



Hochvorschubfräser 7792VX mit Bohrung, für Wendeschneidplatten XD., Ø D / Anzahl Schneiden Z: 50/5mm



Bestelldaten

Bestellnummer	221908 50/5
GTIN	4059782505278
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

Aufnahmebohrungs-Ø	22 mm
Gesamtlänge L _{ges}	40 mm
Wendeplattenschraube	229918 (T15; 2,1Nm)
passende Wendeschneidplatte	XD.. 0904
Wendeplattengröße	09

Ø D ₃	35 mm
Schneiden-Ø D _c	50 mm
maximale Schnitttiefe a _{p max}	1,5 mm
Anzahl Schneiden Z	5
Innenkühlung	ja
Bohrzirkularfräsen Ø D _{min}	85 mm
Bohrzirkularfräsen Ø D _{max}	98 mm
Rampinglänge L für α _{max}	34,3 mm
Rampingwinkel α _{max}	0,42 Grad
Einstellwinkel κ	13 Grad
Fz Helix	0,7
Schaftausführung	mit Bohrung
Fräsverwendung	Zirkularfräsen
Fräsverwendung	Ramping
Fräsverwendung	Plungen
Zerspanungsstrategie	HPC
Produktart	Kopierfräser

Zubehör

Spannschraube	229918
---------------	--------