

Garant

**Frese a disco / per troncatura a manicotto HSS Larghezza ap = 1,5 mm, Ø D /
Numero taglienti Z: 80/5mm**

**Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	218420 80/5
GTIN	4045197533692
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:

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

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

Descrizione tecnica

Lunghezza complessiva $L_{\text{compl.}}$ per a_p 3,1 mm	52,8 mm
Lunghezza complessiva $L_{\text{compl.}}$ per a_p 1,5 mm	51,4 mm
Profondità di taglio massima $a_{e \text{ max}}$	20 mm
Ø Portautensili base d_2	40 mm
Ø Foro di attacco	22 mm
Lunghezza complessiva $L_{\text{compl.}}$ per a_p 2,2 mm	52 mm
Ø Collare d_1	40 mm
Inserto adatto	XC.. 1113
Ø Tagliente D_c	80 mm
Numero taglienti Z	5
Esecuzione del codolo	a manicotto
Materiale da taglio	HSS
Passaggio interno per LR	no
Tipo di prodotto	Frese a disco