

REF. 01611 BROCAS MDTiAIN 3*D DIN 6539



Características

Brocas de metal duro con mango cilíndrico reforzado.
Refrigeración externa sirve para aplicaciones múltiples.

Aplicación

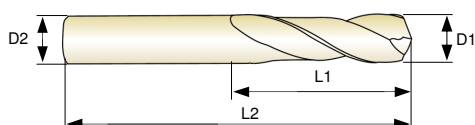
Para trabajar: aceros en general, fundición de acero, metales ligeros no ferrosos, plásticos abrasivos.

Auto-centrado

No requiere de taladro previo

Buena capacidad de arranque y desalajo de viruta.

- 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	Coolant	Dry	Lubricant
	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				
01611...	100	75					100	80									X	X		

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

D1 mm	D2 mm	L1 mm	L2 mm		Cód. Hta
3.0	3.0	16	46	1	016110300
3.1	3.1	18	49	1	016110310
3.2	3.2	18	49	1	016110320
3.3	3.3	18	49	1	016110330
3.4	3.4	20	52	1	016110340
3.5	3.5	20	52	1	016110350
3.6	3.6	20	52	1	016110360
3.7	3.7	20	52	1	016110370
3.8	3.8	22	55	1	016110380
3.9	3.9	22	55	1	016110390
4.0	4.0	22	55	1	016110400
4.1	4.1	22	55	1	016110410
4.2	4.2	22	55	1	016110420
4.3	4.3	24	58	1	016110430
4.4	4.4	24	58	1	016110440
4.5	4.5	24	58	1	016110450
4.6	4.6	24	58	1	016110460
4.7	4.7	24	58	1	016110470
4.8	4.8	26	62	1	016110480
4.9	4.9	26	62	1	016110490
5.0	5.0	26	62	1	016110500
5.1	5.1	26	62	1	016110510
5.2	5.2	26	62	1	016110520

D1 mm	D2 mm	L1 mm	L2 mm		Cód. Hta
5.3	5.3	26	62	1	016110530
5.4	5.4	28	66	1	016110540
5.5	5.5	28	66	1	016110550
5.6	5.6	28	66	1	016110560
5.7	5.7	28	66	1	016110570
5.8	5.8	28	66	1	016110580
5.9	5.9	28	66	1	016110590
6.0	6.0	28	66	1	016110600
6.1	6.1	31	70	1	016110610
6.2	6.2	31	70	1	016110620
6.3	6.3	31	70	1	016110630
6.4	6.4	31	70	1	016110640
6.5	6.5	31	70	1	016110650
6.6	6.6	31	70	1	016110660
6.7	6.7	31	70	1	016110670
6.8	6.8	34	74	1	016110680
6.9	6.9	34	74	1	016110690
7.0	7.0	34	74	1	016110700
7.1	7.1	34	74	1	016110710
7.2	7.2	34	74	1	016110720
7.3	7.3	34	74	1	016110730
7.4	7.4	34	74	1	016110740
7.5	7.5	34	74	1	016110750

REF. 01611 BROCAS MDTiAIN 3*D DIN 6539

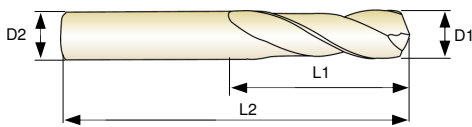


Características

Brocas de metal duro con mango cilíndrico reforzado.
Refrigeración externa sirve para aplicaciones múltiples.

Aplicación

Para trabajar: aceros en general, fundición de acero, metales ligeros no ferrosos, plásticos abrasivos.
Auto-centrado
No requiere de taladro previo
Buena capacidad de arranque y desalajo de viruta.
• 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	Coolant	Dry	Lubricant
	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				
01611...	100	75					100	80									X	X		

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

D1 mm	D2 mm	L1 mm	L2 mm		Cód. Hta
3.0	3.0	16	46	1	016110300
3.1	3.1	18	49	1	016110310
3.2	3.2	18	49	1	016110320
3.3	3.3	18	49	1	016110330
3.4	3.4	20	52	1	016110340
3.5	3.5	20	52	1	016110350
3.6	3.6	20	52	1	016110360
3.7	3.7	20	52	1	016110370
3.8	3.8	22	55	1	016110380
3.9	3.9	22	55	1	016110390
4.0	4.0	22	55	1	016110400
4.1	4.1	22	55	1	016110410
4.2	4.2	22	55	1	016110420
4.3	4.3	24	58	1	016110430
4.4	4.4	24	58	1	016110440
4.5	4.5	24	58	1	016110450
4.6	4.6	24	58	1	016110460
4.7	4.7	24	58	1	016110470
4.8	4.8	26	62	1	016110480
4.9	4.9	26	62	1	016110490
5.0	5.0	26	62	1	016110500
5.1	5.1	26	62	1	016110510
5.2	5.2	26	62	1	016110520

D1 mm	D2 mm	L1 mm	L2 mm		Cód. Hta
5.3	5.3	26	62	1	016110530
5.4	5.4	28	66	1	016110540
5.5	5.5	28	66	1	016110550
5.6	5.6	28	66	1	016110560
5.7	5.7	28	66	1	016110570
5.8	5.8	28	66	1	016110580
5.9	5.9	28	66	1	016110590
6.0	6.0	28	66	1	016110600
6.1	6.1	31	70	1	016110610
6.2	6.2	31	70	1	016110620
6.3	6.3	31	70	1	016110630
6.4	6.4	31	70	1	016110640
6.5	6.5	31	70	1	016110650
6.6	6.6	31	70	1	016110660
6.7	6.7	31	70	1	016110670
6.8	6.8	34	74	1	016110680
6.9	6.9	34	74	1	016110690
7.0	7.0	34	74	1	016110700
7.1	7.1	34	74	1	016110710
7.2	7.2	34	74	1	016110720
7.3	7.3	34	74	1	016110730
7.4	7.4	34	74	1	016110740
7.5	7.5	34	74	1	016110750