

Garant

GARANT Master Steel našūs kietlydininiai grąžtai DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC h7: 20mm



Užsakymo data

Užsakymo numeris	122761 20
GTIN	4067263122067
Produktų klasė	11E

Aprašymas

Modelis:

Tvirta grąžto konstrukcija ir specialus užgalandimas, kad būtų galima **išgauti optimalią drožlių formą ir saugų laužimą** tuo pat metu **didinant pastūmas. Patobulinta forma, išgaubta** pjovimo briauna ir **užgaląsta grąžto viršūnė** papildomam pagrindinės pjovimo briaunos stabilumui. **Patobulinta drožlių griovelio forma ir patentuota viršūnės forma**, skirta **saugiam drožlių pašalinimui** apdirbant plieną ir ketų. Naujausios kartos **kokybiška danga**.

Pastaba:

Užspaudimo griovelio ilgis $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$.

Formos HB ir HE parduodamos už tą pačią kainą kaip HA.

Formą **HB**: užsakyti su **Nr. 122762**.

Formą **HE**: užsakyti su **Nr. 122761 + 129100HE**.

Techninis aprašymas

Bendras ilgis L	155 mm
rekomenduojamas maksimalus gręžimo gylis L_2	71 mm
Nominalusis $\varnothing D_c$	20 mm
Tolerancija Nominalusis \varnothing	h7
Norma	DIN 6537
Pjovimo briaunų skaičius Z	2
Užspaudimo griovelio ilgis c	101 mm
Koto $\varnothing D_s$	20 mm

Pastūma f plienui < 1100 N/mm ²	0,44 mm/aps,
Serija	Master Steel
Danga	TiAlN
Ašmenys	VHM
Modelis	6×D
Smailas kampas	140 laipsniai
Kotas	DIN 6535 HA su h6
Vidinis aušinimas	taip, su 25 bar
Pjovimo technika	HPC
Pusiau standartinis	taip
Produkto rūšis	Spiralinis grąžtas

Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V _c	ISO kodas
Plienas <500 N/mm ²	tinka	170 m/min	P
Plienas <750 N/mm ²	tinka	155 m/min	P
Plienas <900 N/mm ²	tinka	145 m/min	P
Plienas <1100 N/mm ²	tinka	130 m/min	P
Plienas <1400 N/mm ²	tinka	110 m/min	P
Plienas <55 HRC	tinka	60 m/min	H
INOX <900 N/mm ²	ribotai tinka	55 m/min	M
INOX >900 N/mm ²	ribotai tinka	45 m/min	M
Ketus	tinka	130 m/min	K
GGG	tinka	90 m/min	K
Uni	tinka		
drėgnas, maks.	tinka		
šlapias, min.	tinka		
Oras	tinka		

