

Garant**Gépi dörzsár H7, bevonat nélkül, Névleges Ø DC: 2,2mm****Rendelési adatok**

| | |
|-------------------|---------------|
| Rendelés száma | 163000 2,2 |
| GTIN | 4045197252616 |
| Árucikk kategória | 110 |

Leírás**Kivitel:**

Hosszú éllel és balspirállal.

1,8 mérettől páros fogsám és egyenetlen fogosztás. 3,7 méretig kétoldali központosító csúccsal; 3,9-es mérettől kétoldali központfuratokkal.

Dörzsárak készre köszörülve H7 tőréshez.

Felhasználás:

Átmenő furatok dörzsárazásához. A rövid bekezdő kúp következtében zsákfuratokhoz is használható (3,9 mm Ø-től).

Figyelem:

- **Egyenes hornyú gépi dörzsárak – gyártótól szállítható.**
- **Eltérő átmérőjű és tőrésű dörzsárakat lásd 162951 sz.**

Műszaki leírás

| | |
|--|---------------|
| Kinyúlási hossz L_1 | 24 mm |
| Névleges Ø D_c | 2,2 mm |
| Előtolás f acélban < 750 N/mm ² | 0,15 mm/ford, |
| Szártűrés | h9 |
| Szár Ø D_s | 2,2 mm |
| Teljes hossz L | 53 mm |
| Élhossz L_c | 12 mm |
| Vágóélek száma Z | 4 |
| Tűrés | H7 |

| | |
|---|-----------------------|
| Dörzsárazási ráhagyás irányérték az Ø-nél | 0,05 - 0,1 mm |
| Bevonat | bevonat nélkül |
| Szerszámanyag | HSS E |
| Szabvány | DIN 212 B |
| belső hűtés | nem |
| Szár | Hengeres szár, h9-tel |
| Felhasználás furattípusnál | átmenő furatnál |
| Színes gyűrű | Nincs |
| Termék fajtája | Philips bit |

Felhasználói adatok

| | Felhasználás | V _c | ISO kód |
|-------------------------------|-----------------------|----------------|---------|
| Alu | alkalmas | 20 m/min | N |
| Alu (rövid forgácsú) | alkalmas | 20 m/min | N |
| Acél < 500 N/mm ² | alkalmas | 15 m/min | P |
| Acél < 750 N/mm ² | alkalmas | 10 m/min | P |
| Acél < 900 N/mm ² | alkalmas | 7 m/min | P |
| Acél < 1100 N/mm ² | alkalmas | 5 m/min | P |
| Acél < 1400 N/mm ² | feltételesen alkalmas | 4 m/min | P |
| INOX < 900 N/mm ² | alkalmas | 5 m/min | M |
| INOX > 900 N/mm ² | feltételesen alkalmas | 5 m/min | M |
| Ti > 850 N/mm ² | feltételesen alkalmas | 5 m/min | S |
| GG(G) | feltételesen alkalmas | 5 m/min | K |
| CuZn | feltételesen alkalmas | 13 m/min | N |
| Uni | alkalmas | | |
| Olaj | alkalmas | | |
| Nedvesen maximum | alkalmas | | |

