

HOLEX**Punzone fora-lamiera a espansione con cuscinetto reggispinta, Ø Punzone (Ø Foro): 15,2mm****Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	834160 15,2
GTIN	2050001756442
Classe articolo	86C

Descrizione**Esecuzione:**

Composti da matrice, punzone e vite di pressione.

Con reggispinta e **punzone a espansione** che taglia lo sfrido di punzonatura in 3 parti. In questo modo lo sfrido di punzonatura esce senza difficoltà dalla matrice.

Uso:

Per la punzonatura di svariati tipi di materiali come lamiera di acciaio, lamiera V2A, lamiera di alluminio, lamiera di rame, ecc. Per l'impiego in punti di difficile accesso (ad es. grandi pannelli di lamiera, quadri elettrici, interruttori di sicurezza, cassette di distribuzione, cruscotti, lavelli mobili, carrozzerie, ecc.). Non adatto per la lavorazione di tubi. La vite di pressione e la matrice devono essere necessariamente lubrificate per consentire l'esecuzione dei lavori.

Azionamento:

- mediante **chiave**.
- mediante **comando idraulico manuale** n. art. 834655 Dim. 1.
- mediante **pompa idraulica manuale** n. art. 834700. **A partire da Ø 50 si consiglia di utilizzare la pompa idraulica manuale.**

Materiale:

Acciaio speciale per utensili, esecuzione brunita.

Nota:

- **Con l'apparecchio idraulico sostituire la vite di pressione con il tirante n. art. 834070 (accessorio speciale).**
- **Dim. 32 e 35 per forare i lavelli in inox e per fissare lavelli da 1/2 pollici.**

Descrizione tecnica

Per lamiere in inox a seconda della resistenza fino a	1 mm
Ø Preforo	9 mm
Chiave per vite di pressione	13 mm
Ø Punzone (Ø foro)	15,2 mm
Per spessore materiale (lamiera St 37)	1,5 mm
Vite di pressione	M8×1×35
Per filettatura tubi corazzati a norma DIN 40430	Pg9
Tipo di prodotto	Utensile per foratura

Accessori

Vite di pressione di ricambio per punzoni fora-lamiera Ø Filettatura / Lunghezza 8/35 mm	834040 8/35
---	-------------