



Hochvorschubfräser 7792VX mit Gewinde, für Wendeschneidplatten XD., Ø D / Anzahl Schneiden Z: 42/5mm



Bestelldaten

Bestellnummer	221905 42/5
GTIN	4056544196750
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

Aufnahmegewinde M	M16
Schneiden-Ø D _c	42 mm
Gesamtlänge L _{ges}	43 mm
Anzahl Schneiden Z	5
maximale Schnitttiefe a _{p max}	1,5 mm
passende Wendeschneidplatte	XD.. 0904
Ø D ₃	27 mm
Wendeplattenschraube	229918 (T15; 2,1 Nm)
Wendeplattengröße	09

Innenkühlung	ja
Rampinglänge L für α_{\max}	26,3 mm
Bohrzirkularfräsen $\varnothing D_{\min}$	69 mm
Rampingwinkel α_{\max}	0,55 Grad
Bohrzirkularfräsen $\varnothing D_{\max}$	82 mm
Schaftausführung	mit Gewinde
Fräsverwendung	Ramping
Fräsverwendung	Zirkularfräsen
Fräsverwendung	Plungen
Zerspanungsstrategie	HPC
Produktart	Kopierfräser

Zubehör

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