

Alesatore frontale H7, non rivestito, Ø nominale DC: 9mm



Dati di ordinazione

Numero d'ordine	162826 9		
GTIN	4067263112556		
Classe articolo	110		

Descrizione

Esecuzione:

Alesatore a macchina per taglio frontale e per garantire una **stabilità dimensionale più precisa possibile. Il taglio frontale ottimizzato** consente di ottenere un **allineamento preciso** del foro realizzato in precedenza. Esecuzione con **scanalature per trucioli lunghe** e dritte per un'evacuazione dei trucioli ottimale.

Uso:

Per la realizzazione di fori esattamente allineati e in serie. Per soddisfare i massimi requisiti in termini di rettilineità dei fori. Alesare fino al fondo del foro, anche in caso di fori passanti.

Nota:

Osservare la nuova tolleranza codolo h6. Alesatori con diametro configurabile da 2,200 fino a 12,220 mm e accoppiamento a scelta ordinabili con il n. art. 162830.

Descrizione tecnica

Sovrametallo di alesatura nel \varnothing	0,1 - 0,2 mm	
Sporgenza totale L ₁	77 mm	
Tolleranza del Ø del foro	H7	
Numero taglienti Z	6	
Taglio frontale	3,5 mm	
Ø Codolo D _s	9 mm	
Lunghezza complessiva L	125 mm	
Avanzamento f in acciaio < 900 N/mm ²	0,2 mm/gir,	
Ø Nominale D _c	9 mm	



Lunghezza taglienti L _c	24 mm		
Rivestimento	non rivestito		
Materiale da taglio	HSS E		
Norma	Norma interna		
Passaggio interno per LR	no		
Codolo	Codolo cilindrico con h6		
Utilizzo per tipo di foro	in caso di foro cieco e passante		
Colore collarino	verde		
Tipo di prodotto	Alesatore		

Dati utente

	Idoneità	V _c	Codice ISO
Alluminio	idonea	20 m/min	N
Alluminio (a truciolo corto)	idonea	20 m/min	N
Acciaio < 500 N/mm ²	idonea	15 m/min	Р
Acciaio < 750 N/mm ²	idonea	12 m/min	Р
Acciaio < 900 N/mm²	idonea	12 m/min	Р
Acciaio < 1100 N/mm²	idonea	10 m/min	Р
Acciaio < 1400 N/mm²	limitatamente adatta	10 m/min	Р
GG(G)	idonea	10 m/min	К
CuZn	idonea	20 m/min	N
Uni	idonea		
Olio	idonea		
a umido max.	idonea		
a umido min.	idonea		
a secco	limitatamente adatta		