

## Pneumatische Pressen

PH3 - PH5

**Genauere Presse für folgende Arbeiten: falzen, stanzen, formen, biegen.**

### ALLGEMEINES

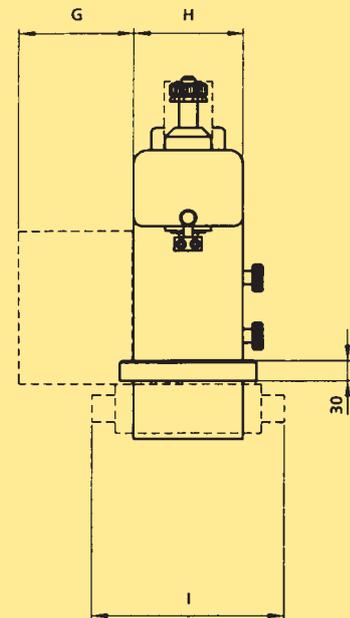
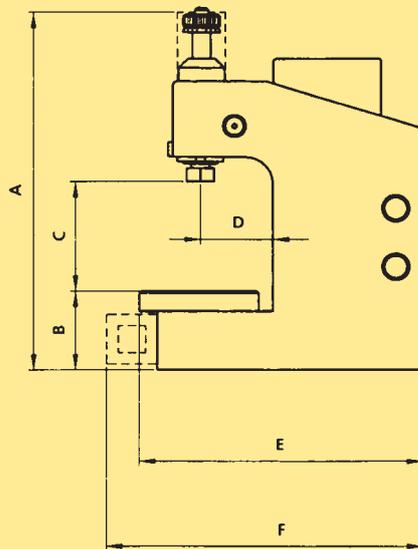
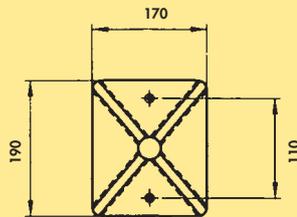
- **Gussgestell stark dimensioniert.**
- Präzises Arbeiten ohne zusätzliche Führung durch die Länge der Stößelführung dem Stößel.
- **Frei wählbare Zustellung und Aufwärtsbewegung** ohne Druckkraftverminderung.
- **Einstellung des Abwärtshubes** mit einem skalierten Nonius: dieser Anschlag ermöglicht eine Genauigkeit von 0,02 mm.
- **Zurückstellung auch einstellbar.**
- **Druckverminderung** möglich mit einem Druckregler für die Ausführung von feinfühligem Arbeiten.
- **Mehrere pneumatischen Versionen:** Steuerung kann getrennt von Druckknöpfen, mit Druckknöpfen und Fußsteuerung oder automatisch getrennt, gesteuert werden.
- **Version Druckknöpfen und Fusspedal:**
  - Möglichkeit einer **Zeitverzögerung an einem toten Punkt** des Stößel von 0,2 bis 30 Sek. zu erhalten.
  - Umschalter verriegelbar können mit Steuerung von Druckknöpfen oder per Fußbetrieb arbeiten, mit Schalldämpfer.
- **Mit Schalldämpfer.**



Daten	Masseinheiten	PH3	PH5	PH5 3T
Kraft für einen Druckluft 6 bar	kN	7,5	15	30
Arbeitshub	mm	0 > 30	0 > 40	
Teilung des Nonius	mm	0,02	0,02	
Bohrungsdurchmesser im Werkzeughalter	mm	12 H 7	16 H 7	
Bohrtiefe im Werkzeughalter	mm	30	35	
Maximale Geschwindigkeit mit kleiner Hubfrequenz	Schläge/Stunde	13 200	10 200	
Nettomasse	kg	55	90	120

# Abmessungen

mm	PH3	PH5
A	505	635
B	115	135
C	146	180
D	100	125
E	395	472
F	455	527
G	160	160
H	150	160
I	292	292

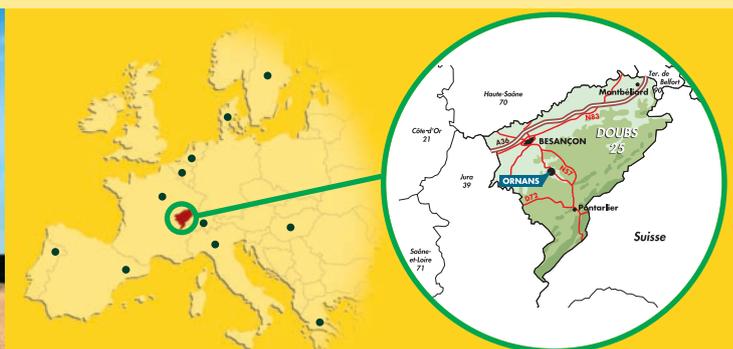


## Optionen

- Ein Öler oder einen Satz Filter mano-Druckminderer Öler
- Ein Impulszähler
- Pedal über Modelle PH3 und PH5 EL.

## Anwendung

Beispiele für spezielle Anpassungen der pneumatischen Pressen.



**LIPEMEC**  
Werkzeugmaschinen

13, rue des Contrevaux - 25290 ORNANS - FRANKREICH  
Tel. + 33 (0) 3 81 62 40 10 - Fax + 33 (0) 3 81 57 19 49  
E-mail : lipemec@wanadoo.fr - Internet : www.lipemec.com