



HERRAMIENTAS SDS PLUS

SDS plus Tools

Outils SDS plus

Ref. **1891**

BROCA-MARTILLO SDS PLUS 4Z+

4Z+ Cutter SDS plus Rotary Hammer Drill Bit

Foret Percussion SDS plus 4Z+

Zentro 4+



Zentro
4+
<10mm

Zentro
4
10-16 mm

SDS
plus



Video



Hormigón Reforzado
Reinforced Concrete
Béton Armé

Hormigón
Concrete
Béton

Hormigón Bloque
Concrete Block
Parpaing

Piedra Natural
Natural Stone
Pierre Naturelle



Punta centradora MD

soldada al cuerpo

Solid carbide centering tip

welded to the body

Pointe autocentrante

Carbure soudée au corps

+ 25 %

Velocidad Taladrado

Cutting Speed

Vitesse de Perçage



Hombros reforzados

=> Mejor rotura del material.
Marca desgaste

Reinforced shoulders

=> Better material breaking.
Wear Marking

Épaules de la pointe renforcées

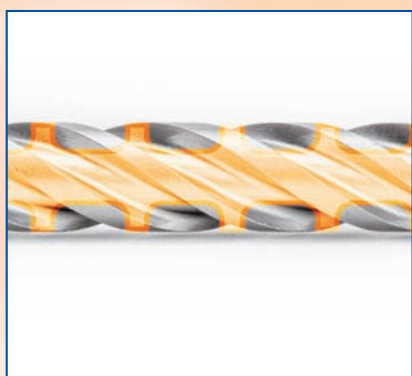
=> Meilleure rupture du matériel.
Marque l'usure.

+ 100 %

Vida en Hormigón Reforzado

Life in Reinforced Concrete

Durée de Vie en Béton Armé



Diseño nucleo reforzado exclusivo

=> Mejor rendimiento y vida más larga

Exclusive reinforced core design

=> Better performance & longer life

Dessin noyau renforcé et exclusive

=> Meilleure performance et vie de l'outil plus longue

Ref. **1891**
BROCA-MARTILLO SDS PLUS 4Z+
 4Z+ Cutter SDS plus Rotary Hammer Drill Bit
 Foret Percussion SDS plus 4Z+

D mm	L mm	I mm		Nº Art.	€
5,00	115	50	1	32043	5,28
5,00	165	100	1	32044	5,90
5,00	215	150	1	55961	8,66
5,00	265	200	1	66376	10,79
5,00	315	250	1	69437	13,85
5,50	115	50	1	32041	7,02
5,50	165	100	1	32042	7,33
6,00	115	50	1	32045	5,17
6,00	165	100	1	32046	5,67
6,00	215	150	1	32047	7,63
6,00	265	200	1	32048	9,15
6,00	315	250	1	32049	13,41
6,50	165	100	1	32050	7,35
6,50	215	150	1	32074	9,95
6,50	265	200	1	32072	13,27
6,50	315	250	1	32073	16,14
7,00	115	50	1	32052	6,97
7,00	165	100	1	32053	7,39
7,00	215	150	1	68615	10,19
8,00	115	50	1	32054	6,79
8,00	165	100	1	32055	6,79
8,00	215	150	1	32056	8,51
8,00	265	200	1	32057	9,34
8,00	315	250	1	36686	11,92
8,00	465	400	1	36687	19,72
9,00	165	100	1	56808	9,09
10,00	110	50	1	32058	7,71

New!
New!
New!
New!

D mm	L mm	I mm		Nº Art.	€
10,00	160	100	1	32059	8,24
10,00	210	150	1	32060	9,84
10,00	260	200	1	32061	12,67
10,00	310	250	1	32062	16,10
10,00	450	400	1	32063	22,09
10,00	600	550	1	36688	28,15
10,00	1000	950	1	36689	66,06
11,00	160	110	1	69899	10,76
11,00	210	160	1	69902	12,96
11,00	260	210	1	69904	15,26
11,00	310	260	1	81562	20,30
12,00	160	110	1	32064	10,23
12,00	210	160	1	32065	12,21
12,00	260	210	1	32066	14,80
12,00	310	260	1	32067	19,23
12,00	450	400	1	32068	24,04
12,00	600	550	1	36690	28,91
12,00	1000	950	1	36697	66,39
13,00	160	110	1	69905	11,92
13,00	210	160	1	69907	19,92
13,00	260	210	1	69908	22,60
13,00	310	260	1	81563	24,20
14,00	160	110	1	32069	11,83
14,00	210	160	1	32070	15,88
14,00	260	210	1	32071	17,75
14,00	310	260	1	36691	22,76
14,00	450	400	1	36692	28,51

D mm	L mm	I mm		Nº Art.	€
14,00	600	550	1	36693	39,82
14,00	1000	950	1	36694	89,07
15,00	160	110	1	60059	18,29
15,00	260	210	1	60061	23,74
15,00	450	400	1	60062	30,81
16,00	160	110	1	36695	22,63
16,00	210	160	1	36696	25,45
16,00	260	210	1	36863	29,43
16,00	310	260	1	36699	30,75
16,00	450	400	1	37455	38,53
16,00	600	550	1	22113	51,99
16,00	1000	950	1	36698	105,58
18,00	250	200	1	16919	39,42
18,00	450	400	1	16920	46,31
20,00	250	200	1	16921	44,51
20,00	450	400	1	16922	53,09
22,00	250	200	1	39687	53,70
22,00	450	400	1	16925	63,92
24,00	250	200	1	39688	60,29
24,00	450	400	1	16927	67,67
25,00	250	200	1	39689	61,92
25,00	450	400	1	16928	68,62
28,00	250	200	1	11523	71,56
28,00	450	400	1	11524	78,87
30,00	250	200	1	39690	91,52
30,00	450	400	1	11525	99,87
32,00	450	400	1	11526	111,50


 Línea 1m
1891
BROCA-MARTILLO SDS PLUS 4Z+
 4Z+ Cutter SDS plus Rotary Hammer Drill Bit
 Foret Percussion SDS plus 4Z+


5	6	7	8	10	5	6	7	8	10	12	14	6	8	10	12	14	8	16
L115	L115	L115	L115	L115	L165	L165	L165	L165	L165	L160	L160	L215	L215	L215	L210	L210	L265	L260
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2

Ref. 4995 - Nº Art. 71015: **361,62 €**