



## REF. 1470 MALETIN BROCAS DIN338N

Referencia: 56679  
EAN-13: 8424448566799  
Marca: IZAR

Mod. Ref.: 1013\_220

- Uso general en aceros estándar, fundición, aluminio-magnesio
- Serie corta DIN 338N. Punta 118°. Afilado Universal
- La broca más vendida en la historia de IZAR (desde 1910)
- Posibilidad de recubrimiento de Nitruro de Titanio (TiN) para una mayor vida de la herramienta

### Descripción general

DIN: 338  
Percusión: 0  
Serie: Corta  
Tipo DIN: N  
Tipo Mango: Cilíndrico

Contenido en Diámetros: Ø 1-8: 10 pcs/Ø//Ø 8,5-13: 5 pcs/Ø  
Operación: Taladrado  
Rango: 1-10 X 0,50 mm  
Recubrimiento: Sin recubrimiento  
Tipo Herramienta: Broca

### Características

Mod. Ref.	1013_220
Nº Art. Contenidos	Cont. 220 pcs.
Referencias contenidas	1013
Ángulo Punta	130°
Aplicación Alternativa	N.3//N.4//N.9
Aplicación Recomendada	K.1//K.4//P.2
Grupo Materiales Trabajo	Aceros//Aluminio-Magnesio//Inoxidable
Material específico Trabajo	Aceros construcción / carbono (<250 HB / <850 N/mm2)//Al-Mg no aleado (<100 HB / <350 N/mm2)//Aleaciones Al-Mg Si > 10% (<180 HB / <600 N/mm2)//Aleaciones Al-Mg Si < 10% (<180 HB / <600 N/mm2)//Chapa//Fundición (200-300 HB / 700-1000 N/mm2)//Fundición (<200 HB / <700 N/mm2)
Tipo Afilado	Split Point DIN 1412 C ≥ 2 mm

### Acabados

Material HSS

**Datos packaging**

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1.00
Producto empaquetado: peso (kg)	9,91
Producto empaquetado: largo (cm)	39,50
Producto empaquetado: ancho (cm)	9,70
Producto empaquetado: alto (cm)	33,50

**Enlaces**

pdf	<a href="#">REF. 1470</a>
-----	---------------------------