



Hochvorschubfräser 7792VX mit Bohrung, für Wendeschneidplatten XD., Ø D / Anzahl Schneiden Z: 63/5Lmm



Bestelldaten

Bestellnummer	221908 63/5L
GTIN	4059782504622
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	36 mm
maximale Schnitttiefe a _{p max}	3,5 mm
Schneiden-Ø D _c	63 mm
passende Wendeschneidplatte	XE.. 1605
Aufnahmebohrungs-Ø	22 mm

Gesamtlänge L_{ges}	40 mm
Wendeplattenschraube	229920 (TP20; 7,6Nm)
Wendeplattengröße	16
Anzahl Schneiden Z	5
Innenkühlung	ja
Bohrzirkularfräsen $\varnothing D_{min}$	99 mm
Bohrzirkularfräsen $\varnothing D_{max}$	124 mm
Rampinglänge L für α_{max}	29,3 mm
Rampingwinkel α_{max}	0,68 Grad
Einstellwinkel κ	16 Grad
Fz Helix	0,7
Schaftausführung	mit Bohrung
Fräsverwendung	Zirkularfräsen
Fräsverwendung	Ramping
Fräsverwendung	Plungen
Zerspanungsstrategie	HPC
Produktart	Kopierfräser

Zubehör

Spannschraube	229920
---------------	--------