

Jezdci

Hliník, pro lineární mechanismy čtvercové

SPECIFIKACE

Označení č.

Č. 2: se 2 upínacími šrouby DIN 912 z nerezové oceli

Hliník

práškově lakováno

barva černá RAL 9005, povrch s texturou **SW**

Upínací otvor neobrobený

Šroub s válcovou hlavou a vnitřním šestihranem DIN 912

Nerezová ocel AISI 304

Matice šestihránné DIN 985

Nerezová ocel AISI 304



INFORMACE

Jezdci s čelní přírubou GN 165.1 se obvykle dodávají **namontováni**

spolu s lineárními mechanismy pro vytvoření pohybové aplikace.

Čtvercový otvor jezdce není ve standardním provedení obrobený.

Společně s tolerancí trubky to může vést k relativně velké vůli.

Tu lze v jednom směru upravit pomocí upínacích šroubů. V opačném směru (otočeno o 90°) lze dosáhnout definované minimální vůle pouze příslušným obrobením čtvercového otvoru jezdce (speciální provedení).

Standardně se dodávají s upínacími šrouby s válcovou hlavou a vnitřním šestihranem DIN 912. Ty mohou být nahrazeny upínacími sadami GN 911 (viz. strana 1874) (objednací kódy viz. tabulka rozměrů).

PŘÍSLUŠENSTVÍ

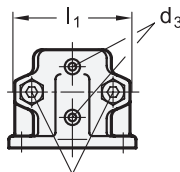
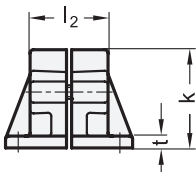
- Upínací sady GN 911 (viz. strana 1874)

NA POPTÁVKU

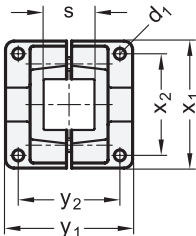
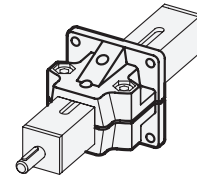
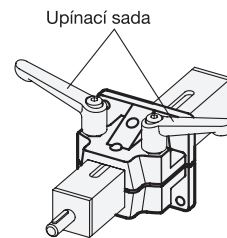
- Jezdci s malou vůlí

TECHNICKÉ INFORMACE

- Vlastnosti nerezové oceli (viz. strana A26)



Závit upínacího šroubu d_2



GN 165.1

| Označení | s | d1 | d2 | d3 | k | l1 | l2 | t | x1 | x2 | y1 | y2 | Upínací sada pro d_2 | |
|-------------------|------|-----|------|-----|----|----|----|----|-----|----|-----|----|------------------------|-----|
| GN 165.1-V30-2-SW | V 30 | 6,5 | M 8 | M 4 | 58 | 69 | 46 | 7 | 75 | 60 | 75 | 60 | GN 911-M8-32 | 270 |
| GN 165.1-V40-2-SW | V 40 | 11 | M 10 | M 5 | 91 | 98 | 70 | 14 | 115 | 90 | 119 | 90 | GN 911-M10-55 | 920 |
| GN 165.1-V50-2-SW | V 50 | 11 | M 10 | M 6 | 91 | 98 | 70 | 14 | 115 | 90 | 119 | 90 | GN 911-M10-55 | 980 |