

**Garant****Spiralinis grąžtas su kietlydinio plokšte, be dangos, Ø DC h8: 11 mm****Užsakymo data**

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Užsakymo numeris | 121150 11     |
| GTIN             | 4045197471505 |
| Produktų klasė   | 11E           |

**Aprašymas****Modelis:**

Su prilituota kietlydinio plokšte. Tiksliai nušlifluota viršūnė. Kotas su plokščiomis išėmomis tvirtinimui užspaudžiamose įvorėse.

**Pastaba:**

Užspaudimo griovelio ilgis  $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$ .

**Techninis aprašymas**

|  |               |
|--|---------------|
| Nominalusis Ø $D_c$                            | 11 mm         |
| Pastūma f plienui < 1100 N/mm <sup>2</sup>     | 0,13 mm/aps,  |
| Užspaudimo griovelio ilgis c                   | 56 mm         |
| Pjovimo briaunų skaičius Z                     | 2             |
| Tolerancija Nominalusis Ø                      | h8            |
| Bendras ilgis L                                | 100 mm        |
| Norma  | DIN 8037      |
| rekomenduojamas maksimalus gręžimo gylis $L_2$ | 39,5 mm       |
| Danga  | be dangos     |
| Ašmenys  | HM K20        |
| Smailas kampas                                 | 118 laipsniai |
| Vidinis aušinimas                              | ne            |
| Spalvinis žymėjimas                            | be            |

Produkto rūšis

Spiralinis grąžtas

**Vartotojo duomenys**

|                                 | <b>Paskirtis</b> | <b>V<sub>c</sub></b> | <b>ISO kodas</b> |
|---------------------------------|------------------|----------------------|------------------|
| Al >10 % Si                     | tinka            | 140 m/min            | N                |
| Plienas <500 N/mm <sup>2</sup>  | tinka            | 70 m/min             | P                |
| Plienas <750 N/mm <sup>2</sup>  | tinka            | 70 m/min             | P                |
| Plienas <900 N/mm <sup>2</sup>  | tinka            | 60 m/min             | P                |
| Plienas <1100 N/mm <sup>2</sup> | tinka            | 40 m/min             | P                |
| Plienas <1400 N/mm <sup>2</sup> | tinka            | 25 m/min             | P                |
| Ketus (G)                       | tinka            | 90 m/min             | K                |
| CuZn                            | tinka            | 140 m/min            | N                |
| Alyva                           | tinka            |                      |                  |
| drėgnas, maks.                  | tinka            |                      |                  |