

**Fresa ad alto avanzamento 7792VX, a manicotto, Ø D / Numero taglienti Z:
42/4mm****Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	221908 42/4
GTIN	2050001705914
Classe articolo	28R

Descrizione**Descrizione:**

La struttura innovativa degli inserti nonché il relativo angolo di registro nel corpo della fresa riducono considerevolmente le forze radiali deviandole in direzione assiale. Inserti particolarmente spessi con 4 taglienti per le applicazioni più difficili ed elevata redditività. L'utensile offre particolari vantaggi nella fresatura a spianare e nella fresatura di tasche profonde, e grazie allo smusso Wiper rettificato è altrettanto adatto per fresatura a tuffo e finitura.

Descrizione tecnica

Profondità di taglio massima $a_{p \max}$	1,5 mm
Ø Tagliente D_c	42 mm
Tipo inserti	09
Vite inserto	229918 (T15; 2,1Nm)
Lunghezza complessiva L_{compl}	32 mm
Ø Foro di attacco	16 mm

Inserto adatto	XD.. 0904
Ø D ₃	21 mm
Numero taglienti Z	4
Passaggio interno per LR	sì
Fresatura a interpolazione Ø D _{min.}	63 mm
Fresatura a interpolazione Ø D _{max.}	82 mm
Lunghezza rampa L per α _{max.}	20,3 mm
Angolo rampa α _{max.}	0,85 grado
Angolo di regolazione κ	12 grado
Fz Helix	0,7
Esecuzione del codolo	a manicotto
Utilizzo fresa	Ramping
Utilizzo fresa	Fresatura circolare
Utilizzo fresa	Plunging
Strategia di truciolatura	HPC
Tipo di prodotto	Fresa a copiare (RD..10)

Accessori

Vite di serraggio	229918
-------------------	--------