

1143784 | Broca para metal HSS VAPORIZADO | MANGO REDUCIDO | DIN 338 | Afilado SPLIT POINT - ESSENTIAL (Tubo colgante)

aplicación: Taladrados de profundidad media <3xd en aceros blandos hasta 500 N/mm²



- Especial aceros resistentes
- Taladrado rápido
- Uso polivalente

- Autocentrado de la punta
- mango reducido
- Hélice tipo N a 30°
- Acero rápido
- Punta de 118°

Máquinas



Aplicaciones



Características



Propiedades y beneficios

- + Afilado punta de cruz: disminución de la punta de la broca. ➡ Permite un fácil autocentrado de la broca en las superficies más lisas. Reduce significativamente la fuerza axial requerida.
- + mango reducido: diámetro del mango reducido a un diámetro inferior a 12 mm. ➡ Permite montar brocas de gran diámetro en mandriles de 12 mm.
- + Hélice tipo N de 30°: perfil de hélice normal con un ángulo de hélice de 30°. ➡ Adecuado para usos generales. Aporta una buena rigidez a la herramienta así como una excelente precisión de taladrado.
- + Acero rápido: sustrato HSS ➡ Para uso general en aceros de baja dureza
- + Punta de 118°: ángulo de punta de 118° del afilado de la broca. ➡ Apta para un uso general en materiales de virutas largas. Permite un ataque rápido del material y un fácil centrado.



Codigo	EAN	Ø	d2/CM	L	I	lu	QTY	PCB
11437841200	3221912003263	12	10	151	101		1	1
11437841250	3221912003270	12.5	10	151	101		1	1
11437841300	3221912003287	13	10	151	101		1	1
11437841350	3221912003294	13.5	12	160	108		1	1
11437841400	3221912003300	14	12	160	108		1	1
11437841450	3221912003317	14.5	12	169	114		1	1
11437841500	3221912003324	15	12	169	114		1	1
11437841550	3221912003331	15.5	12	178	120		1	1
11437841600	3221912003348	16	12	178	120		1	1
11437841650	3221912003355	16.5	12	184	125		1	1
11437841700	3221912003362	17	12	184	125		1	1
11437841750	3221912003379	17.5	12	191	130		1	1
11437841800	3221912003386	18	12	191	130		1	1
11437841850	3221912003393	18.5	12	198	135		1	1
11437841900	3221912003409	19	12	198	135		1	1



1143784 | Broca para metal HSS VAPORIZADO | MANGO REDUCIDO | DIN 338 | Afilado SPLIT POINT - ESSENTIAL (Tubo colgante)

aplicación: Taladrados de profundidad media <3xd en aceros blandos hasta 500 N/mm²

11437841950	3221912003416	19.5	12	205	140	1	1
11437842000	3221912003423	20	12	205	140	1	1
11437842100	3221912003430	21	12	205	140	1	1
11437842200	3221912003447	22	12	210	150	1	1
11437842300	3221912003454	23	12	210	150	1	1
11437842400	3221912003461	24	12	220	160	1	1
11437842500	3221912003478	25	12	220	160	1	1
11437841150	3221912332943	11.5	11.5	142	94	1	1
11437841050	3221912332929	10.5	10.5	133	87	1	1
11437841000	3221912332912	10	10	133	87	1	1