

Garant

GARANT Master Steel täyskovametallinen tehopora, lieriövarsi DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC h7: 8,8mm



Tilaustiedot

Tilausnumero	123040 8,8
GTIN	4069515029995
Tuoteluokka	11E

Kuvaus

Malli:

Vankka poramalli ja optimoitu erikoiskärki, joka takaa parhaan mahdollisen lastunmuodostuksen ja luotettavan lastunmurron suuremmilla syöttönopeuksilla. **Parannettu mikrogeometria, kupera terä ja kartiovaippahionta** lisäävät pääterän vakautta. **Optimoitu lastu-uran geometria ja patentoitu otsageometria** luotettavaan lastunpoistoon terästyökappaleissa ja valumateriaalissa. **Uusimman sukupolven korkean suorituskyvyn pinnoite.**

Huomautus:

Lastu-urien pituus $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$.

Mallien **HB**, **HE** ja **HA** hinta on sama.

Muoto **HB**: tilaa **nrolla 123041**.

Muoto **HE**: tilaa **nrolla 123040 + 129100 HE**.

Tekninen kuvaus

Kokonaispituus L	142 mm
Terien lkm Z	2
Lastu-urien pituus L_c	95 mm
suositeltu suurin poraussyvyys L_2	81,8 mm
Standardi	Tehdasnormi
varren Ø D_s	10 mm
Toleranssi, nimellis-Ø	h7

Syöttö f teräksessä < 1100 N/mm ²	0,24 mm/kierr,
Nimellis-Ø D _c	8,8 mm
Sarja	Master Steel
Pinnoitus	TiAlN
Lastuava aine	TKM
Malli	8xD
Kärkikulma	135 astetta
Varsi	DIN 6535 HA, h6
Sisäjäähdytys	kyllä, 25 baaria
Lastuamisstrategia	HPC
Semi-Standard	kyllä
Tuotetyyppi	Kierukkapora

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V _c	ISO-koodi
Teräs < 500 N/mm ²	soveltuu	130 m/min	P
Teräs < 750 N/mm ²	soveltuu	120 m/min	P
Teräs < 900 N/mm ²	soveltuu	110 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm ²	soveltuu	100 m/min	P
Teräs < 1400 N/mm ²	soveltuu	80 m/min	P
GG(G)	soveltuu	95 m/min	K
Uni	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		
märkä vähintään	soveltuu		
ilma	soveltuu		

Sopivat tuotteet

<https://www.hoffmann-group.com/FI/fi/hom/p/123040-8,8>