



## Mandrin porte-fraise combiné Type A, SA 40 court, Ø mandrin d1: 32mm



### Données de commande

|                  |               |
|------------------|---------------|
| N° commande      | 300837 32     |
| GTIN             | 4062406251741 |
| Classe d'article | 32A           |

### Description

#### Exécution:

Queue conique, tenon d'entraînement et surface de contact en bout rectifiée. Avec alésage Balluffchip/RFID-Chip.

Toutes les queues avec projection de perles en verre fin.

#### Utilisation:

- Avec clavette pour fraises à rainure longitudinale, p. ex. DIN 841.
- Avec bague d'entraînement pour fraises à rainure transversale DIN 1880 et fraises DIN 1830.

#### Livraison:

Avec clavette, bague d'entraînement et vis de serrage de fraise.

#### Accessoire(s):

Tirettes (AB) 308600 – 308806, clés de serrage AB 308820 – 308835, clé spéciale 309840.

#### Remarque(s):

Arrosage interne uniquement possible avec la vis de serrage adaptée 309861.

### Description technique

|   |       |
|---|-------|
| Longueur de col cote A  | 60 mm |
| Ø ext. D  | 58 mm |
| Longueur mandrin de fraisage L <sub>4</sub>                           | 38 mm |
| Longueur mandrin de fraisage L <sub>3</sub> avec bague d'entraînement | 24 mm |

|  |                                 |
|--|---------------------------------|
| Clé spéciale adaptée 309840                          | 32                              |
| Bague d'entraînement de rechange 309870              | 32                              |
| Ø mandrin d <sub>1</sub>                             | 32 mm                           |
| Vis de serrage de fraise de rechange 309860 / 309861 | 32                              |
| Ø serrage D <sub>1</sub>                             | 32 mm                           |
| Support  | SA 40 court                     |
| Norme  | DIN 6358                        |
| Norme de porte-outils                                | ISO 7388-1                      |
| Forme  | A                               |
| Qualité d'équilibrage G avec une vitesse de rotation | G 6,3 à 15000 min <sup>-1</sup> |
| Précision de concentricité                           | ≤ 6 µm                          |
| Méthode d'usinage                                    | HPC                             |
| Type de produit                                      | Mandrin porte-fraise            |

## Accessoires

|  |           |
|--|-----------|
| Tiretteétanche, type B Pour cône 50                          | 308620 50 |
| Clés de serrage pour tirettesISO 7388 pour taille cône SA 50 | 308830 50 |
| Tirette, 18CrNiMo7Type A Pour cône 50                        | 308605 50 |
| Tirette spéciale avec filetage intérieur Pour cône 50        | 308740 50 |
| Tiretteétanche Pour cône 50                                  | 308660 50 |
| TiretteType B Pour cône 50                                   | 308640 50 |
| Tirette 45°étanche Pour cône 50                              | 308760 50 |
| Tirette 90°étanche Pour cône 50                              | 308790 50 |
| Tirette spéciale sans filetage intérieurétanche Pour cône 50 | 308720 50 |
| Bague d'entraînement Pour Ø mandrin 32 mm                    | 309870 32 |
| Clé spéciale Pour Ø mandrin 32 mm                            | 309840 32 |
| Tirette, 18CrNiMo7étanche, type B Pour cône 50               | 308615 50 |
| Vis de serrage de fraise Pour Ø mandrin 32 mm                | 309860 32 |

|  |           |
|--|-----------|
| Tirette Type A Pour cône 50  | 308600 50 |
| Clé spéciale Pour Ø mandrin 50 mm  | 309840 50 |
| Tirette 60°étanche Pour cône 50  | 308785 50 |
| Tirette 90°étanche Pour cône 50  | 308795 50 |
| Tirette étanche, type B Pour cône 50   | 308650 50 |
| Clés de serrage pour tirettes DIN ISO 7388-1 (anciennement DIN 69872) pour taille cône SA 50 | 308820 50 |
| Tirette 45°étanche Pour cône 50  | 308765 50 |
| Vis de serrage de fraise Pour Ø mandrin 50 mm  | 309860 50 |
| Tirette étanche, type A Pour cône 50   | 308610 50 |