



Hochvorschubfräser 7792VX mit Bohrung, für Wendeschneidplatten XD., Ø D / Anzahl Schneiden Z: 52/3mm



Bestelldaten

Bestellnummer	221908 52/3
GTIN	4059782505391
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	31 mm
passende Wendeschneidplatte	XD.. 1205
maximale Schnitttiefe a _{p max}	2,5 mm
Wendeplattengröße	12
Wendeplattenschraube	229919 (T15; 3,1Nm)

Gesamtlänge L_{ges}	40 mm
Aufnahmebohrungs- \emptyset	22 mm
Schneiden- $\emptyset D_c$	52 mm
Anzahl Schneiden Z	3
Innenkühlung	ja
Bohrzirkularfräsen $\emptyset D_{min}$	83 mm
Bohrzirkularfräsen $\emptyset D_{max}$	102 mm
Rampinglänge L für α_{max}	30,3 mm
Rampingwinkel α_{max}	0,57 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
---------------	--------