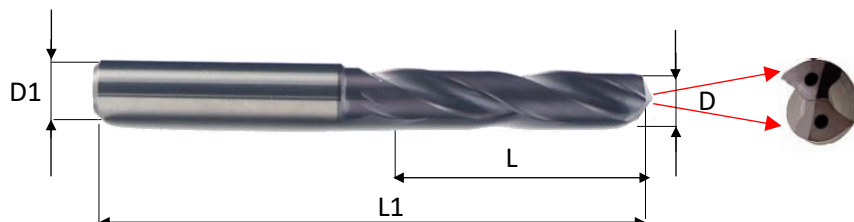


BROCAS METAL DURO REFRIGERACIÓN INTERIOR

3xD

- **Broca de alto rendimiento**
- **Aplicación:** Taladrado de aceros en general hasta 45 HRc, acero fundido, hierro fundido, fundición maleable, metales duros no ferrosos, metales ligeros no ferrosos, plásticos abrasivos
- **Ventajas:**
 - Auto centrado
 - No requiere perforación de pre-centrado
 - No es necesario casquillo guiado
 - No es necesario escariado
 - Buena eliminación de virutas



221021

Unid:mm

MD
MG

DIN
6537

20 bar

140°

30°

Tol. D
m7

Tol D₁
h6

TIALN

CÓDIGO	D	D1	L	L1	CÓDIGO	D	D1	L	L1
0300	3,00	6	20	62	0570	5,70	6	28	66
0310	3,10	6	20	62	0580	5,80	6	28	66
0320	3,20	6	20	62	0590	5,90	6	28	66
0330	3,30	6	20	62	0600	6,00	6	28	66
0340	3,40	6	20	62	0610	6,10	8	34	79
0350	3,50	6	20	62	0620	6,20	8	34	79
0360	3,60	6	20	62	0630	6,30	8	34	79
0370	3,70	6	20	62	0640	6,40	8	34	79
0380	3,80	6	24	66	0650	6,50	8	34	79
0390	3,90	6	24	66	0660	6,60	8	34	79
0400	4,00	6	24	66	0670	6,70	8	34	79
0410	4,10	6	24	66	0680	6,80	8	34	79
0420	4,20	6	24	66	0690	6,90	8	34	79
0430	4,30	6	24	66	0700	7,00	8	34	79
0440	4,40	6	24	66	0710	7,10	8	41	79
0450	4,50	6	24	66	0720	7,20	8	41	79
0460	4,60	6	24	66	0730	7,30	8	41	79
0470	4,70	6	24	66	0740	7,40	8	41	79
0480	4,80	6	28	66	0750	7,50	8	41	79
0490	4,90	6	28	66	0760	7,60	8	41	79
0500	5,00	6	28	66	0770	7,70	8	41	79
0510	5,10	6	28	66	0780	7,80	8	41	79
0520	5,20	6	28	66	0790	7,90	8	41	79
0530	5,30	6	28	66	0800	8,00	8	41	79
0540	5,40	6	28	66	0810	8,10	10	47	89
0550	5,50	6	28	66	0820	8,20	10	47	89
0560	5,60	6	28	66	0830	8,30	10	47	89

Aceros Carbono	Aceros Aleados	Aceros Preendurecidos	Aceros Endurecidos		Fundición	Aluminio	Inox	Titanio	Cobre	Bronce	CFRP
~HB225 ⊙	HB225 ~325 ⊙	HRc30~45 ⊙	HRc 45 ~55	HRc 55~	○		○				

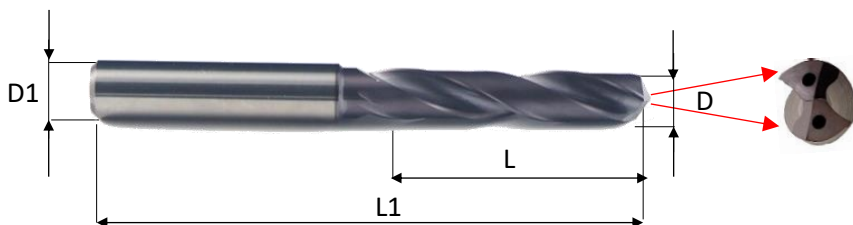
⊙ : Excelente

○ : Bueno

BROCAS METAL DURO REFRIGERACIÓN INTERIOR

3xD

- **Broca de alto rendimiento**
- **Aplicación:** Taladrado de aceros en general hasta 45 HRC, acero fundido, hierro fundido, fundición maleable, metales duros no ferrosos, metales ligeros no ferrosos, plásticos abrasivos
- **Ventajas:**
 - Auto centrado
 - No requiere perforación de pre-centrado
 - No es necesario casquillo guiado
 - No es necesario escariado
 - Buena eliminación de virutas



221021

Unid:mm

MD
MGDIN
6537

20 bar

140°

30°

Tol. D
m7Tol D₁
h6

TIALN

CÓDIGO	D	D1	L	L1
0840	8,40	10	47	89
0850	8,50	10	47	89
0860	8,60	10	47	89
0870	8,70	10	47	89
0880	8,80	10	47	89
0890	8,90	10	47	89
0900	9,00	10	47	89
0910	9,10	10	47	89
0920	9,20	10	47	89
0930	9,30	10	47	89
0940	9,40	10	47	89
0950	9,50	10	47	89
0960	9,60	10	47	89
0970	9,70	10	47	89
0980	9,80	10	47	89
0900	9,90	10	47	89
1000	10,00	12	47	89
1010	10,10	12	55	102
1020	10,20	12	55	102
1030	10,30	12	55	102
1040	10,40	12	55	102
1050	10,50	12	55	102
1060	10,60	12	55	102
1070	10,70	12	55	102
1080	10,80	12	55	102
1090	10,90	12	55	102
1100	11,00	12	55	102

CÓDIGO	D	D1	L	L1
1110	11,10	12	55	102
1120	11,20	12	55	102
1130	11,30	12	55	102
1140	11,40	12	55	102
1150	11,50	12	55	102
1160	11,60	12	55	102
1170	11,70	12	55	102
1180	11,80	12	55	102
1190	11,90	12	55	102
1200	12,00	12	55	102
1250	12,50	14	60	107
1300	13,00	14	60	107
1350	13,50	14	60	107
1400	14,00	14	60	107
1450	14,50	16	65	115
1500	15,00	16	65	115
1550	15,50	16	65	115
1600	16,00	16	65	115
1650	16,50	18	73	123
1700	17,00	18	73	123
1750	17,50	18	73	123
1800	18,00	18	73	123
1850	18,50	20	79	131
1900	19,00	20	79	131
1950	19,50	20	79	131
2000	20,00	20	79	131

Aceros Carbono	Aceros Aleados	Aceros Preendurecidos	Aceros Endurecidos		Fundición	Aluminio	Inox	Titanio	Cobre	Bronce	CFRP
~HB225 ⊙	HB225 ~325 ⊙	HRC30~45 ⊙	HRC 45 ~55	HRC 55~	○		○				

⊙ : Excelente

○ : Bueno