



Hochvorschubfräser 7792VX mit Gewinde, für Wendeschneidplatten XD., Ø D / Anzahl Schneiden Z: 20/3mm



Bestelldaten

| | |
|---------------|---------------|
| Bestellnummer | 221905 20/3 |
| GTIN | 2050002058507 |
| 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

| | |
|-----------------------------------|---------------------|
| Schneiden-Ø D_c | 20 mm |
| maximale Schnitttiefe $a_{p,max}$ | 0,9 mm |
| passende Wendeschneidplatte | XP.. 0603 |
| Ø D_3 | 9 mm |
| Wendeplattenschraube | 229915 (T7; 0,8 Nm) |
| Gesamtlänge L_{ges} | 35 mm |
| Wendeplattengröße | 06 |
| Aufnahmegewinde M | M10 |
| Anzahl Schneiden Z | 3 |

| | |
|---|----------------|
| Innenkühlung | ja |
| Rampinglänge L für α_{\max} | 8,2 mm |
| Bohrzirkularfräsen $\varnothing D_{\min}$ | 29 mm |
| Rampingwinkel α_{\max} | 1,4 Grad |
| Bohrzirkularfräsen $\varnothing D_{\max}$ | 38 mm |
| Schaftausführung | mit Gewinde |
| Fräsverwendung | Ramping |
| Fräsverwendung | Zirkularfräsen |
| Fräsverwendung | Plungen |
| Zerspanungsstrategie | HPC |
| Produktart | Kopierfräser |

Zubehör

| | |
|---------------|--------|
| Spannschraube | 229915 |
|---------------|--------|