

REF. 1055 BROCA HSS Co DIN1897TS EXTRA-CORTA



Referencia: 14164
EAN-13: 8424448141644
Marca: IZAR

Recubrimiento: TIALSIN
Diámetro Corte: 2.1mm



- Especial para aceros aleados tratados y bonificados, fundición, aleaciones de aluminio-magnesio con más del 10% de silicio, termoplástico
- Agujeros tolerancia IT8-10
- Filo Corregido "U"
- Perfil "S"

Descripción general

Ángulo Punta: 135°
Aplicación Alternativa: P.3
Aplicación Recomendada: K.1//K.2//N.5//N.6//P.2
DIN: 1897
Grupo Materiales Trabajo: Aceros//Aluminio-Magnesio//Fundición//Sintéticos-Plásticos
Material específico Trabajo: Aceros aleados (

Características

Recubrimiento	TIALSIN
Diámetro Corte	2.1mm
Diámetro Mango	2.1mm
Longitud Corte	12mm
Longitud total	38mm
Material a Mecanizar	K.1 - Fundición Gris <700 N/mm²//K.2 - Fundición Nodular >700<1000 N/mm²//M - Inox Austeníticos <850 N/mm²//N.5 - Aleaciones Al Si >10% <600 N/mm²//N.6 - Termoplásticos//P.2 - Aceros Aleados <1000 N/mm²//P.3 - Aceros 1000 - 1300 N/mm²//S - Aleaciones Termoresistentes
Refrigeración Interior	0
K.1 Fundición (<200 HB / <700 N/mm²) Avance (mm/rev.)	0,09
K.1 Velocidad Corte (m/min.)	36-42
K.2 Fundición (200-300 HB / 700-1000 N/mm²) Avance (mm/rev.)	0,07
K.2 Velocidad Corte (m/min.)	30-36
N.5 Aleaciones Al-Mg Si > 10% (<180 HB / <600 N/mm²) Avance (mm/rev.)	0,09
N.5 Velocidad Corte (m/min.)	56-70
N.6 Termoplásticos Avance (mm/rev.)	0,13
N.6 Velocidad Corte (m/min.)	40-58
P.2 Aceros aleados (<300 HB / <1000 N/mm²) Avance (mm/rev.)	0,045

Acabados

Material	HSSE 5% Co
----------	------------

Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1.00
Producto empaquetado: largo (cm)	1,80
Producto empaquetado: ancho (cm)	1,80
Producto empaquetado: alto (cm)	6,30
Presentación	Caja Plástico (QuadroPack)

Enlaces

pdf	REF. 1055
pdf	Documento PDF IZAR