

REF. 01401 BROCAS HSSCO DIN 338R MANGO CILÍNDRICO

HSS
CO5

DIN
338R

TOL
h8



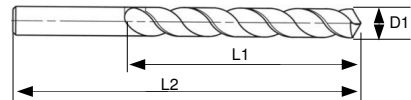
Características

De acero rápido, 5% cobalto,
ángulo de la espiral normal,
Medidas constructivas según DIN 338.
afilado en punta preciso.
propiedades de auto-centrado de la broca en cruz.
Pieza de corte rectificada.

Aplicación

Para trabajar en aceros aleados y no aleados,
aceros tratados, aceros bonificados, aceros de
nitruración, aceros inoxidables.
rápida evacuación de la viruta,
marcada resistencia al calor y al desgaste,
inicio de perforación sin punzonado previo.

- Aplicación recomendada con aceite de corte.
- Aplicación recomendada con emulsión.



Vc = m/min.	1. ACEROS				2. INOX		3.FUNDICION		4.TI	5. COBRE			6. AL / Mg			7.SINTETICOS		Oil	Emulsion	Dry	CNC
	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	3.1	3.2	4	5.1	5.2	6.1	6.2	6.3	7.1	7.2					
01401...			8			8			10									x	x		

* (Ver grupos de materiales paginas 3 - 6) r.p.m. = $\frac{Vc \times 1000}{\pi \times \phi}$

D1 mm	L2 mm	L1 mm		Cód. Hta
0.25	19	3	10	014010025
0.50	22	6	10	014010050
0.75	28	28	10	014010075
1.00	34	12	10	014010100
1.25	38	16	10	014010125
1.50	40	18	10	014010150
1.75	46	22	10	014010175
2.00	49	24	10	014010200
2.25	53	27	10	014010225
2.50	57	30	10	014010250
2.75	61	33	10	014010275
3.00	61	33	10	014010300
3.25	65	36	10	014010325
3.50	65	36	10	014010350
3.75	70	39	10	014010375
4.00	75	43	10	014010400
4.25	75	43	10	014010425
4.50	80	47	10	014010450
4.75	80	47	10	014010475
5.00	86	52	10	014010500
5.25	86	52	10	014010525
5.50	93	57	10	014010550
5.75	93	57	10	014010575
6.00	93	57	10	014010600
6.25	101	63	10	014010625
6.50	101	63	10	014010650
6.75	109	69	10	014010675
7.00	109	69	10	014010700
7.25	109	69	10	014010725
7.50	109	69	10	014010750
7.75	117	75	10	014010775
8.00	117	75	10	014010800
8.25	117	75	10	014010825
8.50	117	75	10	014010850
8.75	125	81	10	014010875
9.00	125	81	10	014010900

D1 mm	L2 mm	L1 mm		Cód. Hta
9.25	125	81	10	014010925
9.50	125	81	10	014010950
9.75	133	87	10	014010975
10.00	133	87	10	014011000
10.25	133	87	10	014011025
10.50	133	87	10	014011050
10.75	142	94	6	014011075
11.00	142	94	6	014011100
11.25	142	94	6	014011125
11.50	142	94	6	014011150
11.75	142	94	6	014011175
12.00	151	101	6	014011200
12.25	151	101	6	014011225
12.50	151	101	6	014011250
12.75	151	101	6	014011275
13.00	151	101	6	014011300
13.25	160	108	6	014011325
13.50	160	108	6	014011350
13.75	160	108	6	014011375
14.00	160	108	6	014011400
14.25	169	114	1	014011425
14.50	169	114	1	014011450
14.75	169	114	1	014011475
15.00	178	120	1	014011500
15.25	178	120	1	014011525
15.50	178	120	1	014011550
15.75	178	120	1	014011575
16.00	178	120	1	014011600
16.50	184	125	1	014011650
17.00	184	125	1	014011700
17.50	191	130	1	014011750
18.00	191	130	1	014011800
18.50	198	135	1	014011850
19.00	198	135	1	014011900
19.50	205	140	1	014011950
20.00	205	140	1	014012000