



Alesatore a mano H7, Ø Nominale DC: 19mm



Dati di ordinazione

Numero d'ordine	160150 19
GTIN	4045197940902
Classe articolo	120

Descrizione

Esecuzione:

Con **spirale sinistra** 7 – 8° e imbocco lungo oltre 1/5 della lunghezza del tagliente. Numero pari di denti con passo asimmetrico per foro preciso e privo di rigature di lavorazione. La fase di rettifica cilindrica sul tagliente cilindrico leviga il foro e guida l'alesatore.

Uso:

Per fori passanti (non per fori ciechi). Anche per taglio interrotto.

Nota:

Gli alesatori a mano, **completamente rettificati per accoppiamenti su indicazione del cliente**, sono ordinabili con **n. art. 160200**.

Per giramaschi adatti vedi n. art. 148350; 148200; 148410 e prolunghe n. art. 149400.

Descrizione tecnica

Quadro del codolo □	14 mm
Lunghezza complessiva L	188 mm
Ø Nominale D _c	19 mm
Numero taglienti Z	8
Sporgenza totale L ₁	113 mm
Lunghezza taglienti L _c	93 mm
Tolleranza del Ø del foro	H7
Materiale da taglio	HSS
Norma	DIN 206 B
Angolo dell'elica	7-8 grado

Utilizzo per tipo di foro	in caso di foro passante
Colore collarino	senza
Tipo di prodotto	Bit per viti con impronta a croce Phillips

Dati utente

	Idoneità	V _c	Codice ISO
Alluminio (a truciolo corto)	idoneo		
Acciaio < 500 N/mm ²	idoneo		
Acciaio < 750 N/mm ²	idoneo		
Acciaio < 900 N/mm ²	limitatamente adatto		
Olio	idoneo		
a secco	limitatamente adatto		