



Hochvorschubfräser 7792VX mit Bohrung, für Wendeschneidplatten XD., Ø D / Anzahl Schneiden Z: 50/6mm



Bestelldaten

Bestellnummer	221908 50/6
GTIN	4059782505643
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

Wendeplattengröße	09
Ø D ₃	35 mm
Wendeplattenschraube	229918 (T15; 2,1Nm)
Aufnahmebohrungs-Ø	22 mm
Schneiden-Ø D _c	50 mm

Gesamtlänge L_{ges}	40 mm
maximale Schnitttiefe $a_{p,max}$	1,5 mm
passende Wendeschneidplatte	XD.. 0904
Anzahl Schneiden Z	6
Innenkühlung	ja
Bohrzirkularfräsen $\varnothing D_{min}$	85 mm
Bohrzirkularfräsen $\varnothing D_{max}$	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
---------------	--------