



Pointe de tour rotative avec affichage de la pression, Cône morse: 3



Données de commande

N° commande	321750 3
GTIN	4019208017112
Classe d'article	35R

Description

Exécution:

- **La pression à régler (force de serrage) peut être lue en daN directement sur le cadran du manomètre.**
- **Montée sur ressorts à disque, la pointe tournante présente une course importante.**
- **Construction courte et stable avec axe. Pointe tournante trempée à cœur et rectifiée.**
- **Très grande précision grâce au roulement à billes.**
- **Avec joint spécial contre les impuretés et le liquide de refroidissement, sans entretien grâce au graissage à vie.**

Angle de pointe 60°.

Description:

Sur les tours, les pointes de centrage servent principalement à soutenir les pièces longues et minces, étant donné qu'il existe un risque de fléchissement ou de renversement dû aux forces qui s'exercent sur ces pièces.

La pointe de centrage est fixée à l'aide d'un cône morse. La pièce est serrée dans le mandrin et un chanfreinage est réalisé à l'aide d'un foret à centrer. Après le serrage, la pointe de centrage est alors insérée.

Utilisation:

Partout où **la pression de serrage doit être maintenue dans des limites fixées**, pour ne pas déformer la pièce à usiner ou la serrer avec une pression suffisante.

- **Comme contre-pointe pour entraîneurs frontaux 327451 – 327541, les entraîneurs doivent être enfoncés dans la pièce à usiner.**
- **Pour les pièces à usiner qui se dilatent du fait de la chaleur élevée, générée par l'enlèvement de matière.**
- **Pour le serrage de pièces à usiner longues ou étroites pour empêcher le fléchissement.**
- **Pour le serrage de pièces à usiner lourdes dont la pression de serrage doit être contrôlée.**

Ø corps D: 64 mm

Longueur utile B: 105 mm
Ø pointe max. 60° A: 11 mm
Ø pointe max. 30° A: 25 mm
Erreur de concentricité max.: 0,01 mm
Pour poids de la pièce: 400 kg

Description technique

Erreur de concentricité max.	0,01 mm
Ø corps D	64 mm
Ø pointe max. 30° A	25 mm
Pour poids de la pièce	400 kg
Cône morse	CM3
Ø pointe max. 60° A	11 mm
Force de serrage axiale maximale	550 daN
Longueur utile B	105 mm
Type de produit	Pointe de centrage