



Hochvorschubfräser 7792VX mit Gewinde, für Wendeschneidplatten XD., Ø D / Anzahl Schneiden Z: 42/4mm



Bestelldaten

Bestellnummer	221905 42/4
GTIN	4056544199317
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	42 mm
passende Wendeschneidplatte	XD.. 1205
Wendeplattengröße	12
Wendeplattenschraube	229908 (T15; 3,1 Nm)
Ø D_3	21 mm
Anzahl Schneiden Z	4
maximale Schnitttiefe $a_{p\max}$	2,5 mm
Aufnahmegewinde M	M16
Gesamtlänge L_{ges}	43 mm

Innenkühlung	ja
Rampinglänge L für α_{\max}	20,3 mm
Bohrzirkularfräsen $\varnothing D_{\min}$	63 mm
Rampingwinkel α_{\max}	0,85 Grad
Bohrzirkularfräsen $\varnothing D_{\max}$	82 mm
Schaftausführung	mit Gewinde
Fräsverwendung	Ramping
Fräsverwendung	Zirkularfräsen
Fräsverwendung	Plungen
Zerspanungsstrategie	HPC
Produktart	Kopierfräser

Zubehör

Spannschraube	229908
---------------	--------