



Hochvorschubfräser 7792VX mit Zylinderschaft, für Wendeschneidplatten XD., Ø D / Anzahl Schneiden Z: 25/2mm



Bestelldaten

Bestellnummer	221900 25/2
GTIN	2050002058439
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	25 mm
Wendeplattenschraube	229917 (T15; 2,1 Nm)
Gesamtlänge L_{ges}	200 mm
Schaft-Ø D_s h6	25 mm
Auskräglänge L_1	50 mm
Ø D_3	10 mm
Wendeplattengröße	09
maximale Schnitttiefe $a_{p,max}$	1,5 mm
passende Wendeschneidplatte	XD.. 0904
Anzahl Schneiden Z	2
Innenkühlung	ja

Bohrzirkularfräsen $\varnothing D_{\max}$	48 mm
Bohrzirkularfräsen $\varnothing D_{\min}$	35 mm
Rampingwinkel α_{\max}	1,55 Grad
Ramplinglänge L für α_{\max}	9,3 mm
Einstellwinkel κ	13 Grad
Schaftausführung	Zylinderschaft
Fräsverwendung	Ramping
Fräsverwendung	Zirkularfräsen
Fräsverwendung	Plungen
Zerspanungsstrategie	HPC
Produktart	Kopierfräser

Zubehör

Spannschraube	229917
---------------	--------