

REF. 6016 BROCA PMX IZAR STD. INOX / MATERIALES DUROS



Referencia: 59600
EAN-13: 8424448596000
Marca: IZAR

Diámetro Corte: 5.1mm



- Alto rendimiento en aceros estándar, aleados, tratados, bonificados, inoxidables austeníticos, ferríticos, martensíticos, fundición, cobre, bronce, latón y materiales sintéticos como duroplásticos
- Especial para inoxidable AISI 304
- Punta aguzada (afilado en cruz / split point) de 138° especial para metales de baja maquinabilidad (aeroespacial y automoción)
- Material PMX, más tenaz que el metal duro y más duro que el acero rápido

Descripción general

Ángulo Punta: 135°

Aplicación Alternativa: N.1

Aplicación Recomendada: K.1//K.2//M//N.2//N.4//N.7//P.1//P.2//P.3//P.5//S

DIN: IZAR Std.

Grupo Materiales Trabajo: Bronce//Duroplásticos//Aceros//Cobre//Latón//Fundición//Inoxidable

Material específico Trabajo: Aceros aleados (

Características

Diámetro Corte	5.1mm
Diámetro Mango	6mm
Longitud Corte	33mm
Longitud total	75mm
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.1 - Cobre-Bronce-Latón Viruta Corta <700 N/mm ² //N.2 - Cobre-Bronce-Latón Viruta Larga <700 N/mm ² //N.5 - Aleaciones Al Si >10% <600 N/mm ² //N.7 - Duroplásticos//P.1 - Aceros <850 N/mm ² //P.2 - Aceros Aleados <1000 N/mm ² //P.3 - Aceros 1000 - 1300 N/mm ² //P.5 - Inox Ferríticos-Martensíticos <1100 N/mm ² //S - Aleaciones Termoresistentes
Refrigeración Interior	0
K.1 Fundición (<200 HB / <700 N/mm ²) Avance (mm/rev.)	0.2
K.2 Fundición (200-300 HB / 700-1000 N/mm ²) Avance (mm/rev.)	0.2
M INOX austenítico (<250 HB / <850 N/mm ²) Avance (mm/rev.)	0.08
N.1 Cobre-Bronce-Latón viruta corta (<200 HB / <700 N/mm ²) Avance (mm/rev.)	0.12
N.2 Cobre-Bronce-Latón viruta larga (<200 HB / <700 N/mm ²) Avance (mm/rev.)	0.12
N.7 Duroplásticos Avance (mm/rev.)	0.1
P.1 Aceros construcción/carbono (<250 HB/<850 N/mm ²) Avance (mm/rev.)	0.16
P.2 Aceros aleados (<300 HB / <1000 N/mm ²) Avance (mm/rev.)	0.12

Acabados

Material	PMX
----------	-----

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)	9,00
Presentación	Caja Plástico (Top-Pack)

Enlaces

pdf	REF. 6016
pdf	Documento PDF IZAR