

REF. 8415 BROCA GRANO UF DIN6537L REFRIGERACION INTERIOR HA



Referencia: 13038
EAN-13: 8424448130389
Marca: IZAR

Diámetro Corte: 11.8mm



- Refrigeración interior especial para aceros de construcción y cementación, aceros al carbono y bonificados, aceros aleados y tratados, materiales resistentes al desgaste (hardox®), inoxidable ferríticos, martensíticos y austeníticos, fundición gris y nodular, aleaciones termorresistentes (titanio)
- Metal Duro Integral de grano ultra fino y recubrimiento ALTIN (nitruro de titanio-aluminio)
- Punta cónica 140° con afilado en cruz tipo DIN 1412 C. Profundidad de agujero 5XD
- Adecuada para materiales 45-55 HRC

Descripción general

Ángulo Punta: 140°

Aplicación Alternativa: H//P.4

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

DIN: 6537

Grupo Materiales Trabajo: Aceros//Aleaciones Termorresistentes//Fundición//Inoxidable

Material específico Trabajo: 45-55 HRC//Aceros aleados (

Características

Diámetro Corte	11.8mm
Diámetro Mango	12mm
Longitud Corte	71mm
Longitud total	118mm
Material a Mecanizar	H - Aceros Templados/Endurecidos//K.1 - Fundición Gris <700 N/mm ² //K.2 - Fundición Nodular >700<1000 N/mm ² //M - Inox Austeníticos <850 N/mm ² //P.1 - Aceros <850 N/mm ² //P.2 - Aceros Aleados <1000 N/mm ² //P.3 - Aceros 1000 - 1300 N/mm ² //P.4 - Resistentes al desgaste 1300 - 1800 N/mm ² //P.5 - Inox Ferríticos-Martensíticos <1100 N/mm ² //S - Aleaciones Termoresistentes
Refrigeración Interior	1
Longitud Mango	45
K.1 Fundición (<200 HB / <700 N/mm ²) Avance (mm/rev.)	0,4
K.2 Fundición (200-300 HB / 700-1000 N/mm ²) Avance (mm/rev.)	0,3
M INOX austenítico (<250 HB / <850 N/mm ²) Avance (mm/rev.)	0,1
P.1 Aceros construcción/carbono (<250 HB/<850 N/mm ²) Avance (mm/rev.)	0,35
P.2 Aceros aleados (<300 HB / <1000 N/mm ²) Avance (mm/rev.)	0,28
P.3 Aceros aleados tratados/bonificados (300-400HB/1000-1300N/mm ²) Avance (mm/rev.)	0,14
P.4 Hardox (400-500 HB / 1300-1800 N/mm ²) Avance (mm/rev.)	0,11
P.5 INOX ferrítico / martensítico (<320 HB / <850 N/mm ²) Avance (mm/rev.)	0,2

Acabados

Material	Grano UF
Acabado	Recubrimiento ALTIN

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)	15,60
Presentación	Caja Plástico (Top-Pack)

Enlaces

pdf	REF. 8415
pdf	Documento PDF IZAR