

Garant**Keményfém gépi dörzsár H7, bevonat nélkül, Névleges Ø DC: 12mm****Rendelési adatok**

Rendelés száma	164500 12
GTIN	4045197252104
Árucikk kategória	110

Leírás**Kivitel:**

Hosszú élek, balspirálosélel. **Egyenlőtlen** osztás (EU), 2-es mérettől. Ezáltal a furat abszolút kerek és rezgésnyom mentes lesz.

Felhasználás:

Stabil, ütésmentesen járó gépeken. Hosszabb élettartam és jobb méretpontosság, mint a HSS-dörzsárak esetében.

Szerszámanyag:

1 – 13 méret **tömör keményfém**.

14 – 16 méret **HM váltólapkával** felszerelve, mögötte kemény nitridált acél vezetőszalagok.

Műszaki leírás

Előtolás f acélban < 1100 N/mm ²	0,15 mm/ford,
Kinyúlási hossz L ₁	102 mm
Névleges Ø D _c	12 mm
Szártűrés	h9
Szár Ø D _s	10 mm
Teljes hossz L	151 mm
Élhossz L _c	44 mm
Vágóélek száma Z	6
Tűrés	H7
Dörzsárazási ráhagyás irányérték az Ø-nél	0,1 - 0,2 mm

Bevonat	bevonat nélkül
Szerszámanyag	HM K10
Szabvány	DIN 8093
belső hűtés	nem
Szár	Hengeres szár, h6
Felhasználás furattípusnál	átmenő furatnál
Színes gyűrű	Nincs
Termék fajtája	Philips bit

Felhasználói adatok

	Felhasználás	V _c	ISO kód
Alu	alkalmas	35 m/min	N
Alu (rövid forgácsú)	alkalmas	30 m/min	N
Acél < 500 N/mm ²	alkalmas	20 m/min	P
Acél < 750 N/mm ²	alkalmas	13 m/min	P
Acél < 900 N/mm ²	alkalmas	10 m/min	P
Acél < 1100 N/mm ²	alkalmas	8 m/min	P
Acél < 1400 N/mm ²	alkalmas	6 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	feltételesen alkalmas	10 m/min	M
CuZn	alkalmas	20 m/min	N
Olaj	alkalmas		
Nedvesen maximum	alkalmas		