

Frässtift Form L KEL D.12mm Schaft-D.6mm HM Verz.5



Artikel-Nr.
E6016609

EAN
4007220048689

Gewicht in kg
0,001

Zolltarifnummer
82077010



Produktdetails

HM-Frässtifte

Ausführung:

- Präzisions-Frässtifte in verschiedenen Formen, Zahnungen und Abmessungen
- Nach DIN 8033 und Zahnungen nach DIN 8032/ISO 7755
- Mit Schaft-Ø 6 oder 8 mm
- Hervorragende Arbeitsergebnisse durch hohe Zerspanleistung über die gesamte Standzeit
- Besonders exakter Rundlauf
- Stumpf gewordene Frässtifte sind nachschleifbar (ausser Zahnung Alu)
- Bearbeitung von Werkstoffen nahezu jeder Festigkeit möglich
- Zahnung 3 PLUS - Für ebene, glatte Oberflächen bei ruhigem Lauf und hohem Materialabtrag ohne Zusetzen der Zahnung, kurze Späne
- Zahnung 4 - Mit kurzen Schneiden, minimale Axialkräfte bei gleichem Anpressdruck, höhere Zerspanleistung als normal verzahnte Werkzeuge, höhere Oberflächengüte, erleichtert dadurch nachfolgende Oberflächenveredelung
- Zahnung ALU - Mit guter Spanabfuhr durch positiven Spanwinkel und verrundetem Zahngrund, auch bei schmierenden Werkstoffen kein Zusetzen, sehr laufruhig durch Schälwirkung der Zahnung, hohe Oberflächengüte

Anwendung:

- Zahnung 3 PLUS - Universell verwendbar für Stahl-, Stahlguss- und Gusswerkstoffe, Edelstähle und NE-Metalle, für Verputzarbeiten, Flächenbearbeitung, Schweißnahtbearbeitung sowie Hartlötnahtbearbeitung
- Zahnung 4 - Zum Bearbeiten von Kanten und Flächen von hochfesten und zähen Werkstoffen, nichtrostenden Stählen hoher Festigkeit, legiertem Stahlguss und für Auftragsschweißungen hochfester Werkstoffe im Formenbau
- Zahnung ALU - Zum Entgraten und Verputzen für schmierende Alu-Legierungen, alle weichen Buntmetalle und thermoplastische Konstruktionskunststoffe

Ausführung	Rundkegel (KEL)
Form	L KEL
Gesamtlänge	70 mm
Kopf-Ø x Höhe	12 x 30 mm

Schaft-Ø	6 mm
Schneidstoff	Hartmetall
Zahnung	5