

Hochvorschubfräser 7792VX mit Gewinde, für Wendeschneidplatten XD.., Ø D / Anzahl Schneiden Z: 35/3mm



Bestelldaten

Bestellnummer	221905 35/3
GTIN	2050002058545
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

\emptyset D ₃	20 mm
Wendeplattengröße	09
Aufnahmegewinde M	M16
Wendeplattenschraube	229918 (T15; 2,1 Nm)
maximale Schnitttiefe a _{p max}	1,5 mm
passende Wendeschneidplatte	XD 0904
Gesamtlänge L _{ges}	43 mm
Schneiden-Ø D _c	35 mm
Anzahl Schneiden Z	3

Innenkühlung	ja
Rampinglänge L für $\alpha_{\scriptscriptstyle max}$	19,3 mm
Bohrzirkularfräsen Ø D _{min}	55 mm
Rampingwinkel $\alpha_{\text{\tiny max}}$	0,74 Grad
Bohrzirkularfräsen Ø D _{max}	68 mm
Schaftausführung	mit Gewinde
Fräsverwendung	Ramping
Fräsverwendung	Zirkularfräsen
Fräsverwendung	Plungen
Zerspanungsstrategie	HPC
Produktart	Kopierfräser

Zubehör

Spannschraube	229908
Spannschraube	229918