



Silovalssaustyökalu G, Sylinterin varren Ø 20 mm, Ø D: 18mm



Tilaustiedot

Tilausnumero	291553 18
GTIN	4060491000428
Tuoteluokka	29F

Kuvaus

Malli:

Käyttö CNC-koneissa ja tavallisissa sorvaus-, jyrsintä- ja porakoneissa.
Portaaton µm-säätö (säätöalue -0,05 mm ... +0,1 mm).

Etu:

Erityisesti sarjatuotantoon. Maksimaalinen tuottavuus **syötöillä** 0,05 - 0,3 mm **rullaa kohti**.
Pinnanlaatu mahdollinen arvoon $R_z < 1 \mu\text{m}$ asti.
Automaattinen vapautus vedettäessä työkalu takaisin estää sileäksi valssattujen pintojen vahingoittumisen.

Käyttö:

- **Pintojen viimeistelyyn mekaanisesti.**
- **Kaikkien metallimateriaalien työstämiseen, vetolujuus enintään 1400 N/mm² ja kovuus enintään 45 HRC.**
- **Työstö myötäpäivään.**
- **Toleranssiluokkaan IT8 asti.**
- **Rei'ille, joiden Ø on enintään 49 mm.**

Huomautus:

Ø 10 mm alkaen saatavilla valinnaisesti myös sisäjähdytyksellä.

Tekninen kuvaus

Nimellis-Ø D	18 mm
varren Ø D _s	35 mm
Rullien lkm	5
Stalueen	-0,05 / +0,1 mm

Hyötypituus L _N	50 mm
Ulkonema L _A	128 mm
Varren kiinnitystyyppi	Sylinterin varren Ø 20 mm
Tuotetyyppi	Silovalssaustyökalu