



## Slätvalsverktyg EGI5-32AI universal, Skaffäste typ: S20



### Beställningsdata

Ordernummer	291530 S20
GTIN	4060491000237
Artikelklass	29F

### Beskrivning

#### Utförande:

För användning på CNC och traditionella svarvar.

Symmetrisk konstruktion – kan användas universellt som höger- och vänsterversion.

Hög flexibilitet tack vare utvändigt och invändigt användning.

Diameteroberoende (inom det rekommenderade området) vid invändigt bearbetning.

#### Fördel:

Ytkvalitet  $R_z < 1 \mu\text{m}$  möjlig.

Matning möjligt till och med 1 mm/U (ytbehandlad).

Konstanta resultat genom kontinuerlig mätning av valskraften.

#### Användningsdata:

För mekanisk ytförädling.

För bearbetning av alla metalliska material med en hållfasthet på upp till 1400 N/mm<sup>2</sup> och en hårdhet på upp till 45 HRC.

För utvändigt-Ø från 10 mm och invändigt-Ø från 32 mm.

#### Passar till:

Ø-område utvändigt (rekommenderat): 10 mm – 100 mm

Ø-område invändigt (rekommenderat): 32 mm – 150 mm

#### leveransinnehåll:

Två reservrullar inbyggda i hållaren.

#### OBS!:

- **Andra skaftanslutningar kan fås på begäran.**
- **Detaljerade teknikrekommendationer hittar du i bruksanvisningen.**

## Teknisk beskrivning

maximal valskraft	3 kN
Minimiförbörningshåldiameter $D_{\min}$	32 mm
skaftstorlek	20×20 mm
rull-Ø	5 mm
Spetscentrumförskjutning f	73,2 mm
Skaftfäste typ	S20
Utkragningslängd $L_A$	154 mm
Effektiv längd $L_N$	100 mm
Skärriktning	vänster och höger
Produktslag	Slätvalsverktyg