



Slätvalsverktyg EGI5-32AI universal, Skaftfäste typ: VDI20



Beställningsdata

Ordernummer	291530 VDI20
GTIN	4060491015521
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/mm² 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
maximal valskraft	3 kN
Spetscentrumförskjutning f	58 mm
Skaffäste typ	VDI20
Utkragningslängd L_A	168 mm
Effektiv längd L_N	100 mm
Skärriktning	vänster och höger
Produktslag	Slätvalsverktyg