	5	BIMETAL	130 x 8-10		
	7715		S1126CHF	57,01	5	BIMETAL	210 x 8-10		
	7719		S1226CHF	69,67	5	BIMETAL	210 x 8-10		
	7717		S922EHM	34,20	1	HM	130 x 18		
	7718		S1243HM	91,83	1	HM	280 x 2		

Madera	Madera tornillos	Aglomerados	Madera verde	Metal	Aluminio	Inox	CU, NI, NS, ZN CU, NI, MS, ZN	Gres/Cerámica	Ladrillo/Hormigón	Sandwich	Fibro cemento	CFK	Plástico
●		●											●
●		●											●
●			●										
	●												●
	●												●
	●						●						●
				●	●		●						
				●	●		●						
				●									
				●									
				●									
	●			●									
	●			●									
	●			●									
	●			●									
				●		●							
									●				
											●		

APLICACIÓN	REF.	FOTO	ref. Bosch	enganche	€	Uds. enva- sado	cali- dad sierra	ancho x alto	dentado
MADERA BOIS WOOD	7720		AIZ 32EPC	STARLOCK	23,87	1	HSC	34x48	1,4
	7721		AIZ 32BSPC	STARLOCK	23,87	1	HSC	32x48	1,8
	7722		AIZ 32BSPB	STARLOCK	31,86	1	Bi- Metal	32x48	1,8
	7723		AII 65BSPC	STARLOCK	29,77	1	HSC	65x40	1,8
	7724		AII65BSPB	STARLOCK	38,35	1	Bi- Metal	65x40	1,8
	7725		PAIZ 32EPC	STARLOCK PLUS	33,17	1	HCS	32x60	1,4
METAL	7726		AIZ 20AB	STARLOCK	22,68	1	Bi- Metal	20x32	1,3
	7727		AIZ 32AB	STARLOCK	26,56	1	Bi- Metal	32x50	1,3
	7728		AIZ 32APB	STARLOCK	32,99	1	Bi- Metal	32x50	1,3
	7729		AII 65APB	STARLOCK	38,35	1	Bi- Metal	65x37	1,3
	7730		ACZ 85EB	STARLOCK	43,05	1	Bi- Metal	ø85	1,4
	7731		PAIZ 32APB	STARLOCK PLUS	42,82	1	Bi- Metal	32x60	1,3
	7732		PAII 65APB	STARLOCK PLUS	50,67	1	Bi- Metal	65x50	1,3
	7733		MAIZ 32APB	STARLOCK MAX	42,51	1	Bi- Metal	32x80	1,3
	7734		MAII 52APB	STARLOCK MAX	46,27	1	Bi- Metal	52x70	1,3
METAL / INOX	7735		AIZ 32AT	STARLOCK	52,46	1	MD	32x37	1,1



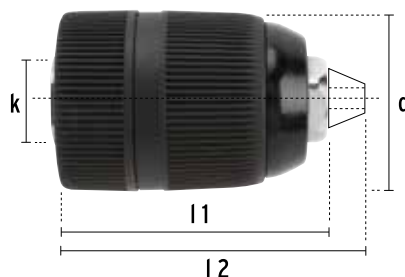
APLICACIÓN	REF.	FOTO	ref. Bosch	enganche	€	Uds. enva- sado	cali- dad sierra	ancho x alto	dentado
ABRASIVO/ ESPECIAL ABRASIF/ SPÉCIAL ABRASIVE/ SPECIAL	7736		AVZ 70 RT4	STARLOCK	97,30	1	MD K40	ø70	
	7737		ACZ 70 RT5	STARLOCK	56,57	1	MD K50	ø70	
	7738		ACZ 85 RT3	STARLOCK	66,63	1	MD K30	ø85	
	7739		ACZ 85 RD4	STARLOCK	107,90	1	DIA- MAN- TE	ø85	
	7740		AVZ 78 RT2	STARLOCK	53,65	1	K20	ø78	
	7741		AIZ 28SC	STARLOCK	35,67	1		28x50	
	7742		ACZ 100SWB	STARLOCK	78,00	1		ø100	
	7743		ATZ52 SC	STARLOCK	27,69	1		52x26	
	7744		AVZ 93G	STARLOCK	21,80	1		ø93	
	7745		MATI68RT3	STARLOCK MAX	85,69	1	K30	68x30	
	7746		MATI68RST5	STARLOCK MAX	85,69	1	K50	68x30	
	7747		MATI68RD4	STARLOCK MAX	142,55	1	K40	68x30	

Fibra Vidrio	CFK	Gres/Cerámica	Abrasivos	Pulido	Aislamiento	Caucho	Restos blandos	Siliconas
●								
●		●	●					
●		●	●					
●		●	●					
●	●	●	●					
			●	●				
			●					●
			●		●	●	●	
			●	●			●	
●		●	●					
●		●	●					
●	●	●	●					

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	3/8" x 24H UNF	65	78	75,27	1	75,94	1	1
2,00-13,00	42	1/2" x 20H UNF	65	78	87,37	1	88,04	1	1

6105

Llave Pro Clé Pro / Pro Key

- > Cierre manual con llave.
Serrage manuel avec clé.
Manual lock with key
- > De uso en taladros portátiles.
Sur perceuses portables.
For use with portable drills.
- > Componentes templados y rectificadas.
Avec des composants trempés et rectifiés.
Tempered and rectified components.



	Ø mm	d mm	k	l1 mm	l2 mm	gr.		pack		blister	
								Ref. 6105	Ref. 8119/1	Ref. 6105	Ref. 8119/1
								€	€		
1,00-10,00	36,5	3/8" x 20 H	50	60	220	Ref. 6109	47,22	1	47,87	1	1
1,50-13,00	42,7	1/2" x 20 H	59	74	370	Ref. 6109	60,59	1	61,28	1	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.



								pack		blister	
								Ref. 6106		Ref. 8119	
Ø	d	k	l1	l2	gr.			€		€	
mm	mm		mm	mm							
1,00-10,00	33	3/8" x 20 H	49	59	160	Ref. 6109		25,86	1	26,54	1
1,50-13,00	42,7	1/2" x 20 H	59	74	355	Ref. 6109		28,92	1	29,57	1

6117

SDS+



						caja		blister	
						Ref. 6117		Ref. 8175	
d1	d2	d3	k	L		€		€	
mm	mm	mm		mm					
21,5	28	29,5	1/2" x UNF	59		99,63	1	100,34	1

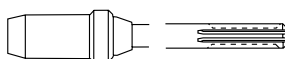
(Hasta fin de existencias / Jusqu'à épuisement des stocks / While supplies last)

1224

Adaptador SDS+ Adaptateur SDS+ / SDS+ adaptor



> SDS MAX



			tubo
			Ref. 1224
L	€		
mm			
220	129,75	1	



6107

Adaptador Black & Decker

Adaptateur Black & Decker / Black & Decker adaptor



			caja		blister	
			Ref. 6107		Ref. 8120	
Rosca Filetage Thread	L mm	gr	€		€	
3/8 - 1/2	-	30	5,75	1	6,40	1

6108

Adaptador SDS+

Adaptateur SDS+ / SDS+ adaptor



			caja		blister	
			Ref. 6108		Ref. 8121	
Rosca Filetage Thread	L mm	gr	€		€	
1/2 - 20	63	55	35,46	1	36,12	1

6109

Llave de recambio

Clé de Rechange / Spare key



			caja		blister	
			Ref. 6109		Ref. 8122	
			€		€	
	6109		5,45	1	6,10	1

6122 > Afilador de Brocas / Affûteuses forets / Twist Drill Sharpener / Bohrschärfer

- > Para Brocas HSS, HSSE, HSS+TIN, HM
Pour Forets HSS, HSSE, HSS+TIN, HM
For Drill-bits HSS, HSSE, HS+TIN, HM
- > Para ángulo normal afilado en cruz
Pour angle normal et affûtage en croix
For normal angle and Splint point
- > Ángulo de punta de 118°
Angle de la point e 118°
Point angle of 118°

Ø mm	€	
3 a 13	189,76	1



6123 > Porta / Mandrins / Chuck / Bohrfutter

€	
11,49	1



6124 > Muela / Meule / Wheel / Schleifscheibe

€	
24,39	1



1217 Ø 5 a 12

> Ref. 1217/1
(1201)



Fasterplus (SDS+)

Ø mm	L mm	
5,00	110	1
6,00	110	1
8,00	110	1
6,00	160	1
8,00	160	1
10,00	160	1
12,00	160	1
TOTAL		7
€		61,48

> Ref. 1217/3
(1223)



Quattroplus (SDS+)

Ø mm	L mm	
5,00	110	1
6,00	115	1
8,00	115	1
6,00	165	1
8,00	165	1
10,00	165	1
12,00	165	1
TOTAL		7
€		87,30

> Ref. 1217/2
(1226)



Compaqplus (SDS+)

Ø mm	L mm	
5,00	115	1
6,00	115	1
8,00	115	1
6,00	165	1
8,00	165	1
10,00	165	1
12,00	165	1
TOTAL		7
€		96,63

8128 Ø 3 a 10

> Ref. 8128/4
(1207)



> Ref. 8128/3
(1208)



> Ref. 8128/2
(1209)



Óptima

Ø mm	€	
3,00 - 4,00 - 5,00 - 6,00 - 7,00 - 8,00 - 9,00 - 10,00	60,44	8

Diamond

Ø mm	€	
3,00 - 4,00 - 5,00 - 6,00 - 7,00 - 8,00 - 9,00 - 10,00	32,33	8

Marmolit

Ø mm	€	
3,00 - 4,00 - 5,00 - 6,00 - 7,00 - 8,00 - 9,00 - 10,00	17,31	8

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

8130

Ø 4 a 10

► Ref. 8130/4
(1207)



► Ref. 8130/5
(1225)



► Ref. 8130/3
(1208)



► Ref. 8130/2
(1209)



Óptima

Ø mm	€	
4,00-5,00-6,00-8,00-10,00	38,78	5

Perfecta

Ø mm	€	
4 00 5 00 6 00 8 00 10 00	27,33	5

Diamond

Ø mm	€	
4,00-5,00-6,00-8,00-10,00	21,04	5

Marmolit

Ø mm	€	
4,00-5,00-6,00-8,00-10,00	11,58	5



8131 Ø 3 a 10

> Ref. 8131/2
(1301)



> Ref. 8131/1
(1302)



3P ST

Ø mm	€	
3,00 - 4,00 - 5,00 - 6,00 - 7,00 - 8,00 - 9,00 - 10,00	14,92	8

3P Pro

Ø mm	€	
3,00 - 4,00 - 5,00 - 6,00 - 7,00 - 8,00 - 9,00 - 10,00	25,14	8

8132 Ø 3 a 10

> Ref. 8132/2
(1301)



> Ref. 8132/1
(1302)



3P ST

Ø mm	€	
4,00 - 5,00 - 6,00 - 8,00 - 10,00	10,08	5

3P Pro

Ø mm	€	
4,00 - 5,00 - 6,00 - 8,00 - 10,00	16,44	5

8133 Ø 4 a 8 Combo (HSS, Marmolit)

(1101-1209)



Ø mm HSS	Ø mm Muros / Murs / Walls Marmolit	Ø mm Madera / Bois / Wood 3 P	€	
4 - 5 - 6 - 8	4 - 5 - 6 - 8	-	16,04	8

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

8134 Ø 4 a 8 Combo (HSS, Marmolit, 3P)

(1101-1209-1301)



Ø mm HSS	Ø mm Muros / Murs / Walls Marmolit	Ø mm Madera / Bois / Wood 3 P	€	
4 - 6 - 8	4 - 6 - 8	4 - 6 - 8	19,23	9

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

8124 > Ø 1 a 10

> Ref. 8124/2
(1101)



> Ref. 8124/5
(1158)



> Ref. 8124/3
(1105)



HSS

Ø mm	€	
1,00-2,00-3,00-4,00-5,00-6,00-7,00-8,00-9,00-10,00	28,66	10

HSS NSP

Ø mm	€	
1,00-2,00-3,00-4,00-5,00-6,00-7,00-8,00-9,00-10,00	32,41	10

HSSCO

Ø mm	€	
1,00-2,00-3,00-4,00-5,00-6,00-7,00-8,00-9,00-10,00	50,78	10

8125 > Ø 2 a 8 por 0,50

> Ref. 8125/2
(1101)



HSS

Ø mm	€	
2,00-2,50-3,00-3,50-4,00-4,50-5,00 5,50-6,00-6,50-7,00-7,50-8,00	27,74	13

8126 > Ø 2 a 8

> Ref. 8126/2
(1101)



> Ref. 8126/5
(1158)



> Ref. 8126/3
(1105)



HSS

Ø mm	€	
2,00-3,00-4,00-5,00-6,00-8,00	14,02	6

HSS NSP

Ø mm	€	
2,00-3,00-4,00-5,00-6,00-8,00	16,17	6

HSSCO

Ø mm	€	
2,00-3,00-4,00-5,00-6,00-8,00	23,66	6



1227

Porceline

> Ref. 1227/1 Dispensador de agua / Réservoir d'eau / Water dispenser



Ø mm	€	
5,00 - 10,00	4,00	1
12,00 - 25,00	4,00	1

> Ref. 8138



Ref.	Ø mm	€	
8138	5,00 - 6,00 - 7,00 - 8,00 - 10,00 + dispensador	151,29	1