

## Datenblatt für: PFERD 21125387

### PFERD 21125387 HM-Frässtift KEL 1630/6 STEEL



PFERD HM-Frässtifte KEL 1630/6 STEEL - Rundkegelförmiger Frässtift mit runder Kuppe nach DIN 8032. Mit der innovativen Zahnung STEEL hat PFERD einzigartige Frässtifte für die Bearbeitung von Stahl und Stahlguss entwickelt. Sie zeichnen sich durch eine spürbar gesteigerte Aggressivität bei gleichzeitig guter Führbarkeit aus. Dadurch garantieren sie sicheres und präzises Arbeiten. Dank ihrer extrem hohen Zerspanungsleistung überzeugen die Frässtifte mit der Zahnung STEEL durch eine merkliche Zeitersparnis und hohe Wirtschaftlichkeit • Bis zu 50 % höhere Zerspanungsleistung im Einsatz auf Stahl und Stahlguss im Vergleich zu Frässtiften mit herkömmlichen Kreuzverzahnungen. • Spürbar gesteigerte Aggressivität, große Späne und sehr gute Spanabfuhr durch innovative Zahngeometrie. • Schonung des Werkstückes durch deutlich geringere thermische Belastung. • Dank exaktem Rundlauf ist schlagfreies Arbeiten ohne Rattermarken möglich. Somit wird der Verschleiß von Werkzeug und Werkzeugantrieb deutlich reduziert. • Setzen Sie die Werkzeuge möglichst auf leistungsstarken Antrieben mit elastisch gelagerter Spindel ein, um Vibrationen zu vermeiden. • Beachten Sie die Drehzahlempfehlungen. • Wenn der kleinste Bereich des Frässtiftdurchmessers zum Einsatz kommt, kann die empfohlene Drehzahl entsprechend erhöht werden. • Für den wirtschaftlichen Einsatz von Frässtiften wird im oberen Drehzahl-/Schnittgeschwindigkeitsbereich gearbeitet. Setzen Sie Frässtifte mit einem Schaftdurchmesser von 6 mm auf Antrieben mit einer Leistung ab 300 Watt ein.

Art.Nr. (L) A00289036

Art.Nr. (H) PFERD 21125387

EAN / Barcode



4007220003053

Ihr Preis 72,00 € / Stück

### Verkaufsinformationen

Preiseinheit	1
Mengeneinheit	Stück
Verpackungseinheit	1
Inhalt	1 Stück
Mindestabnahmemenge	1

### Produktdaten

Aussendurchmesser in mm	16
Bauform	Rundkegelform
Baureihe	PFERD Typ: KEL

Kurzbezeichnung	Hartmetallfrässtift, Rundkegelform
Schaftdurchmesser	6
Zahnung	STEEL