

**Garant****Mandrins de serrage avec fonction de sécurité, SA 50, Ø D1: 20mm****Données de commande**

N° commande	300767 20
GTIN	4062406261238
Classe d'article	31A

**Description****Exécution:**

- **Queues avec finition dure (fonctionnement silencieux!).**
- **La force de serrage très élevée augmente la durée de vie et améliore la surface.**
- **Serrage d'outil concentrique avec une précision de concentricité optimale.**
- **Vis de réglage de longueur intégrée.**
- **A trou d'huile (ATD).**

**Avantage(s):**

Protection aisée et rapide contre l'extraction de la fraise via le méplat HB (Weldon).  
Raccordement serré entre la fraise et le porte-outils. Profil compact, optimisé pour les vibrations.

**Utilisation:**

Pour le serrage d'outils avec queue cylindrique et méplat HB. Idéal pour l'usinage difficile (HPC, TPC).

**Livraison:**

Avec écrou de serrage.

**Remarque(s):**

Les rainures dans l'alésage de serrage ne servent pas à l'apport de lubrifiant. Arrosage central uniquement possible directement via l'outil.

Méthode d'usinage: HPC

Longueur de col cote A: 80 mm

Ø ext. pinces de serrage D: 50 mm

Force de serrage jusqu'à: 900 Nm

Clé à ergot adaptée 628400: 45/50

**Description technique**

Ø serrage D <sub>1</sub>	20 mm
Force de serrage jusqu'à	900 Nm
Ø ext. pinces de serrage D	50 mm
Clé à ergot adaptée 628400	45/50
Longueur de col cote A	80 mm
Support	SA 50
Norme de porte-outils	ISO 7388-1
Forme	AD
Arrosage interne	oui
Qualité d'équilibrage G avec une vitesse de rotation	G 2,5 à 25 000 min <sup>-1</sup>
Précision de concentricité	≤ 5 µm
Méthode d'usinage	HPC
Type de produit	Mandrins de serrage

---

## Accessoires

Clé à ergot avec bec Pour Ø ext. écrous 45/50 mm	628400 45/50
--	--------------