



Handhebel-Schlauchpresse Typ UPS 1 / *Hose press Type UPS 1*
 6-Punkt-Pressung
 Arbeitsbereich: DN 1-16
 Hülsen ID max. 28 mm
**Inkl. 2 Backensätze: DN 3-8
 DN 10-16**
*Maße: 400x600x120
 Gewicht: ca. 18 kg*

*Hose press Type UPS 1
 6 points pressing
 Working Range: DN 1-16
 Sleeve ID max. 28 mm
 incl.2 dies Sets: DN 3-8
 DN 10-16
 Dimensions: 400x600x120
 Weight: 18 kg*

Art.-Nr. 100.000



Pressbackensätze

Art.-Nr. Art.N°	Bezeichnung Description	für Eckstein-Hülsen ID (mm)
100.002	DN 3-8	8 - 17
100.003	DN 10-16	18 - 28
100.008	Rohling	-



Handhebel-Schlauchpresse Typ UPS 2 / *Hose press Type UPS 2*
 6-Punkt-Pressung
 Arbeitsbereich: DN 20-25
 Hülsen ID max. 38 mm
**Inkl. 2 Backensätze: DN 20
 DN 25**
*Maße: 400x750x120
 Gewicht: ca. 18 kg*

*Hose press Type UPS 2
 6 points Pressing
 Working Range: DN 20-25
 Sleeve ID max. 38 mm
 incl.2 dies Sets: DN 20
 DN 25
 Dimensions: 400x750x120
 Weight: 18 kg*

Art.-Nr. 100.100



Pressbackensätze

Art.-Nr. Art.N°	Bezeichnung Description	für Eckstein-Hülsen ID (mm)
100.102	DN 20	30 - 34
100.103	DN 25	32 - 38
100.008	Rohling/ Blank	-



Handhebel-Schlauchpresse Typ UPS 3 / *Hose press Type UPS 3*
 8-Punkt-Pressung
 Arbeitsbereich: DN 1-16
 Hülsen ID max. 28 mm
**Inkl. 2 Backensätze: DN 3-8
 DN 10-16**
*Maße: 400x750x120
 Gewicht: ca. 18 kg*

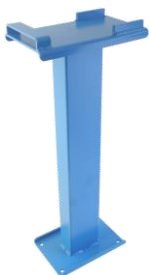
*Hose press Type UPS 3
 8 points Pressing
 Working Range: DN 1-16
 Sleeve ID max. 28 mm
 incl.2 dies Sets: DN 3-8
 DN 10-16
 Dimensions: 400x750x120
 Weight: 18 kg*

Art.-Nr. 100.200



Pressbackensätze

Art.-Nr. Art.N°	Bezeichnung Description	für Eckstein-Hülsen ID (mm)
100.202	DN 3-8	8 - 17
100.203	DN 10-16	18 - 28
100.205	Rohling	-




Standfuß für Schlauchpressen Typ UPS
 Der Standfuß ermöglicht ein sicheres, kraftsparendes Verpressen in optimaler Arbeitshöhe und ermöglicht einen montagefreien Wechsel beim Einsatz von mehreren Maschinen vom Typ UPS.

*Stand for hose press type UPS
 The machine stand provides a save and easy crimping in ideal working position and provides tool-free changing of machines, if more than one UPS is in use.*

*Maße / Dimension: 270x685x160
 Gewicht / Weight: 9 kg*

Art.-Nr. 100.250


Weitere Pressbacken finden Sie auf Seite 72 / further Die-sets on page 72

Mobile Handhebel-Schlauchpresse /		<i>Mobile hose press type UPJ</i>	
6-Punkt-Pressung Presssbereich: DN4-10 Inkl. 1 Backensatz: DN 4-8		6 points pressing Press range: DN 4-10 Incl. 1 dies set: DN 4-8	
Maße: Gewicht: ca		Dimensions: Weight:	Art.Nr. 100.300
Pressbackensätze / Dies sets			
Art.-Nr.	Bezeichnung	für Eckstein-Hülsen ID	
Art.N°	Description	(mm)	
100.302	DN 4-8	10 - 17	
100.303	DN 8-10	16 - 22	
100.271	Standfuß für UPJ	Stand for UPJ	



Presswerkzeug Typ PWZ /		<i>Manual hose crimper type PWZ</i>
Presssbereich: DN 4-8 Inkl. 3 Backensätzen: DN 4		Press range: DN 4-8 Incl. 3 dies sets : DN 4
	DN 6	DN 6
	DN 8	DN 8
Maße: 580x100x30 Gewicht: ca. 3,5 kg		Dimensions: 580x100x30 Weight: 3,5 kg
		Art.-Nr. 100.050



Schlauchpresse Typ PW 4-8 /		<i>Hose press type PW 4-8</i>	
6-Punkt-Pressung Presssbereich: DN 4-8 Inkl. 1 Backensatz: DN 4-8		6 points pressing Press range: DN 4-8 Incl. 1 dies set : DN 4-8	
Maße: 180x120x30 Gewicht: ca. 2,5 kg		Dimensions: 180x120x30 Weight: 2,5 kg	Art.-Nr. 100.320



Neue Serien-Schlauchpressen Typ UPP / New production hose crimper type UPP :
New series hose presses type UPP / New production hose crimper type UPP:

The newly developed UP-type hose press is perfect for serial production of low-pressure hose lines and offers several innovations:

- Controllable process time & minimum pressure setting for reliable repeatability
- Increased throughput (90mm) for large nominal sizes (up to DN 50/2 ") and complex curves
- Reduced tool width and lid thickness for complex pressing
- The mobile control panel and the new control system allow you to select the right and left horizontal and horizontal
- Vertical pressing
- Additional settings or query options are possible via the PLC control



Lieferbare Ausführungen:

Art. Nr. 100.760 UPP 1 – 6 Pressbacken: empfohlen bis DN 32

Art. Nr. 100.761 UPP 2 – 8 Pressbacken: empfohlen bis DN 50

Pressbacken können nach Kundenwunsch gefertigt und somit die Pressung optimiert werden.

Weitere Zubehörteile, wie kundenspezifische Endanschlüsse, können kurzfristig gefertigt werden.

Technical data:

Opening 90 mm
Max. Stroke 25 mm
Max. Flow rate + 50 mm

Nominal size

Recommendation UPP DN 1 bis DN 32
1 - 6 Press jaws UPP 3 DN 1 bis DN 50
- 8 Press jaws

Dimensions (LxWxH)

- Press tool 1.000 x 220 x 530 mm
- Control 500 x 500 x 210 mm
- cabinet 270 x 75 x 95 mm

Control panel

Weight incl. Transport packaging 160 kg

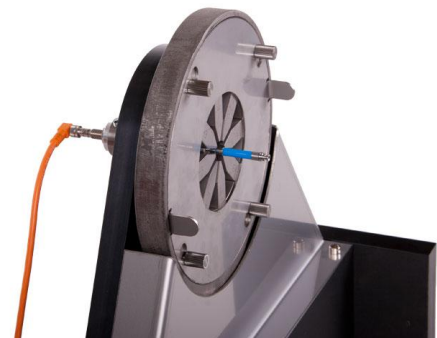
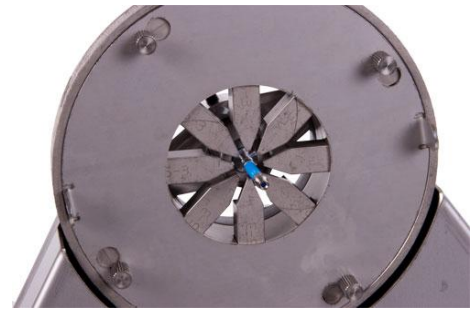
- Total weight net 122 kg
- pressing tool control 98 kg
- cabinet + panel 24 kg

tension 220 V

working pressure 4 - 8 bar

Additional options:

Individual baking sets
Complex press patterns
stamping jaws
Manual end stops
End stop with position inquiry (Fig. 3 +4)
Position inquiry End press point
Order numbers:
100.760 UPP 1 - 6 Press jaws
100.761 UPP 3 - 8 Press jaws



Gerne beraten wir Sie für Ihre spezifische Aufgabenstellung und bieten Ihnen Tests / Musterpressungen an Hand Ihrer Materialmuster an.