



## Hydraulische Profilstahlschere/Lochstanze HPS 55 DS

### Hydraulische Profilstahlschere/Lochstanze HPS 55 DS

- Stanzstation, Flachstahlschere, Winkelstahlschere, Profilstahlschere, ab HPS 45S mit Ausklinkstation
- DS-Reihe mit zwei Arbeitszylindern und zwei Fußpedalen zum gleichzeitigen Arbeiten mit Stanzstation und Profilstahlschere
- Stufenlose Einstellung des Hubwegs
- Größere Ausladung für Stanzstation mit 620 mm optional, ab HPS 55DS erhältlich
- Schwere und stabile Schweißkonstruktion
- Ab HPS 45S serienmäßig mit Ausklinkmesser
- Mit kraftvollem 400 Volt Motor
- V-Ausklinkmesser, Berggroße Stanzeinrichtung und größere Ausladung für Stanzstation auf Anfrage erhältlich
- Zweistufiges Fußpedal für Tippbetrieb
- Standardmäßig mit MUBEA-Aufnahme für Stempel Nr. 1, Nr. 2 und Nr. 3 sowie Matrize Nr. 30, Nr. 45 und Nr. 60, Verwendung von Stempel und Matrize Nr. 4 und Nr. 80 optional möglich (außer HPS 40S)
- Vorteile des Stanzens gegenüber dem Bohren:
  - Hohe Zeitersparnis bei Taktzeiten
  - Keine Späne
  - Keine Kahlung
- Hinweis: Alle hydraulischen Profilstahlscheren werden mit Öl ausgeliefert

### Technische Details

- Länge (Produkt) ca. 1500 mm
- Breite/Tiefe (Produkt) ca. 950 mm
- Höhe (Produkt) ca. 1880 mm
- Gewicht (Netto) ca. 1520 kg
- Ausklinkstation Materialstärke max. 10 mm
- Ausklinkbreite max. 45 mm
- Ausklinktiefe max. 90 mm
- V-Ausklinkwerkzeuge (Zubehör) 100 x 100 x 10 mm
- Leistung Antriebsmotor 5,5 kW
- Anschlussspannung 400 V
- Netzfrequenz 50 Hz
- Flachstahlschere Material Breite x Stärke max. 200 x 20 mm
- Flachstahlschere Material Breite max. x Stärke 300 x 15 mm
- Flachstahlschere Messerlänge 317 mm
- Flachstahlschere Winkelschnitt 45° Schenkellänge max. x Stärke max. 80 x 15 mm
- Flachstahlschere Arbeitshöhe 900 mm



- Stanzdruck 55 t
- Stanzstation Durchmesser x BlechstÄrke max. (Stahl 400 N/mmÄ²) 20 x 20 mm
- Stanzstation Durchmesser max. x BlechstÄrke (Stahl 400 N/mmÄ²) 40 x 10 mm
- Stanzstation Ausladung 255 mm
- Stanzstation Ausladung (Option ab Werk) 620 mm
- Stanzstation Hubweg max. 60 mm
- Stanzstation Hubanzahl 25/min
- Stanzstation ArbeitshÄ¶he 900 mm
- Stahlstabschere KapazitÄt Rundmaterial 40 mm
- Stahlstabschere KapazitÄt quadratisches Material 40 mm
- Winkelstahlschere SchnittkapazitÄt 90Ä° L-Profil 120 x 120 x 12 mm
- Winkelstahlschere SchnittkapazitÄt 45Ä° L-Profil 70 x 10 mm
- Winkelstahlschere SchnittkapazitÄt U-I Profil (ZubehÄ¶r) 120 x 58 mm
- Winkelstahlschere SchnittkapazitÄt T-Profil (ZubehÄ¶r) 80 x 9 mm
- Winkelstahlschere ArbeitshÄ¶he 1130 mm

## Lieferumfang

- Stanzstation
- Flachstahlschere
- Winkelstahlschere
- Profilstahlschere mit Rund- und Vierkantmesser
- Ausklinkstation
- Arbeitsleuchte
- Elektrischer Kontaktaktanschlag
- Stempelaufnahme mit Bajonettverschluss
- Stempel- und Matrizenreduzierungen Nr. 1, Nr. 2, Nr. 3, Nr. 30, Nr. 45, Nr. 60
- Stanze mit verstellbarem Anschlag mit Skala, Flachstahlschere und Ausklinker mit verstellbaren AnschlÄ¶gen
- HakenschlÄ¶ssel
- 2 Arbeitszylinder und 2 FuÄ¶pedale
- HydraulikÄ¶¶l

**Sku** : 3819055