

Garant**Framåt- och bakåt-fasfräshuvud 90°, HB730, Ø D ± 0,01: 12mm****Beställningsdata**

Ordernummer	210380 12
GTIN	4045197523501
Artikelklass	21M

Beskrivning**OBS!:**

$$a_{e \max} = a_{p \max}$$

Teknisk beskrivning

huvudets längd l	13 mm
skär-Ø D	12 mm
passande chucknyckel 219987; nr 219986	8×3
Skärlängd L ₂	2 mm
maximalt sågdjup a _{p max} i stål < 900 N/mm ²	0,9 mm
Hörnfasvinkel	45 grad
Hållarstorlek	10 mm
Matning f _z i stål < 900 N/mm ²	0,08 mm
maximalt sågdjup a _{p max} vid fullspår	1,4
totallängd L	26,9 mm
Antal skär Z	6
Serie	TopCut
Sort	HB730

Skärmaterial	VHM
Spetsvinkel konisk försänkare	90
Norm	Verkstadsnorm
Typ	N
Matningsriktning	horisontell
Invändig	nej
Skaftutförande	GARANT TopCut
Produktslag	Kopierfräs

Användardata

	Lämplighet	V _c	ISO-kod
Stål < 500 N/mm ²	lämplig	210 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	lämplig	170 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	lämplig	150 m/min	P
Stål < 1100 N/mm ²	lämplig	130 m/min	P
Stål < 1400 N/mm ²	mindre lämplig	110 m/min	P
Stål < 55 HRC	mindre lämplig	50 m/min	H
Stål < 60 HRC	mindre lämplig	40 m/min	H
INOX < 900 N/mm ²	lämplig	80 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	mindre lämplig	50 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	mindre lämplig	80 m/min	S
GG(G)	lämplig	160 m/min	K
Olja	mindre lämplig		
vått maximal	lämplig		
vått minimal	mindre lämplig		
torrt	mindre lämplig		
Luft	lämplig		

Tillbehör

Monteringsnyckel Typ 8X3	219987 8X3
Insticksdapter för momentnyckel Typ 8X3	219986 8X3