

HPS S

Universelle Bearbeitung auf 5 Arbeitsstationen: Stanzen, Schneiden, Ausklinken



Flachstahlstation

- für Bandstahl, Flachstahl, Breitflachstahl
- Tisch mit Winkel- und Längenschlag
- einstellbarer Niederhalter
- Untermesser mit 4 Schnittkanten

Winkelstahlstation

- für Winkelstahl-Profile
- Schnittwinkel 90° und 45°
- einstellbare Materialführungsplatte

Stabstahlstation

- für Rund- und Quadratstahl
- stabile Materialführung

Ausklinkstation

- stabiler Auflagetisch mit einstellbaren Anschlägen

Hinteranschlag (ab HPS 55 S)

- automatische Schnittauslösung
- mit schwenkbarem Ausleger
- an der Flach-, Winkel- und der Stabstahlstation einsetzbar

Lochstanstation

- Stanzen von Rund- und Langlöchern in Blechen, Flach- und U-Stahl
- Tisch mit verstellbaren Winkelanschlägen
- stufenlose Hubeinstellung
- Adapter für Stempel und Matrizen "Peddinghaus" serienmäßig
- hydraulische Überlastsicherung

Serienausstattung:

Stempel und Matrize, Arbeitsleuchte (außer HPS 45 S), Zentralschmierung, elektrischer Seitenanschlag (außer HPS 45 S), Hakenschlüssel, Betriebsanleitung



Kompakte Bauweise und hervorragende Stabilität



Lochstanze mit großem Auflagetisch



Abb. HPS 45 S



Auslinkstation mit Schutzeinrichtung



Hinteranschlag mit automatischer Schnittausslösung

- die HPS 45S verfügt über einen kraftvollen Hydraulikzylinder
- Modelle HPS 55 S, HPS 85 S und HPS 115 S mit 2 Hydraulikzylindern zum gleichzeitigen Arbeiten an 2 Stationen

Technische Daten HPS

		45 S	55 S	85 S	115 S
Lochstanze					
Druckleistung	t	45	55	85	115
Stanzkapazität (max.)	mm	Ø 22 x 15	Ø 40 x 10	Ø 57 x 12	Ø 55 x 16
Durchmesser x Stärke	mm	38x8	20x20	33x20	34x26
Ausladung	mm	175	255	355	355
Hub	mm	50	60	80	80
Hubzahl (bei 20mm Hub)	H/min	20	25	25	25
Arbeitshöhe	mm	935	1.030	1.080	1.110
Stahlschere					
Schneidleistung flach (max. Breite)	mm	300x12	300x15	480x15	600x15
Schneidleistung flach (max. Stärke)	mm	200x15	200x20	380x20	380x25
Messerlänge	mm	316	317	482	610
Schneidleistung rund	mm	30	40	50	55
Schneidleistung vierkant	mm	25	40	50	50
Arbeitshöhe Stahlschere	mm	935	900	940	935
Profilschere					
Schneidleistung 90°	mm	100x100x10	120x120x12	150x150x15	150x150x16
Schneidleistung 45°	mm	70x6	70x10	80x8	80x10
Arbeitshöhe Profilschere	mm	1.140	1.130	1.200	1.215
Auslinkvorrichtung					
Blechstärke (max.)	mm	8	10	13	13
Breite	mm	35	45	52	60
Tiefe	mm	75	90	100	100
Antriebsleistungen					
Motorleistung Hydraulikpumpe	kW	4	5,5	7,5	11
Maße und Gewichte					
Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	m	1,43x0,95x1,68	1,5x0,95x1,68	1,92x0,95x2,04	2,04x0,95x2,18
Gewicht	kg	1.165	1.520	2.315	2.920
Art.-Nr.		131170	131172	131174	131176