

STANZEN OHNE VORBOHREN MIT

# ALFRApress 250

Ausladung 250 mm



# ALFRA PRESS AP 250 - STÄNDERLOCHSTANZE

Zum schnellen Ausstanzen von Rund-, Quadrat-, Rechteck- oder Sonderformen ohne Vorbohren in Schaltschranktüren, Klemmkästen, Leitungskanälen, Gehäusen, Kabelführungsplatten usw. bis in den Randbereich. Einfacher und in Sekunden ausführbarer Werkzeugwechsel.

## Beschreibung:

- Stationär für die Werkbankmontage.
- Schneller Werkzeugwechsel hilft bei Problemstellungen mit vielen Durchbruchvarianten.
- Verschiedene Matrizenaufnahmen stehen zur Verfügung – auch für das Stanzen im extremen Randbereich.
- Durch aufsetzbare Klappanschläge sind Reihenstanzen kein Problem.
- Laserpointer – kein Anreißen, kein Vorkörnen, ein einfaches Fadenzkreuz mit dem Stift reicht aus.
- Als „Einstiegslösung“ reicht auch die Betätigung mittels manueller Fußpumpe – somit wird „Stanzen ohne Vorbohren“ preiswert möglich.

## Technische Daten:

|                               |                     |
|-------------------------------|---------------------|
| Ausladung mit Anschlag:       | 250 mm              |
| Ausladung ohne Anschlag:      | 265 mm              |
| Stanzhub:                     | 50 mm               |
| Stanzkraft F:                 | 46 kN bei 600 bar   |
| Hydraulikananschluss:         | R 1/4"              |
| Gewicht:                      | 50 kg               |
| Platzbedarf mit Unterbau ca.: | 1.000 mm x 1.000 mm |

## Stanzleistung:

|  |                 |
|--|-----------------|
| Rund:  | Ø 3,2 - 40,5 mm |
| Quadrat:                                       | 28,0 x 28,0 mm  |
| Rechteck:                                      | 22,0 x 30,0 mm  |
| Sonderformen bis zu einer max. Diagonalen von: | 40,0 mm         |

## Materialstärken (max):

|   |        |
|---|--------|
| Stahlblech (S235):                      | 2,5 mm |
| Edelstahl (F = 600 N/mm <sup>2</sup> ): | 2,0 mm |
| Aluminium (F = 22 N/mm <sup>2</sup> ):  | 4,0 mm |
| stanzbare Kunststoffe:                  | 4,0 mm |

ALFRA PRESS AP 250

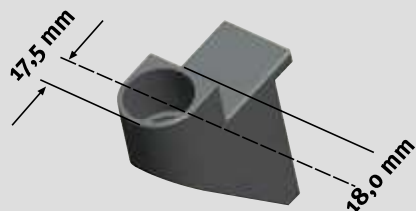
Art.-Nr.  
03170

## Hinweise:

- Alle Rundwerkzeuge für ALFRA PRESS Stanzen AP 250 - AP 800 sind aus Spezialwerkzeugstahl gefertigt und verfügen über eine besondere, von ALFRA entwickelte Schneidengeometrie.

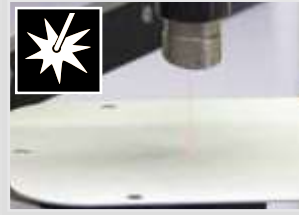
**Sonderwerkzeuge können kurzfristig im eigenen Werkzeugbau gefertigt werden!**

## Leistungsmerkmale beim Stanzen im Randbereich mit Matrizenaufnahmehalter Typ I



Kleinstmögliches Achsmaß (Randabstand) unter Verwendung Matrizenaufnahme Typ I

Art.-Nr. 03174



Laserpointer zur optischen Anzeige der Werkzeugmitte + Powerbank



Werkzeugablage, schwenkbar



Längen- und Tiefenanschlag mit klappbaren Nachsetzanschlägen



Schwenkbare Abstützarme, höhenverstellbar mit je 2 Gummiauflagen



Als Antriebsaggregat empfehlen wir unsere Elektrohydraulikpumpe AHP S Art.-Nr. 03854

Art.-Nr. 03854



Alternativ ist die Ständerlochstanze mit unserer Fußpumpe zu bedienen Art.-Nr. 02121

Art.-Nr. 02121