

## REF. 1010 BROCA HSS DIN338N CLASSIQUE

Referencia: 18416  
 EAN-13: 8424448184160  
 Marca: IZAR



Recubrimiento: TIN  
 Diámetro Corte: 4.75mm

- Uso general en aceros estándar, fundición, aluminio-magnesio
- Serie corta DIN 338N. Punta 118º. Afilado Universal
- La broca más vendida en la historia de IZAR (desde 1910)
- Envase "petaca azul IZAR" (diam. 2-8 mm): más ergonómico, sencillo, estético y resistente

8 424448 184160 >

### Descripción general

Ángulo Punta: 118º  
 Aplicación Alternativa: N.3//N.4//N.7  
 Aplicación Recomendada: K.1//K.2//P.2  
 DIN: 338  
 Grupo Materiales Trabajo: Aceros

### Características

Recubrimiento	TIN
Diámetro Corte	4.75mm
Diámetro Mango	4.75mm
Longitud Corte	47mm
Longitud total	80mm
Material a Mecanizar	K.1 - Fundición Gris <700 N/mm²//K.2 - Fundición Nodular >700<1000 N/mm²//N.3 - Al - Mg No Aleado <350 N/mm²//N.4 - Aleaciones Al Si<10% <600 N/mm²//N.5 - Aleaciones Al Si >10% <600 N/mm²//P.1 - Aceros <850 N/mm²
Refrigeración Interior	0
K.1 Fundición (<200 HB / <700 N/mm²) Avance (mm/rev.)	0,12
K.1 Velocidad Corte (m/min.)	36-42
K.2 Fundición (200-300 HB / 700-1000 N/mm²) Avance (mm/rev.)	0,1
K.2 Velocidad Corte (m/min.)	30-36
N.3 Al-Mg no aleado (<100 HB / <350 N/mm²) Avance (mm/rev.)	0,15
N.3 Velocidad Corte (m/min.)	72-96
N.4 Aleaciones Al-Mg Si < 10% (<180 HB / <600 N/mm²) Avance (mm/rev.)	0,15
N.4 Velocidad Corte (m/min.)	72-96
N.5 Aleaciones Al-Mg Si > 10% (<180 HB / <600 N/mm²) Avance (mm/rev.)	0,12

### Acabados

Material	HSS
----------	-----

### Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	10.00
Producto empaquetado: largo (cm)	8,00
Producto empaquetado: ancho (cm)	1,20
Producto empaquetado: alto (cm)	8,30
Presentación	Caja Plástico Olatu

### Enlaces

pdf	<a href="#">REF. 1010</a>
pdf	<a href="#">Documento PDF IZAR</a>