



Outil de brunissage G, Queue Ø 20 mm, Ø D: 11mm



Données de commande

N° commande	291553 11
GTIN	4060491000350
Classe d'article	29F

Description

Exécution:

Pour l'utilisation sur machines CNC et tours, fraiseuses et perceuses conventionnelles.
Réglage en continu en μm (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 $R_z < 1$ μm 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/mm² et une dureté de jusqu'à 45 HRC.**
- **Usinage par rotation à droite.**
- **Jusqu'à catégorie de tolérance IT8.**
- **Pour alésage jusqu'à Ø 49 mm.**

Remarque(s):

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

Description technique

Ø queue D _s	35 mm
Ø nom. D	11 mm
Plage de réglage	$-0,05 / +0,1$ mm
Nombre de rouleaux	5

Longueur utile L _N	50 mm
Longueur de col L _A	128 mm
Type de tige fixation	Queue Ø 20 mm
Type de produit	Outil de brunissage