

HOLEX**HOLEX Pro Steel HM-bor med cylindrisk skaft DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC h7:
14,01-Xmm****Bestillingsdata**

| | |
|---------------------|----------------|
| Bestillingsnummeret | 123303 14,01-X |
| GTIN | 4062406662547 |
| Artikelklasse | 12F |

Beskrivelse**Udførelse:**

Lige hovedskær og en **speciel notprofil** giver en god spåntransport. Den robuste skærgeometri sikrer processikker high-performance-boring. Omfattende anvendelsesmuligheder i stålmaterialer takket være en kombination af sejt ultrafinkorn-hårdmetal og ekstremt slidstærk belægning.

Bemærk:

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

Af hensyn til processikker anvendelse af borene 12xD kræves en forudgående centrering med NC-forbor nr. 121068 - 121130 eller HOLEX Pro Steel nr. 122501.

Form HB og HE kan leveres til samme pris som HA.

Form **HB**: bestil med **nr. 123304**.

Form **HE**: bestilles med **nr. 123309**. Leveringstid: 10 uger

Mindste ordremængde: 5 stk.

Kundespecifik specialordre: Storning maks. 3 hverdage efter modtagelse af ordrebekræftelsen. Tages ikke retur. Over- og underlevering på $\pm 10\%$ (min. 1 stk.) forbeholdes.

Teknisk beskrivelse

| | |
|-------------------|-----------------|
| Tolerance, nom. Ø | h7 |
| Antal skær Z | 2 |
| Skaft-Ø D_s | 16 mm |
| Ø-område | 14,01 - 16 mm |
| Samlet længde L | 260 mm |
| Norm | Fabriksstandard |

| | |
|----------------------|--------------------|
| Spånnotlængde L_c | 208 mm |
| Serie | Pro Steel |
| Belægning | TiAlN |
| Skæremateriale | HM |
| Udførelse | 12×D |
| Spidsvinkel | 135 grader |
| Skaft | DIN 6535 HA med h6 |
| Indvendig køling | Ja, med 25 bar |
| Spåntagningsstrategi | HPC |
| Semi-standard | ja |
| Farvering | grøn |
| Produkttype | Spiralbor |

Brugerdata

| | Egnet til | V_c | ISO-kode |
|-------------------------------|----------------|-----------|----------|
| Aluminiumskunststoffer | betinget egnet | 250 m/min | N |
| Aluminium (med korte spåner) | betinget egnet | 200 m/min | N |
| Alu > 10% Si | betinget egnet | 160 m/min | N |
| Stål < 500 N/mm ² | egnet | 125 m/min | P |
| Stål < 750 N/mm ² | egnet | 115 m/min | P |
| Stål < 900 N/mm ² | egnet | 95 m/min | P |
| Stål < 1100 N/mm ² | egnet | 90 m/min | P |
| Stål < 1400 N/mm ² | egnet | 65 m/min | P |
| INOX < 900 N/mm ² | egnet | 35 m/min | M |
| INOX > 900 N/mm ² | betinget egnet | 30 m/min | M |
| GG | egnet | 100 m/min | K |
| GGG | egnet | 65 m/min | K |
| Uni | egnet | | |

| | |
|---------------|-------|
| våd, maksimal | egnet |
| våd, minimal | egnet |