

**Silovalssaustyökalu G, Sylinterin varren Ø 20 mm, Ø D: 21mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	291553 21
GTIN	4060491000459
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 **syötoillä** 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  $1400 \text{ N/mm}^2$  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 sisäjäähdytyksellä.

**Tekninen kuvaus**

Rullien lkm	5
Stalueen	-0,05 / +0,1 mm
varren Ø D <sub>s</sub>	35 mm
Nimellis-Ø D	21 mm

Hyötypituus L <sub>N</sub>	50 mm
Ulkonema L <sub>A</sub>	128 mm
Varren kiinnitystyyppi	Sylinterin varren Ø 20 mm
Tuotetyyppi	Silovalssaustyökalu