

REF. 1055 BROCA HSS Co DIN1897TS EXTRA-CORTA



Referencia: 14193
EAN-13: 8424448141934
Marca: IZAR

Recubrimiento: TIALSIN
Diámetro Corte: 4.2mm



- 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	4.2mm
Diámetro Mango	4.2mm
Longitud Corte	22mm
Longitud total	55mm
Material a Mecanizar	K.1 - Fundición Gris <700 N/mm ² //K.2 - Fundición Nodular >700<1000 N/mm ² //M - Inox Austeníticos <850 N/mm ² //N.5 - Aleaciones Al Si >10% <600 N/mm ² //N.6 - Termoplásticos//P.2 - Aceros Aleados <1000 N/mm ² //P.3 - Aceros 1000 - 1300 N/mm ² //S - Aleaciones Termoresistentes
Refrigeración Interior	0
K.1 Fundición (<200 HB / <700 N/mm ²) Avance (mm/rev.)	0,12
K.1 Velocidad Corte (m/min.)	36-42
K.2 Fundición (200-300 HB / 700-1000 N/mm ²) Avance (mm/rev.)	0,1
K.2 Velocidad Corte (m/min.)	30-36
N.5 Aleaciones Al-Mg Si > 10% (<180 HB / <600 N/mm ²) Avance (mm/rev.)	0,12
N.5 Velocidad Corte (m/min.)	56-70
N.6 Termoplásticos Avance (mm/rev.)	0,17
N.6 Velocidad Corte (m/min.)	40-58
P.2 Aceros aleados (<300 HB / <1000 N/mm ²) Avance (mm/rev.)	0,06

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