

Garant**HM mašininiai plėstuvai H7, be dangos, Nominalusis Ø DC: 14mm****Užsakymo data**

| | |
|------------------|---------------|
| Užsakymo numeris | 164500 14 |
| GTIN | 4045197252128 |
| Produktų klasė | 110 |

Aprašymas**Modelis:**

Ilga pjovimo briauna su kairine spirale. **Ypatingas kintamasis** žingsnis (EU) nuo dyd. 2. Gaunama tiksli kiaurymė su glotniu paviršiumi.

Paskirtis:

Stabilioms staklėms, neturinčioms radialinio mušimo. Įrankis patvaresnis ir tikslesnis už HSS plėstuvus.

Įrankio medžiaga:

Dyd. 1 – 13 **vientisas kietlydinis**.
Dyd. 14 – 16 su **HM pjovimo plokštelėmis**, už jų kietos juostelės iš azotinto plieno.

Techninis aprašymas

| | |
|--|--------------|
| Iškyšos ilgis L_1 | 109 mm |
| Pastūma f plienui < 1100 N/mm ² | 0,15 mm/aps, |
| Koto tolerancija | h9 |
| Nominalusis Ø D_c | 14 mm |
| Koto Ø D_s | 12,5 mm |
| Bendras ilgis L | 160 mm |
| Pjovimo briaunos ilgis L_c | 47 mm |
| Pjovimo briaunų skaičius Z | 6 |
| Tolerancija | H7 |
| Plėtimo Ø matmenys | 0,2 mm |

| | |
|------------------------------|----------------------|
| Danga | be dangos |
| Ašmenys | HM K10 |
| Norma | DIN 8093 |
| Vidinis aušinimas | ne |
| Kotas | Cilindrinis kotas h6 |
| Naudojama, kai gręžimo tipas | kai kiaurymė atvira |
| Spalvinis žymėjimas | be |
| Produkto rūšis | Phillips antgalis |

Vartotojo duomenys

| | Paskirtis | V _c | ISO kodas |
|---------------------------------|---------------|----------------|-----------|
| Aliuminis | tinka | 35 m/min | N |
| Aliuminis (trumpadrožlis) | tinka | 30 m/min | N |
| Plienas <500 N/mm ² | tinka | 20 m/min | P |
| Plienas <750 N/mm ² | tinka | 13 m/min | P |
| Plienas <900 N/mm ² | tinka | 10 m/min | P |
| Plienas <1100 N/mm ² | tinka | 8 m/min | P |
| Plienas <1400 N/mm ² | tinka | 6 m/min | P |
| INOX <900 N/mm ² | ribotai tinka | 10 m/min | M |
| CuZn | tinka | 20 m/min | N |
| Alyva | tinka | | |
| drėgnas, maks. | tinka | | |