



## Hochvorschubfräser 7792VX mit Bohrung, für Wendeschneidplatten XD., Ø D / Anzahl Schneiden Z: 52/4mm



### Bestelldaten

Bestellnummer	221908 52/4
GTIN	4059782503700
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 $D_c$	52 mm
maximale Schnitttiefe $a_{p\max}$	2,5 mm
Gesamtlänge $L_{\text{ges}}$	40 mm
Aufnahmebohrungs-Ø	22 mm
passende Wendeschneidplatte	XD.. 1205

Wendeplattenschraube	229919 (T15; 3,1Nm)
Wendeplattengröße	12
Ø D <sub>3</sub>	31 mm
Anzahl Schneiden Z	4
Innenkühlung	ja
Bohrzirkularfräsen Ø D <sub>min</sub>	83 mm
Bohrzirkularfräsen Ø D <sub>max</sub>	102 mm
Rampinglänge L für α <sub>max</sub>	30,3 mm
Rampingwinkel α <sub>max</sub>	0,57 Grad
Einstellwinkel κ	12 Grad
Fz Helix	0,7
Schaftausführung	mit Bohrung
Fräsverwendung	Zirkularfräsen
Fräsverwendung	Ramping
Fräsverwendung	Plungen
Zerspanungsstrategie	HPC
Produktart	Kopierfräser

## Zubehör

Spannschraube	229919
---------------	--------