

REF. 1660 BROCA HSS DIN1412C DOBLE CHAPA



Referencia: 16088
EAN-13: 8424448160881
Marca: IZAR

Diámetro Corte: 4.5mm

- Broca 2X1 puntas
- Punta 135° con aguzado tipo Split Point DIN 1412 C
- Especial taladro de mano en chapas < 3 mm
- Uso en aceros estándar



Descripción general

Ángulo Punta: 135°
Aplicación Alternativa: N.3//N.4//N.5
Aplicación Recomendada: K.1//K.2//P.1
DIN: IZAR Std.
Grupo Materiales Trabajo: Aceros

Características

Diámetro Corte	4.5mm
Diámetro Mango	4.5mm
Longitud Corte	16mm
Longitud total	58mm
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.2 Fundición (200-300 HB / 700-1000 N/mm²) Avance (mm/rev.)	0,1
N.3 Al-Mg no aleado (<100 HB / <350 N/mm²) Avance (mm/rev.)	0,15
N.4 Aleaciones Al-Mg Si < 10% (<180 HB / <600 N/mm²) Avance (mm/rev.)	0,15
N.5 Aleaciones Al-Mg Si > 10% (<180 HB / <600 N/mm²) Avance (mm/rev.)	0,12
P.1 Aceros construcción/carbón (<250 HB/<850 N/mm²) Avance (mm/rev.)	0,08

Acabados

Material	HSS
Acabado	Blue Finish

Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	10.00
Producto empaquetado: largo (cm)	2,60
Producto empaquetado: ancho (cm)	2,60
Producto empaquetado: alto (cm)	6,00
Presentación	Caja Plástico (QuadroPack)

Enlaces

pdf	REF. 1660
pdf	Documento PDF IZAR