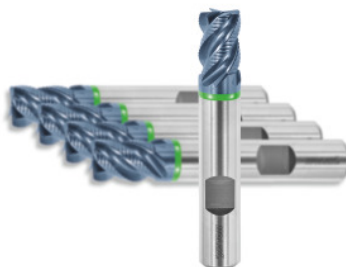


**HOLEX Pro Steel HM-skrubfræser HPC, TiAlN, Ø d11 DC: 4mm****Bestillingsdata**

| | |
|---------------------|---------------|
| Bestillingsnummeret | GG5704 4 |
| GTIN | 4062406335410 |
| Artikelklasse | GGN |

Beskrivelse**Udførelse:**

Mål svarende til DIN 6527. **Optimeret speciel rouletteringsprofil til skrubning.** Meget **høj spåntagningsydelse.**

Som nr. 205704.

Anvendelse:

Til skrubbearbejdning, særlig egnet til bearbejdning af hele noter.

Teknisk beskrivelse

| | |
|------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Skaft-Ø D_s | 6 mm |
| Skær-Ø D_c | 4 mm |
| Hjørnefasbredde ved 45° | 0,2 mm |
| Antal tænder Z | 4 |
| Tilspænding f_z til beskæring i stål < 900 N/mm ² | 0,028 mm |
| Tilspænding f_z til notfræsning i stål < 900 N/mm ² | 0,02 mm |
| Tilspændingsretning | Vandret, skrå og lodret |
| Skærlængde L_c | 8 mm |

| | |
|-----------------------------------|----------------------------------|
| Hjørnefasvinkel | 45 grader |
| Samlet længde L | 54 mm |
| Skaft | DIN 6535 HB med h6 |
| Spiralvinkel | 45 grader |
| Tolerance, nom. Ø | d11 |
| Indhold | 5 |
| Serie | Pro Steel |
| Belægning | TiAlN |
| Skæremateriale | HM |
| Norm | DIN 6527 |
| Fræseprofil | HR |
| Indgrebsbredde a_e ved fræsning | Hel not, skæredybde $1 \times D$ |
| Indgrebsbredde a_e ved fræsning | $0,5 \times D$ ved beskæring |
| Indvendig køling | nej |
| Spåntagningsstrategi | HPC |
| Farvering | grøn |
| Produkttype | Hjørnefræser |

Brugerdata

| | Egnet til | V_c | ISO-kode |
|-------------------------------|----------------|-----------|----------|
| Stål < 750 N/mm ² | egnet | 170 m/min | P |
| Stål < 900 N/mm ² | egnet | 160 m/min | P |
| Stål < 1100 N/mm ² | egnet | 135 m/min | P |
| Stål < 1400 N/mm ² | egnet | 120 m/min | P |
| INOX < 900 N/mm ² | egnet | 60 m/min | M |
| INOX > 900 N/mm ² | betinget egnet | 45 m/min | M |
| GG (G) | egnet | 120 m/min | K |
| Uni | egnet | | |
| våd, maksimal | egnet | | |

| | |
|--------------|----------------|
| våd, minimal | betinget egnet |
| tør | betinget egnet |
| Luft | betinget egnet |

Tilbehør

| | |
|-------------------------------------------------|----------|
| HOLEX Pro Steel HM-skrubfræserHPC Ø d11 DC 4 mm | 205704 4 |
|-------------------------------------------------|----------|