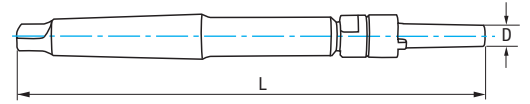


Ref. **2316****MANDRINO ESCARIADOR MÁQUINA HUECO**

Hole Machine Reamer Shell Holder

Mandrin alésoir creux finisseur à machine



HSS	DIN 217
-----	---------

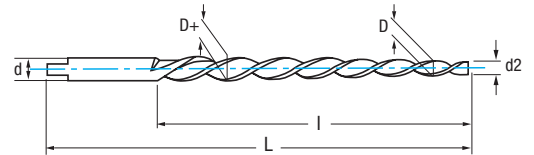
D mm	L mm	CM	Apl. DIN 219	Apl. DIN 222	Apl. DIN 8054	Nº Art. HSS	€
13,00	250	3	25-30 mm	25-35 mm	30-35 mm	21098	137,48
16,00	261	3	31-35 mm	36-45 mm	36-45 mm	21099	152,78
19,00	298	4	36-42 mm	46-53 mm	46-53 mm	21100	181,16
22,00	312	4	43-50 mm	54-63 mm	54-63 mm	21101	226,98
27,00	359	5	51-60 mm	64-75 mm	64-75 mm	21102	333,94

Ref. 2316 bajo demanda / upon request / sur demande

Ref. **2020****ESCARIADOR MÁQUINA MANGO CILÍNDRICO HSS**

HSS Straight Shank Machine Reamer

Alésoir à machine queue cylindrique HSS



HSS	DIN 2179 E	ISO 3466	3 Z		
-----	------------	----------	-----	--	--

Material		Vc (m/min)	Avances f/rev. (mm/rev) - Feed - Pas			Ø Previo mm Previous ø Précédent	
Grupo	Sub.	HSS	Ø 4	Ø 6	Ø 8	< 5	5-8
P	P.1	6-10	0,080	0,120	0,180	0,2	0,2
N	N.5	8-10	0,120	0,160	0,200	0,2	0,3

$$r.p.m. = \frac{Vc \times 1.000}{\pi \times \phi} \quad Vf (mm/min.) = r.p.m. \times f$$

D mm	D+ mm	d2 mm	d mm	L mm	l mm	Nº Art. HSS	€
3	4,06	2,90	4,00	100	58	26984	44,36
4	5,26	3,90	5,00	112	68	26985	41,20
5	6,36	4,90	6,30	122	73	26986	39,32
6	8,00	5,90	8,00	160	105	74415	45,54
8	10,80	7,90	10,00	207	145	26987	73,29

Ref. 2020 bajo demanda / upon request / sur demande



Ref. 2316

Ref. 2020