

Garant**GARANT Master Steel Speed VHM fúró hengeres szárral DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC h7: 15,2mm****Rendelési adatok**

Rendelés száma	123025 15,2
GTIN	4045197844606
Árucikk kategória	11E

Leírás**Kivitel:**

Nagyon magas forgácsolási sebességekkel való használathoz kifejlesztve. Kitűnően alkalmas **alacsony teljesítményfelvételű** gépekhez és **magas fordulatszámokhoz**.

- **Lényegesen alacsonyabb forgácsoló erők a speciális vágóél geometria következtében.**
- **Bevonat a kitűnő kopásállóság érdekében magas folyamathő esetén is.**
- **Polírozott forgácshornyok a jó forgácselvezetés érdekében.**

A **keskeny keresztél** és a **4 vezetőszalag különleges elrendezése nagy pozicionálási és egytengelyűségi pontosságot** eredményeznek. Optimalizált mikrogeometria a hosszabb élettartam és nagyobb teljesítmény érdekében.

Figyelem:

Forgácshorony hossza $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$.

A HB és HE alak a HA kivitellel azonos áron szállítható

HB alak: a **123026 számmal** rendelje meg.

HE alak: a **123025 + 129100HE számmal** rendelje meg.

Műszaki leírás

Szabvány	Gyári szabvány
Vágóélek száma Z	2
Tűrés névleges Ø	h7
Névleges Ø D_c	15,2 mm
Teljes hossz L	203 mm
Szár Ø D_s	16 mm

Adatlap

Forgácshorony hossza L_c	152 mm
Ajánlott Maximális furatmélység L_2	129,2 mm
Előtolás f acélban $< 1100 \text{ N/mm}^2$	0,26 mm/ford,
Sorozat	Master Steel
Bevonat	TiAlN
Szerszámanyag	VHM
Kivitel	8×D
Csúcsszög	135 fok
Szár	DIN 6535 HA, h6
Belső hűtés	igen, 25 bar-ral
Forgácsolási stratégia	HPC
Semi-Standard	igen
Színes gyűrű	zöld
Termék fajtája	Csigafúró

Felhasználói adatok

	Felhasználás	V_c	ISO kód
Acél $< 500 \text{ N/mm}^2$	alkalmas	195 m/min	P
Acél $< 750 \text{ N/mm}^2$	alkalmas	150 m/min	P
Acél $< 900 \text{ N/mm}^2$	alkalmas	135 m/min	P
Acél $< 1100 \text{ N/mm}^2$	alkalmas	125 m/min	P
Acél $< 1400 \text{ N/mm}^2$	alkalmas	80 m/min	P
INOX $< 900 \text{ N/mm}^2$	feltételesen alkalmas	65 m/min	M
GG	alkalmas	120 m/min	K
GGG	alkalmas	115 m/min	K
Uni	alkalmas		
Nedvesen maximum	alkalmas		
Nedvesen minimum	alkalmas		

Megfelelő termékek

<https://www.hoffmann-group.com/HU/hu/hom/p/123025-15,2>
