



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



### Bestelldaten

Bestellnummer	221908 42/4
GTIN	2050001705914
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

maximale Schnitttiefe $a_{p\max}$	1,5 mm
Schneiden-Ø $D_c$	42 mm
Wendeplattengröße	09
Wendeplattenschraube	229918 (T15; 2,1Nm)
Gesamtlänge $L_{ges}$	32 mm

Aufnahmebohrungs-Ø	16 mm
passende Wendeschneidplatte	XD.. 0904
Ø D <sub>3</sub>	21 mm
Anzahl Schneiden Z	4
Innenkühlung	ja
Bohrzirkularfräsen Ø D <sub>min</sub>	63 mm
Bohrzirkularfräsen Ø D <sub>max</sub>	82 mm
Rampinglänge L für α <sub>max</sub>	20,3 mm
Rampingwinkel α <sub>max</sub>	0,85 Grad
Einstellwinkel κ	12 Grad
Fz Helix	0,7
Schaftausführung	mit Bohrung
Fräsverwendung	Zirkularfräsen
Fräsverwendung	Ramping
Fräsverwendung	Plungen
Zerspanungsstrategie	HPC
Produktart	Kopierfräser

## Zubehör

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