



Ref. **1310**

BROCA CENTRAR DOBLE

Double Center Drill
Foret à Centrer Double



HSS

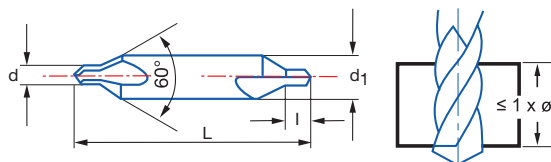
HSS
+
TIN

DIN
333 A



Blanca
Bright Finish
Finition Blanc

Rectificado
Ground
Taillé Meulé



Material		Vc		Avances mm/rev. Feed / Pas							
Grupo	Sub.	HSS	TIN	Ø 2	Ø 3	Ø 4	Ø 5	Ø 6	Ø 8	Ø 10	Ø 12
P	P.1	20-25	24-30	0,045	0,055	0,070	0,080	0,100	0,120	0,150	0,160
	P.2	8-12	9-14	0,035	0,045	0,050	0,060	0,080	0,100	0,120	0,130
K	K.1	20-24	24-28	0,060	0,090	0,100	0,120	0,150	0,180	0,210	0,250
	K.2	15-20	18-24	0,050	0,070	0,080	0,100	0,120	0,140	0,170	0,200
N	N.1	25-30	30-36	0,050	0,070	0,080	0,100	0,120	0,140	0,170	0,200
	N.5	15-25	18-29	0,060	0,090	0,100	0,120	0,150	0,180	0,210	0,250

Vc = m/min.

$$r.p.m. = \frac{Vc \times 1.000}{\pi \times \phi}$$

Antigua Old Ancien							
d	d1	L	l	N° Art. HSS	€	N° Art. TIN	€
1,25 x	4,00	35,50	1,60	40007	5,31	74163	10,66
1,60 x	5,00	40,00	2,00	40013	5,31	74882	11,25
2,00 x	6,30	45,00	2,50	40019	5,82	74883	12,21
2,50 x	8,00	50,00	3,10	40025	6,61	74884	12,96
3,15 x	10,00	56,00	3,90	40031	7,78	73574	16,32
4,00 x	12,50	63,00	5,00	40037	10,63	74876	20,24
5,00 x	16,00	71,00	6,30	40043	25,47	74172	36,74
6,30 x	20,00	80,00	8,00	40049	38,89	14742	45,95

Moderna New Nouveau							
d	d1	L	l	N° Art. HSS	€	N° Art. TIN	€
1,00 x	3,15	31,50	1,30	40001	5,01	74157	9,93
1,25 x	3,15	31,50	1,60	40004	5,01	74160	9,93
1,60 x	4,00	35,50	2,00	40010	5,01	74885	10,38
2,00 x	5,00	40,00	2,50	40016	5,42	74166	11,37
2,50 x	6,30	45,00	3,10	40022	5,99	60380	12,38
3,15 x	8,00	50,00	3,90	40028	6,61	74169	12,96
4,00 x	10,00	56,00	5,00	40034	9,55	60383	18,03
5,00 x	12,50	63,00	6,30	40040	16,00	60386	23,07
6,30 x	16,00	71,00	8,00	40046	22,92		
8,00 x	20,00	80,00	10,10	40052	42,79	55428	50,42
10,00 x	25,00	100,00	12,80	40055	66,24	14388	74,47
12,50 x	31,50	125,00	16,50	74881	158,09		