

HOLEX**Rund-Blechlocher mit Kugel-Drucklager, Stempel-Ø (Loch-Ø): 16,5mm****Bestelldaten**

Bestellnummer	834100 16,5
GTIN	2050001002518
Artikelklasse	86C

Beschreibung**Ausführung:**

Bestehend aus der Matrize, dem Stempel und der Druckschraube.

Mit Kugel-Drucklager = für leichtere Betätigung mittels Schraubenschlüssel. Durch Reduzierung der Reibung zwischen Locher und Schraube geringerer Kraftaufwand nötig.

Verwendung:

Zum Stanzen der unterschiedlichsten Materialien wie Stahlblech, V2A-Blech, Alu-Blech, Kupfer-Blech usw. Besonders für den Einsatz an schwer zugänglichen Stellen (z. B. große Blechtafeln, Schaltschränke, Sicherungskästen, Verteilerdosen, Armaturentafeln, Spültischbecken, Karosserien usw.). Für Rohrbearbeitung nicht geeignet. Druckschraube und Matrize beim Arbeiten unbedingt einfetten.

Betätigung:

- mittels **Schraubenschlüssel**.
- mittels **Handhydraulik** Nr. 834655 Gr. 1.
- mittels **Hydraulik-Handpumpe** Nr. 834700. **Ab Ø 50 ist die Verwendung der Hydraulik-Handpumpe zu empfehlen.**

Werkstoff:

Spezial-Werkzeugstahl, brüniert.

Hinweis:

- Bei Betätigung mittels Hydraulikgeräten die Druckschraube gegen Zugbolzen Nr. **834070 (Sonderzubehör)** austauschen.
- Gr. **32 und 35** zum Lochen von Nirosta-Spültischen, um 1/2 Zoll-Spültischbatterien zu befestigen.

Technische Beschreibung

Schlüsselweite der Druckschraube	17 mm
Druckschraube	M10×1×45
vorzubohrender Loch-Ø	11 mm
für Nirostastahlbleche je nach Festigkeit bis	1,25 mm
Stempel-Ø (Loch-Ø)	16,5 mm
für metrisches Gewinde nach DIN EN 60423	M16×1,5
für Materialstärke (Blech St 37)	1,75 mm
Produktart	Lochwerkzeug

Zubehör

Ersatz-Druckschraube für Rund-Blechlocher Gewinde-Ø / Länge 10/45 mm	834040 10/45
Rund-Blechlocher ohne Kugel-Drucklager Stempel-Ø (Loch-Ø) 16,5 mm	834000 16,5
Ersatz-Kugeldrucklagerschraube für Rund-Blechlocher Gewinde-Ø / Länge 10/55 mm	834060 10/55