

Garant**Cap de frezare pentru copiere, HB730, Ø D h10: 10mm****Date comandă**

Numărul de comandă	210360 10
GTIN	4045197523426
Clasa articolului	21M

Descriere tehnică

Lungimea tăișului L_2	7,5 mm
Adâncime maximă de așchiere $a_{p,max}$ în oțel $< 900 \text{ N/mm}^2$	3 mm
Ø de tăiere D	10 mm
Lungime cap l	13 mm
Avans f_z pentru frezare prin copiere în oțel $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,06 mm
Referință de prindere	10 mm
Lungime liberă	13 mm
Număr de dinți Z	4
Serie	TopCut
Categorie	HB730
Materialul sculei	Carbură
Standard	Normă de fabricație
Tip	N
Unghiul elicei	30 grad
Direcția de așchiere	Orizontal și înclinat

Lățimea de atac a_e la operația de frezare	0,05×D la frezare prin copiere
Strategie de aşchiere	HPC
Răcire interioară	nu
Suport recomandat	GARANT TopCut
Tip produs	Plăcuță pentru frezare

Date utilizator

	Se recomandă pentru	V_c	Cod ISO
Oțel < 500 N/mm ²	recomandat	210 m/min	P
Oțel < 750 N/mm ²	recomandat	170 m/min	P
Oțel < 900 N/mm ²	recomandat	150 m/min	P
Oțel < 1100 N/mm ²	recomandat	130 m/min	P
Oțel < 1400 N/mm ²	indicat în anumite condiții	110 m/min	P
Oțel < 55 HRC	indicat în anumite condiții	50 m/min	H
Oțel < 60 HRC	indicat în anumite condiții	40 m/min	H
INOX < 900 N/mm ²	recomandat	80 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	indicat în anumite condiții	50 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	indicat în anumite condiții	80 m/min	S
GG(G)	recomandat	160 m/min	K
Ulei	indicat în anumite condiții		
Umiditate maximă	recomandat		
Umiditate minimă	indicat în anumite condiții		
Uscat	indicat în anumite condiții		
Aer	recomandat		

Accesorii

Cheie de montaj Tip 8X3	219987 8X3
Adaptor pentru chei dinamometrice Tip 8X3	219986 8X3

