



Hochvorschubfräser 7792VX mit Bohrung, für Wendeschneidplatten XD., Ø D / Anzahl Schneiden Z: 125/11mm



Bestelldaten

Bestellnummer	221908 125/11
GTIN	4059782503953
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

Schneiden-Ø D_c	125 mm
Ø D_3	104 mm
passende Wendeschneidplatte	XD.. 1205
maximale Schnitttiefe $a_{p\max}$	2,5 mm
Wendeplattengröße	12

Aufnahmebohrungs-Ø	40 mm
Wendeplattenschraube	229919 (T15; 3,1Nm)
Gesamtlänge L_{ges}	63 mm
Anzahl Schneiden Z	11
Innenkühlung	ja
Bohrzirkularfräsen Ø D_{min}	229 mm
Bohrzirkularfräsen Ø D_{max}	248 mm
Rampinglänge L für α_{max}	103,3 mm
Rampingwinkel α_{max}	0,17 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
---------------	--------