



## Outil de brunissage G, MK3, Ø D: 33mm



### Données de commande

N° commande	291562 33
GTIN	4060491001005
Classe d'article	29F

### Description

#### Exécution:

Pour l'utilisation sur machines CNC et tours, fraiseuses et perceuses conventionnelles.  
Réglage en continu en  $\mu\text{m}$  (plage de réglage de  $-0,05$  à  $+0,1$  mm).

#### Avantage(s):

**Spécialement conçu pour la fabrication en série.** Productivité maximale obtenue par des avances de  $0,05$  mm –  $0,3$  mm **par rouleau.**

Qualité d'état de surface  $R_z < 1$   $\mu\text{m}$  possible.

Le desserrage automatique au moment du retrait de l'outil évite d'endommager la surface galetée.

#### Utilisation:

- Pour finition de surface mécanique.
- Pour l'usinage de tous les matériaux métalliques jusqu'à une résistance à la traction de  $1400$  N/mm<sup>2</sup> et une dureté de jusqu'à 45 HRC.
- Usinage par rotation à droite.
- Jusqu'à catégorie de tolérance IT8.
- Pour alésages jusqu'à Ø 49 mm.

#### Remarque(s):

A partir de Ø 10 mm, disponible sur option avec arrosage interne.

### Description technique

Nombre de rouleaux	6
Plage de réglage	$-0,05$ / $+0,1$ mm
Ø queue $D_s$	35 mm
Ø nom. D	33 mm

Longueur utile L <sub>N</sub>	75 mm
Longueur de col L <sub>A</sub>	153 mm
Type de tige fixation	MK3
Type de produit	Outil de brunissage