

REF. 8415 BROCA GRANO UF DIN6537L REFRIGERACION INTERIOR HA



Referencia: 13041
EAN-13: 8424448130419
Marca: IZAR

Diámetro Corte: 12.8mm



- Refrigeración interior especial para aceros de construcción y cementación, aceros al carbono y bonificados, aceros aleados y tratados, materiales resistentes al desgaste (hardox®), inoxidables 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	12.8mm
Diámetro Mango	14mm
Longitud Corte	77mm
Longitud total	124mm
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
K.1 Fundición (<200 HB / <700 N/mm ²) Avance (mm/rev.)	0.45
K.2 Fundición (200-300 HB / 700-1000 N/mm ²) Avance (mm/rev.)	0.35
M INOX austenítico (<250 HB / <850 N/mm ²) Avance (mm/rev.)	0.12
P.1 Aceros construcción/carbono (<250 HB/<850 N/mm ²) Avance (mm/rev.)	0.4
P.2 Aceros aleados (<300 HB / <1000 N/mm ²) Avance (mm/rev.)	0.3
P.3 Aceros aleados tratados/bonificados (300-400HB/1000-1300N/mm ²) Avance (mm/rev.)	0.18
P.4 Hardox (400-500 HB / 1300-1800 N/mm ²) Avance (mm/rev.)	0.14
P.5 INOX ferrítico / martensítico (<320 HB / <850 N/mm ²) Avance (mm/rev.)	0.24

Acabados

Material	Grano UF
Acabado	Recubrimiento ALTIN

Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1.00
Presentación	Caja Plástico (Top-Pack)

Enlaces

pdf	REF. 8415
pdf	Documento PDF IZAR