

Garant**Testina di fresatura, smusso a 45°, con LR, HB730, Ø D h10: 20mm**

Dati di ordinazione

Numero d'ordine	210100 20
GTIN	4045197557414
Classe articolo	21M

Descrizione

Nota:Valori indicativi per $a_{p\ max.} \leq 0,5 \times D$.

Descrizione tecnica

Ø Tagliente D	20 mm
Lunghezza taglienti L_2	15 mm
Lunghezza della testina l	25 mm
Larghezza dello smusso angolare a 45°	0,4 mm
Avanzamento f_z per contornatura in acciaio < 900 N/mm ²	0,1 mm
Avanzamento f_z per fresatura di scanalature in acciaio < 900 N/mm ²	0,08 mm
Dimensione attacco	20 mm
Angolazione dello smusso angolare	45 grado
Serie	TopCut
Tipo	HB730
Materiale da taglio	HMI
Norma	Norma interna

Modello	N
Passo dei taglienti	diversa
Angolo dell'elica	40 gradi
Direzione di avanzamento	orizzontale, obliquo e verticale
Larghezza di fresatura ae per operazioni di fresatura	Scanalatura piena con profondità di taglio 1xD mm
Larghezza di fresatura ae per operazioni di fresatura	0,3xD per contornatura mm
Strategia di truciolatura	HPC
Passaggio interno per LR	sì
Attacco adatto	GARANT TopCut
Tipo di prodotto	Insero di taglio per fresatura

Dati utente

	Idoneità	V _c	Codice ISO
Acciaio < 500 N/mm ²	idoneo	210 m/min	P
Acciaio < 750 N/mm ²	idoneo	170 m/min	P
Acciaio < 900 N/mm ²	idoneo	150 m/min	P
Acciaio < 1100 N/mm ²	idoneo	130 m/min	P
Acciaio < 1400 N/mm ²	limitatamente adatto	110 m/min	P
Acciaio < 55 HRC	limitatamente adatto	50 m/min	H
Acciaio < 60 HRC	limitatamente adatto	40 m/min	H
INOX < 900 N/mm ²	idoneo	80 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	limitatamente adatto	50 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	limitatamente adatto	80 m/min	S
GG(G)	idoneo	160 m/min	K
Olio	limitatamente adatto		
a umido max.	idoneo		
a umido min.	limitatamente adatto		
a secco	limitatamente adatto		

Aria	idoneo
------	--------

Accessori

Adattatore a innesto per chiavi dinamometriche Modello 16X5	219986 16X5
---	-------------

Chiave di montaggio Modello 16X5	219987 16X5
----------------------------------	-------------