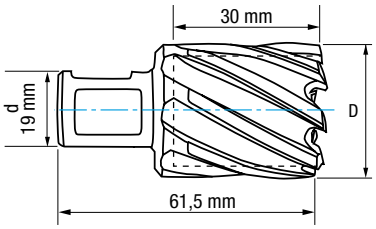
Ref. 4070

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





PDF

HSS-XT

Rectificado
Ground
Taillé meulé

Apto con Poca Lubricación
Suitable with Minimal Cooling
Apte avec lubrification minimale

DOBLE
WELDON

Material		RPM									
Grupo	Sub.	Ø 12	Ø 14	Ø 16	Ø 18	Ø 20	Ø 25	Ø 30	Ø 40	Ø 50	Ø 60
P	P.1	344	295	258	229	206	165	137	103	82	68
	P.2	265	227	198	176	159	127	106	79	63	53
K	K.1	477	409	358	318	286	229	190	143	114	95
N	N.3	981	841	736	654	588	471	392	294	235	196

D mm	d mm	L mm	l mm	N° Art. HSS-XT	€
12	19	61,5	30	21106	27,67
13	19	61,5	30	21107	27,67
14	19	61,5	30	21108	28,69
15	19	61,5	30	21109	29,89
16	19	61,5	30	21110	31,08
17	19	61,5	30	21111	32,08
18	19	61,5	30	21112	33,28
19	19	61,5	30	21113	34,09
20	19	61,5	30	21114	35,68
21	19	61,5	30	21115	38,10
22	19	61,5	30	21116	39,50
23	19	61,5	30	21117	41,12
24	19	61,5	30	21118	42,73
25	19	61,5	30	21119	44,12
26	19	61,5	30	21120	45,72
27	19	61,5	30	21121	46,12

D mm	d mm	L mm	l mm	N° Art. HSS-XT	€
28	19	61,5	30	21122	48,94
29	19	61,5	30	21123	50,55
30	19	61,5	30	21124	51,94
31	19	61,5	30	21125	56,55
32	19	61,5	30	21126	60,56
33	19	61,5	30	21127	63,77
34	19	61,5	30	21128	72,76
35	19	61,5	30	21129	80,53
36	19	61,5	30	21130	80,79
37	19	61,5	30	21131	82,24
38	19	61,5	30	21132	83,05
39	19	61,5	30	21133	83,82
40	19	61,5	30	21134	84,14
41	19	61,5	30	21135	86,14
42	19	61,5	30	21136	91,84
43	19	61,5	30	21137	96,02

D mm	d mm	L mm	l mm	N° Art. HSS-XT	€
44	19	61,5	30	21138	99,08
45	19	61,5	30	21139	100,23
46	19	61,5	30	21140	102,47
47	19	61,5	30	21141	104,39
48	19	61,5	30	21142	108,61
49	19	61,5	30	21143	109,36
50	19	61,5	30	21144	115,83
51	19	61,5	30	21145	118,12
52	19	61,5	30	21146	121,93
53	19	61,5	30	21147	124,73
54	19	61,5	30	21148	131,00
55	19	61,5	30	21149	132,85
56	19	61,5	30	21150	137,26
57	19	61,5	30	21151	141,70
58	19	61,5	30	21152	143,92
59	19	61,5	30	21153	152,03
60	19	61,5	30	21154	160,94



Set 6 Pcs

RECYCLED Packaging

Cont. Ø	N° Art. HSS-XT	€
12-14-16-18-20-22	66858	195,90



Set 5 Pcs

RECYCLED Packaging

Cont. Ø	N° Art. HSS-XT	€
24-26-28-30-32	66859	249,89

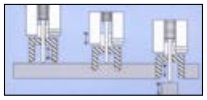
Ref. 4075

Expulsores
Pilot Pins
Ejecteurs

PDF



HSS



D mm	L mm	Para/For/Pour Ref.	N° Art. HSS	€
6,34	77	4070 (30 mm)	61502	10,05
* 6,34	102	4070 (30 mm)	61500	13,87

*** Para uso con adaptador**
When using with adapter / Pour usage avec adaptateur