KENNAMETAL

Hochvorschubfräser 7792VX mit Bohrung, für Wendeschneidplatten XD.., Ø D / Anzahl Schneiden Z: 63/7mm

Bestelldaten

Bestellnummer	221908 63/7
GTIN	4056544198549
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	63 mm
Wendeplattenschraube	229919 (T15; 3,1 Nm)
passende Wendeschneidplatte	XD.. 1205
Aufnahmebohrungs-Ø	22 mm
Gesamtlänge L_{ges}	40 mm

Wendeplattengröße	12
maximale Schnitttiefe $a_{p\,max}$	2,5 mm
Anzahl Schneiden Z	7
∅ D_3	42 mm
Innenkühlung	ja
Bohrzirkularfräsen ∅ D_{min}	105 mm
Bohrzirkularfräsen ∅ D_{max}	124 mm
Rampinglänge L für α_{max}	41,3 mm
Rampingwinkel α_{max}	0,42 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