

**HOLEX****Emporte-pièce rond avec butée à aiguille, Ø poinçon (Ø trou): 28,3mm**

## Données de commande

N° commande	834100 28,3
GTIN	2050000992780
Classe d'article	86C

## Description

### Exécution:

Composés de la matrice, du poinçon et de la vis de serrage.

**Avec** butée à aiguille = pour un maniement plus aisé à l'aide d'une clé universelle. La réduction du frottement entre les orifices et la vis nécessite un effort moindre.

### Utilisation:

Pour l'estampage de matériaux les plus divers, comme les tôles en acier, en inox, en aluminium, en cuivre, etc. En particulier, pour l'utilisation dans des endroits difficilement accessibles (p. ex. grandes feuilles de tôle, armoires électriques, coffrets à fusibles, boîtes de distribution, pupitres de commande, lavabos, carrosseries, etc.). Ne conviennent pas pour l'usinage de tubes. Graisser impérativement la vis de serrage et la matrice lors du travail.

### Utilisation:

- A l'aide d'une **clé universelle**.
- A l'aide d'un **outil hydraulique à main** 834655 réf. 1.
- A l'aide d'une **pompe à main hydraulique** 834700. **Dès le Ø 50, il est recommandé d'utiliser la pompe à main hydraulique.**

### Matière(s):

Acier à outils spécial, bruni.

### Remarque(s):

- **Remplacer les vis de serrage par des boulons d'assemblage 834070 (accessoires spéciaux) en cas d'utilisation d'outils hydrauliques.**
- **Réf. 32 et 35 pour percer des éviers en inox et fixer les robinetteries des éviers 1/2 pouce.**

## Description technique

Ø poinçon (Ø trou)	28,3 mm
Pour filetages de tubes armés suivant DIN 40430	Pg21
Ø trou à prépercer	11 mm
Vis de serrage	M10×1×55
Clé vis de serrage	17 mm
Pour tôles en inox suivant la solidité jusqu'à	1,25 mm
Pour épaisseur matériau (tôle E 37)	1,75 mm
Type de produit	Outil à poinçonner

## Accessoires

Butée à aiguille de rechange pour emporte-pièces ronds Filetage Ø / Longueur 10/55 mm	834060 10/55
Vis de serrage de rechange pour emporte-pièces ronds Filetage Ø / Longueur 10/55 mm	834040 10/55
Emporte-pièce rond sans butée à aiguille Ø poinçon (Ø trou) 28,3 mm	834000 28,3