



Hochvorschubfräser 7792VX mit Zylinderschaft, für Wendeschneidplatten XD., Ø D / Anzahl Schneiden Z: 32/5mm



Bestelldaten

| | |
|---------------|---------------|
| Bestellnummer | 221900 32/5 |
| GTIN | 4059782500723 |
| Artikelklasse | 28R |

Beschreibung

Beschreibung:

Die einzigartige Konstruktion der Wendeschneidplatten sowie deren Anstellwinkel im Fräskörper reduziert erheblich die Radialkräfte und leitet diese in axialer Richtung ab. Besonders dicke Wendeschneidplatten mit 4 Schneiden für schwierigste Anwendungen und hohe Wirtschaftlichkeit. Das Werkzeug hat besondere Vorteile beim Planfräsen und Fräsen von tiefen Taschen und ist mit geschliffener Wiperfase ebenso für Tauch- sowie Schlichtoperationen geeignet.

Technische Beschreibung

| | |
|--|---------------------|
| Ø D ₃ | 21 mm |
| Wendeplattengröße | 06 |
| Auskraglänge L ₁ | 40 mm |
| Gesamtlänge L _{ges} | 250 mm |
| maximale Schnitttiefe a _{p max} | 0,9 mm |
| Wendeplattenschraube | 229916 (T7; 0,8 Nm) |
| passende Wendeschneidplatte | XP.. 0603 |
| Schneiden-Ø D _c | 32 mm |
| Schaft-Ø D _s h6 | 32 mm |
| Anzahl Schneiden Z | 5 |
| Innenkühlung | ja |

| | |
|---|----------------|
| Bohrzirkularfräsen $\varnothing D_{\max}$ | 62 mm |
| Bohrzirkularfräsen $\varnothing D_{\min}$ | 53 mm |
| Rampingwinkel α_{\max} | 0,57 Grad |
| Ramplinglänge L für α_{\max} | 20,2 mm |
| Einstellwinkel κ | 10 Grad |
| Schaftausführung | Zylinderschaft |
| Fräsverwendung | Ramping |
| Fräsverwendung | Zirkularfräsen |
| Fräsverwendung | Plungen |
| Zerspanungsstrategie | HPC |
| Produktart | Kopierfräser |

Zubehör

| | |
|---------------|--------|
| Spannschraube | 229916 |
|---------------|--------|