

**HOLEX****Emporte-pièce fendu avec butée à aiguille, Ø poinçon (Ø trou): 20,5mm****Données de commande**

N° commande	834160 20,5
GTIN	2050000995583
Classe d'article	86C

**Description****Exécution:**

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

**Avec** butée à aiguille et **poinçon fendu**, qui coupe la pièce en 3 parties. En conséquence, basculement sans problème de la pièce estampée hors de la matrice.

**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**

Pour épaisseur matériau (tôle E 37)	1,75 mm
Ø trou à prépercer	11 mm
Pour filetages métriques suivant DIN EN 60423	M 20×1,5
Pour tôles en inox suivant la solidité jusqu'à	1,25 mm
Vis de serrage	M10×1×45
Clé vis de serrage	17 mm
Pour filetages de tubes armés suivant DIN 40430	Pg13
Ø poinçon (Ø trou)	20,5 mm
Type de produit	Outil à poinçonner

## Accessoires

Vis de serrage de rechange pour emporte-pièces ronds Filetage Ø / Longueur 10/45 mm	834040 10/45
--	--------------