



## Slätvalsverktyg EGI5-32AI universal, Skaftfäste typ: VDI40



### Beställningsdata

Ordernummer	291530 VDI40
GTIN	4060491000275
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 vals kraften.

#### 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

Minimiförbörningshåldiameter $D_{\min}$	32 mm
rull-Ø	5 mm
Spetscentrumförskjutning f	58 mm
maximal valskraft	3 kN
Skaffäste typ	VDI40
Utkragningslängd $L_A$	168 mm
Effektiv längd $L_N$	100 mm
Skärriktning	vänster och höger
Produktslag	Slätvalsverktyg