



## Hochvorschubfräser 7792VX mit Bohrung, für Wendeschneidplatten XD., Ø D / Anzahl Schneiden Z: 80/6mm



### Bestelldaten

Bestellnummer	221908 80/6
GTIN	4059782503533
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	229920 (TP20; 7,6Nm)
Ø D <sub>3</sub>	53 mm
maximale Schnitttiefe a <sub>p max</sub>	3,5 mm
Gesamtlänge L <sub>ges</sub>	50 mm
Schneiden-Ø D <sub>c</sub>	80 mm

Wendeplattengröße	16
Aufnahmebohrungs-Ø	27 mm
passende Wendeschneidplatte	XE.. 1605
Anzahl Schneiden Z	6
Innenkühlung	ja
Bohrzirkularfräsen Ø D <sub>min</sub>	133 mm
Bohrzirkularfräsen Ø D <sub>max</sub>	158 mm
Rampinglänge L für α <sub>max</sub>	52,3 mm
Rampingwinkel α <sub>max</sub>	0,38 Grad
Einstellwinkel κ	16 Grad
Fz Helix	0,7
Schaftausführung	mit Bohrung
Fräsverwendung	Zirkularfräsen
Fräsverwendung	Ramping
Fräsverwendung	Plungen
Zerspanungsstrategie	HPC
Produktart	Kopierfräser

## Zubehör

Spannschraube	229920
---------------	--------