

Garant**Fremad- og tilbagegående affasningsfræsehoved 90°, HB730, Ø D ± 0,01: 20mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	210380 20
GTIN	4045197543189
Artikelklasse	21M

Beskrivelse**Bemærk:**

$$a_{e \text{ maks}} = a_{p \text{ maks}}$$

Teknisk beskrivelse

Hovedlængde L	20 mm
Skær-Ø D	20 mm
passende spændenøgle nr. 219987; nr. 219986	13x4
Skærlængde L ₂	3,5 mm
maks. skæredybde a _{p maks} i stål < 900 N/mm ²	1,8 mm
Hjørnefasvinkel	45 grader
Holderstørrelse	16 mm
Tilspænding f _z i stål < 900 N/mm ²	0,12 mm
maks. skæredybde a _{p maks} ved hele noter	2,5
Samlet længde L	37,3 mm
Antal skær Z	6
Serie	TopCut

Type	HB730
Skæremateriale	HM
Konusforsænkerspidsvinkel	90
Norm	Fabriksstandard
Type	N
Tilspændingsretning	Vandret
Indvendig køling	nej
Skaftudførelse	GARANT TopCut
Produkttype	Påskruningsfræser

Brugerdata

	Egnet til	V _c	ISO-kode
Stål < 500 N/mm ²	egnet	210 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	egnet	170 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	egnet	150 m/min	P
Stål < 1100 N/mm ²	egnet	130 m/min	P
Stål < 1400 N/mm ²	betinget egnet	110 m/min	P
Stål < 55 HRC	betinget egnet	50 m/min	H
Stål < 60 HRC	betinget egnet	40 m/min	H
INOX < 900 N/mm ²	egnet	80 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	betinget egnet	50 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	betinget egnet	80 m/min	S
GG (G)	egnet	160 m/min	K
Olie	betinget egnet		
våd, maksimal	egnet		
våd, minimal	betinget egnet		
tør	betinget egnet		
Luft	egnet		

Tilbehør

Monteringsnøgle Type 13X4	219987 13X4
Indstiksadapter til momentnøgle Type 13X4	219986 13X4