



## Broche haute vitesse type 625S compact, étroit, HSK-A 63, Vitesse de rotation: 50000min-1



### Données de commande

N° commande	358875 50000
GTIN	2050001871725
Classe d'article	33I

### Description

#### Exécution:

Broche rapide à commande pneumatique; selon le modèle, vitesse de rotation constamment élevée, même en charge, 25 000 – 65 000 tr/min. Puissance jusqu'à 1 kW.

#### Avantage(s):

- **Vitesse d'usinage supérieure pour les petits outils.**
- **Protection de la machine - La vitesse de rotation est produite par la broche rapide - La broche de la machine est arrêtée.**
- **Utilisation prolongée grâce au refroidissement par air intégré. Aucun temps d'arrêt.**
- **Durée de vie des outils prolongée.**
- **Excellente qualité d'état de surface des outils - Peu de reprises nécessaires.**

#### Utilisation:

Augmentation des vitesses de coupe et d'avance à l'aide des broches hautes vitesses. Utilisation notamment avec les outils de petit diamètre (6 mm).

#### Livraison:

Broche hautes vitesses, pince de serrage, écrou pour pince de serrage, clé, bouchon, filtre à air, flexible de raccordement.

#### Accessoire(s):

Module de changement d'outil pour changement d'outil automatique. Uniquement nécessaire en cas d'apport d'air **extérieur** - sur demande.

#### Remarque(s):

Utiliser de l'air comprimé propre et sec, env. 6,2 bars.

Autres broches disponibles sur demande: tous les types de queues courants, différentes catégories de puissance et vitesses de rotation.

### Description technique

Vitesse de rotation	50000 min <sup>-1</sup>
Longueur queue L <sub>1</sub>	55 mm
Ø ext. D	57,15 mm
Ø ext. D <sub>1</sub>	25 mm
Longueur totale L	25 mm
Longueur de col A	177 mm
Type	625S
Méthode d'usinage	UGV
Support	HSK-A 63
Norme de porte-outils	DIN 69871
Norme de porte-outils	DIN 69893
Norme de porte-outils	JIS B6339
Type de produit	Broches rapides