



## GLÄTTEWERKZEUGE OUTILS DE BRUNISSAGE



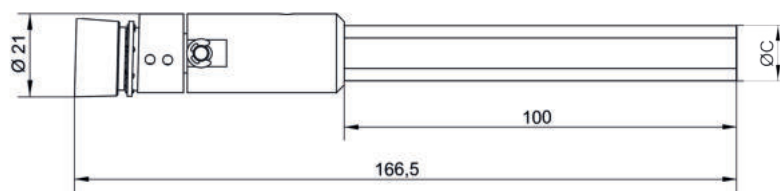
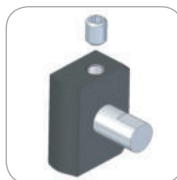
### HBI 20

#### + Merkmale

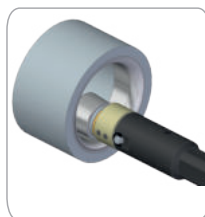
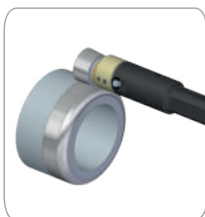
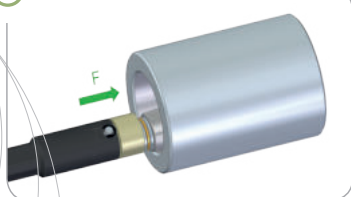
- Werkzeug ausgelegt für das Rollieren verschiedener Profile auf Drehmaschinen
- Zum glätten von Bohrungen ab Ø22 mm x 70 mm Tiefe
- Der Kopf ist mit einem internen Federsystem ausgestattet, das den Druck reguliert und das Werkzeug in allen Werkstücken homogen macht (Zeichnung 1)
- Die Rolle ist zwischen Axial- und Radiallager gelagert
- Verwendbar für Teile verschiedener Materialien mit einer Härte von bis zu 45 HRC
- Ausgestattet mit einer B Typ Rollierrolle aus HSS, die mit 62 HRC gehärtet ist, mit einer polierten Oberfläche von  $Ra < 0,4$

#### + Caractéristiques

- Outil designé pour faire le galetage sur un tour à tête mobile et surfaces extérieures de plusieurs formes
- Pour le rodage d'alésages à partir de Ø22 mm x 70 mm de profondeur
- La tête possède un système interne de réglage de pression pour obtenir une finition homogène sur la surface de toutes les pièces (Dessin 1)
- Galet placé entre des roulements axiaux et radiaux
- Galetage de pièces sur toute matière jusqu'à 45HRC
- Fourni avec le galet HSS profile B et trempé à 62 HRC, avec surface poli  $Ra < 0.4$



#### + Vorschub Avance



#### Ersatzteil | Pièce détachée

Werkzeug   Outil						
Bestell-Nr. Référence	Bezeichnung Désignation	Ausführung Version	Rollierrollen Galets	ØC	∅D	Kg
09160100	HBI 20-Ø12	R+L	RB 20x11x16/13	12	10	0.2
09160200	HBI 20-Ø16	R+L	RB 20x11x16/13	16	14	0.3
09160300	HBI 20-Ø20	R+L	RB 20x11x16/13	20	16	0.4

Bestell-Nr. Référence	Bezeichnung Désignation	
09990020	HB 20-EJE-CABEZA B	
09990008	RODAX Ø6	
09990019	RODRAD Ø6	