



Hochvorschubfräser 7792VX mit Zylinderschaft, für Wendeschneidplatten XD., Ø D / Anzahl Schneiden Z: 32/4mm



Bestelldaten

Bestellnummer	221900 32/4
GTIN	4056544196972
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

Wendeplattenschraube	229918 (T15; 2,1 Nm)
Gesamtlänge L_{ges}	250 mm
Wendeplattengröße	09
Auskraglänge L_1	70 mm
Anzahl Schneiden Z	4
passende Wendeschneidplatte	XD.. 0904
Schaft-Ø D_s h6	32 mm
Ø D_3	17 mm
Schneiden-Ø D_c	32 mm
maximale Schnitttiefe $a_{p\ max}$	1,5 mm
Innenkühlung	ja

Bohrzirkularfräsen $\varnothing D_{\max}$	62 mm
Bohrzirkularfräsen $\varnothing D_{\min}$	49 mm
Rampingwinkel α_{\max}	0,88 Grad
Ramplinglänge L für α_{\max}	16,3 mm
Einstellwinkel κ	13 Grad
Schaftausführung	Zylinderschaft
Fräsverwendung	Ramping
Fräsverwendung	Zirkularfräsen
Fräsverwendung	Plungen
Zerspanungsstrategie	HPC
Produktart	Kopierfräser

Zubehör

Spannschraube	229918
---------------	--------