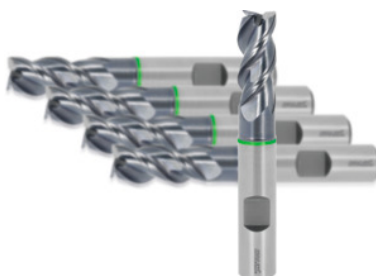


**HOLEX Pro Steel HM-skrubfræser HPC, TiAlN, Ø DC: 17,5mm****Bestillingsdata**

| | |
|---------------------|---------------|
| Bestillingsnummeret | GG1414 17,5 |
| GTIN | 4045197908292 |
| Artikelklasse | GGN |

Beskrivelse**Udførelse:**

Til **skrubning og sletbearbejdning**.

Op til 1×D i hel længde ved **meget høje tilspændingsværdier** og meget rolig gang.

Som nr. 202414.

Fordel:

Optimeret notform, excentrisk afrunding, store spånrum.

Teknisk beskrivelse

| | |
|--|-------------------------|
| Hjørnefasbredde ved 45° | 0,4 mm |
| Tolerance, nom. Ø | 0 / -0,03 |
| Udhængslængde L ₁ inkl. fristilling | 50 mm |
| Skærlængde L _c | 32 mm |
| Fristilling-Ø D ₁ | 17 mm |
| Skaft-Ø D _s | 18 mm |
| Skær-Ø D _c | 17,5 mm |
| Tilspændingsretning | Vandret, skrå og lodret |

| | |
|--|-------------------------|
| Tilspænding f_z til notfræsning i stål < 900 N/mm ² | 0,1 mm |
| Antal tænder Z | 3 |
| Samlet længde L | 92 mm |
| Skaft | DIN 6535 HB med h6 |
| Tilspænding f_z til beskæring i stål < 900 N/mm ² | 0,13 mm |
| Spiralvinkel | 45 grader |
| Hjørnefasvinkel | 45 grader |
| Indhold | 5 |
| Serie | Pro Steel |
| Belægning | TiAlN |
| Skæremateriale | HM |
| Norm | Fabriksstandard |
| Type | N |
| Spiralvinkel-egenskab | ulige |
| Deling af skærene | ulige |
| Indgrebsbredde a_e ved fræsning | 0,4×D ved beskæring |
| Indgrebsbredde a_e ved fræsning | Hel not, skæredybde 1×D |
| Spåntagningsstrategi | HPC |
| Farvering | grøn |
| Produkttype | Hjørnefræser |

Brugerdata

| | Egnet til | V_c | ISO-kode |
|-------------------------------|----------------|-----------|----------|
| Stål < 500 N/mm ² | egnet | 240 m/min | P |
| Stål < 750 N/mm ² | egnet | 220 m/min | P |
| Stål < 900 N/mm ² | egnet | 170 m/min | P |
| Stål < 1100 N/mm ² | egnet | 150 m/min | P |
| INOX < 900 N/mm ² | betinget egnet | 80 m/min | M |
| GGG | egnet | 190 m/min | K |

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

Tilbehør

| | |
|--|-------------|
| HOLEX Pro Steel HM-skrubfræserHPC Ø DC 17,5 mm | 202414 17,5 |
|--|-------------|