



## Gladwalsgereedschap EGI5-32AI universeel, Schachtopname type: VDI20



### Bestelgegevens

Bestelnummer	291530 VDI20
GTIN	4060491015521
Artikelklasse	29F

### Omschrijving

**Uitvoering:**

Voor de toepassing op CNC- en conventionele draaibanken.  
Symmetrische opbouw – universeel als rechtse en linkse uitvoering inzetbaar.  
Hoge flexibiliteit dankzij buiten- en binnentoepassing.  
Onafhankelijk van de diameter (binnen het aanbevolen bereik) bij de inwendige bewerking.

**Voordeel:**

Oppervlaktekwaliteit  $R_z < 1 \mu\text{m}$  mogelijk.  
Voedingen tot 1 mm/omw. mogelijk (buitenbewerking).  
Constante resultaten dankzij continue meting van de walskracht.

**Toepassing:**

Voor de mechanische oppervlakteveredeling.  
Voor de bewerking van alle metalen materialen tot een trekvastheid van  $1400 \text{ N/mm}^2$  en een hardheid van maximaal 45 HRC.  
Voor buiten- $\varnothing$  vanaf 10 mm en binnen- $\varnothing$  vanaf 32 mm.

**T.b.v.:**

$\varnothing$ -Bereik buiten (aanbevolen): 10 mm – 100 mm  
 $\varnothing$ -Bereik binnen (aanbevolen): 32 mm – 150 mm

**Levering:**

Twee in de kooi ingebouwde reserverollen.

**Opmerking:**

- **Andere schachtaansluitingen op aanvraag leverbaar.**
- **Gedetailleerde technologische aanbevelingen zijn te vinden in de handleiding.**

### Technische beschrijving

Minimale voorboor- $\varnothing D_{\min}$	32 mm
Rol- $\varnothing$	5 mm
maximale walskracht	3 kN
Punt-middenverplaatsing f	58 mm
Schachtopname type	VDI20
Afkoppellengte $L_A$	168 mm
Nuttige lengte $L_N$	100 mm
Snijrichting	links en rechts
Producttype	Gladwalsgereedschap