



Hochvorschubfräser 7792VX mit Bohrung, für Wendeschneidplatten XD., Ø D / Anzahl Schneiden Z: 100/9mm



Bestelldaten

Bestellnummer	221908 100/9
GTIN	4059782503779
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

passende Wendeschneidplatte	XD.. 1205
Wendeplattenschraube	229919 (T15; 3,1Nm)
Aufnahmebohrungs-Ø	32 mm
Gesamtlänge L _{ges}	50 mm
Ø D ₃	79 mm

maximale Schnitttiefe $a_{p\ max}$	2,5 mm
Wendeplattengröße	12
Schneiden-Ø D_c	100 mm
Anzahl Schneiden Z	9
Innenkühlung	ja
Bohrzirkularfräsen Ø D_{\min}	179 mm
Bohrzirkularfräsen Ø D_{\max}	198 mm
Rampinglänge L für α_{\max}	78,3 mm
Rampingwinkel α_{\max}	0,22 Grad
Einstellwinkel κ	12 Grad
Fz Helix	0,7
Schaftausführung	mit Bohrung
Fräsverwendung	Zirkularfräsen
Fräsverwendung	Ramping
Fräsverwendung	Plungen
Zerspanungsstrategie	HPC
Produktart	Kopierfräser

Zubehör

Spannschraube	229919
---------------	--------