

BROCA HSS RED LINE MILIMÉTRICAS

RED LINE



PRINCIPALES VENTAJAS

- Buena estabilidad de las brocas
- Mayor duración
- Orificios precisos y concéntricos

PRODUCTOS ASOCIADOS

- Tornillos
- EPP's.
- Taladro
- Fluido de corte

Descripción

Broca de acero rápido - HSS (M2), internamente rectificada, con encastre cilíndrico y terminación brillante.

Características

- Broca helicoidal, con diseño robusto que proporciona una perforación rápida y precisa.
- Fabricada en acero rápido (HSS).
- Clasificación del acero: AISI M2.
- Norma DIN 338.
- Ángulo de la punta 118°.
- Split Point DIN 1412C (disponible solamente para los diámetros a partir de 2,5 mm).
- Elevada precisión de la perforación y grandes prestaciones para perforar aceros de aleación hasta $R = 800 \text{ N/mm}^2$ (carga de ruptura).
- Dureza (HV) entre 750 y 820.
- Adecuada para perforaciones manuales

Aplicación

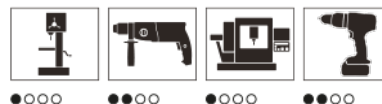
• Especialmente indicada para perforaciones en acero, materiales ferrosos, no ferrosos (aluminio, latón, bronce) y plásticos

Restricciones de uso

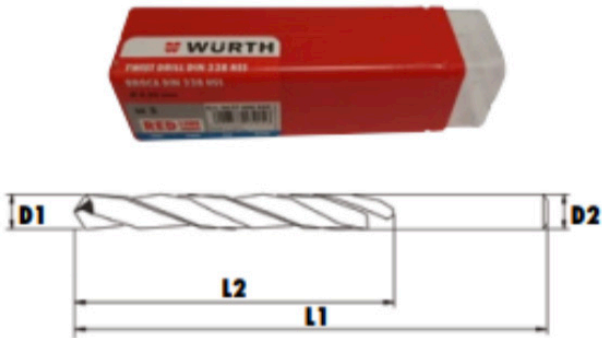
- No adecuada para mampostería o cualquier tipo de piedra.

Datos técnicos

Vida útil de la mecha	●●○○
Velocidad de perforación	●●○○
Versatilidad	●●○○
Calidad del orificio	●○○○
Comportamiento en la perforación	●○○○
Profundidad del orificio	Aprox. 5 x diámetro de la mecha



BROCA HSS RED LINE MILIMÉTRICAS



D1 (mm)	D2 (mm)	L1 (mm)	D2 (mm)	Art.N	U/E
1,00	1,00	34	12	0617 000 100	10
1,50	1,50	40	18	0617 000 150	
2,00	2,00	49	24	0617 000 200	
2,50	2,50	57	30	0617 000 250	
3,00	3,00	61	33	0617 000 300	
3,50	3,50	70	39	0617 000 350	
4,00	4,00	75	43	0617 000 400	
4,50	4,50	80	47	0617 000 450	
5,00	5,00	86	52	0617 000 500	
5,50	5,50	93	57	0617 000 550	
6,00	6,00	93	57	0617 000 600	
6,50	6,50	101	63	0617 000 650	
7,00	7,00	109	69	0617 000 700	
7,50	7,50	109	69	0617 000 750	
8,00	8,00	117	75	0617 000 800	
8,50	8,50	117	75	0617 000 850	5
9,00	9,00	125	81	0617 000 900	
10,00	10,00	133	87	0617 001 000	
10,50	10,50	133	87	0617 001 050	
11,50	11,50	151	101	0617 001 150	
12,00	12,00	151	101	0617 001 200	
12,50	12,50	151	101	0617 001 250	
13,00	12,70	151	101	0617 001 300	

Para más información por favor contacte:

Würth Colombia SA
Tel: (57) 1 745 63 89
www.wurth.co