

Garant

Frese a disco / per troncatura con codolo cilindrico HSS Larghezza ap = 2,2 mm, Ø D / Numero taglienti Z: 63/4mm

**Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	218412 63/4
GTIN	4045197533517
Classe articolo	21P

Descrizione**Esecuzione:**

Sistema di fresa per troncatura ad alte prestazioni con versatilità nella composizione del corpo e una **conveniente lama in acciaio** o corpo e **lama in HSS altamente precisa e resistente alle temperature**.

Uso:

Per fresatura di scanalature e troncatura. Per elevata precisione di ripetibilità nella produzione in serie utilizzare principalmente lame in HSS.

Uso Testo pubblicitario:

Per fresatura di scanalature e troncatura. Per elevata precisione di ripetibilità nella produzione in serie utilizzare principalmente lame in HSS.

Numero d'ordine: da 218440 a 218444 (vedere catalogo generale)

Attenzione:

La chiave di montaggio n. art. 279940 deve essere ordinata separatamente.

Nota:

Frese a disco / per troncatura disponibili fino a Ø D = 200 mm.

Le lame di ricambio in HSS possono essere ordinate come accessori.

Descrizione tecnica

Inserto adatto	XC.. 1119
Ø Codolo D _s h ₆	32 mm

Ø Tagliente D_c	63 mm
Profondità di taglio massima $a_{e \max}$	15,75 mm
Lunghezza collare L_1	37 mm
Lunghezza complessiva $L_{\text{compl.}}$ per a_p 1,5 mm	99,9 mm
Lunghezza complessiva $L_{\text{compl.}}$ per a_p 2,2 mm	100,5 mm
Ø Collare d_1	31,5 mm
Numero taglienti Z	4
Larghezza a_p	2,2 mm
Esecuzione del codolo	Codolo cilindrico
Materiale da taglio	HSS
Passaggio interno per LR	no
Tipo di prodotto	Frese a disco