

## Presses pneumatiques

PH3 - PH5

*Presses de précision pour tous travaux de sertissage, pliage, poinçonnage, marquage, cambrage.*

### GÉNÉRALITÉS

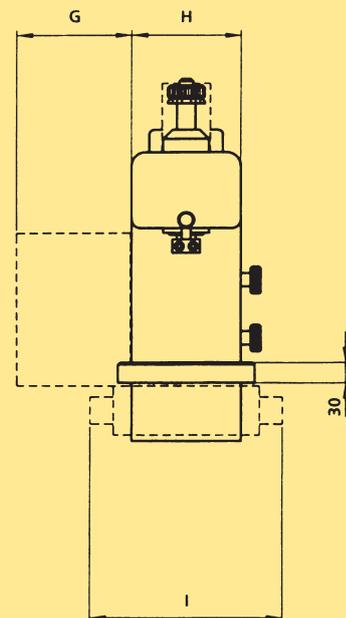
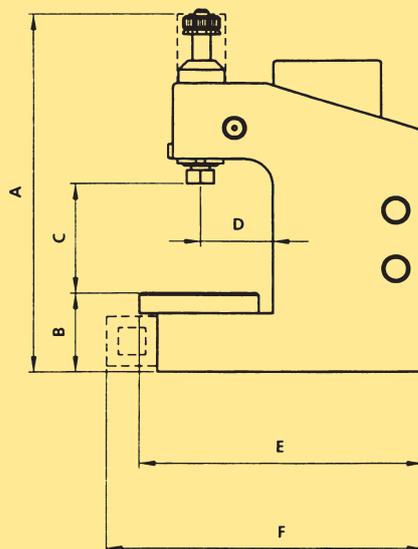
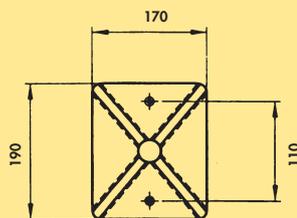
- **Bâti en fonte largement dimensionné.**
- Travaux précis, sans guidage auxiliaire, grâce à la longueur d'ajustement de la broche.
- **Vitesses de descente et de remontée réglables** à volonté sans diminution de puissance.
- **Réglage de la course de descente** à l'aide d'un vernier gradué : cette butée permet d'obtenir une précision de 0,02 mm.
- **Course de remontée également réglable.**
- **Réduction de la puissance** possible à l'aide d'un détendeur pour l'exécution de travaux délicats.
- **Plusieurs versions pneumatiques :** commande pouvant être asservie séparément par boutons-poussoir, par boutons-poussoir et pédale ou par automatisme séparé.
- **Versión boutons-poussoir et pédale :**
  - Possibilité d'obtenir une **temporisation au point mort bas** de la broche, de 0,2 à 30 sec.
  - Commutateur verrouillable permettant de travailler en commande par boutons-poussoir ou en commande par pédale.
- **Avec amortisseurs de bruits.**



Caractéristiques	Unités de mesure	PH3	PH5	PH5 3T
Force pour une pression d'air comprimé de 6 bars	kN	7,5	15	30
Course réglable de la broche	mm	0 à 30	0 à 40	
Précision du vernier	mm	0,02	0,02	
Diamètre de l'alésage dans le pigeonneau	mm	12 H 7	16 H 7	
Profondeur de l'alésage dans le pigeonneau	mm	30	35	
Rapidité maximale avec course mini	coups/heure	13 200	10 200	
Masse nette	kg	55	90	120

## Dimensions

Cotes (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

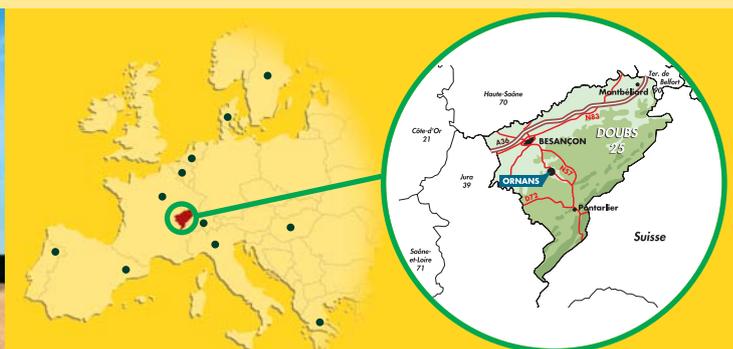


## Options

- Un ensemble filtre mano-détendeur huileur.
- Un compteur.
- Une pédale sur modèles PH3 et PH5 EL.

## Application

Exemples d'adaptations spéciales de presses pneumatiques.



**LIPEMEC**  
machines-outils

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