



Hochvorschubfräser 7792VX mit Bohrung, für Wendeschneidplatten XD., Ø D / Anzahl Schneiden Z: 50/4mm



Bestelldaten

Bestellnummer	221908 50/4
GTIN	4059782501515
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	29 mm
Schneiden-Ø D _c	50 mm
maximale Schnitttiefe a _{p max}	2,5 mm
Wendeplattenschraube	229919 (T15; 3,1Nm)
Gesamtlänge L _{ges}	40 mm

Aufnahmebohrungs-Ø	22 mm
passende Wendeschneidplatte	XD.. 1205
Wendeplattengröße	12
Anzahl Schneiden Z	4
Innenkühlung	ja
Bohrzirkularfräsen Ø D_{min}	79 mm
Bohrzirkularfräsen Ø D_{max}	98 mm
Rampinglänge L für α_{max}	28,3 mm
Rampingwinkel α_{max}	0,61 Grad
Einstellwinkel κ	12 Grad
Fz Helix	0,7
Schaftausführung	mit Bohrung
Fräsverwendung	Zirkularfräsen
Fräsverwendung	Ramping
Fräsverwendung	Plungen
Zerspanungsstrategie	HPC
Produktart	Kopierfräser

Zubehör

Spannschraube	229918
Spannschraube	229919