



# PRESSE ARCADE D'EMBOUITISSAGE TRIPLE EFFET



VIROLE MOTEUR INDUSTRIE AÉRONAUTIQUE



## Fonctionnement :

La technicité des pièces aéronautiques nécessite l'utilisation de presses de grande fiabilité dans la maîtrise des paramètres de fonctionnement. Cette exigence technique doit également permettre le travail à façon, propre à la réalisation de pièces uniques où le savoir faire de l'homme reste prépondérant.



## Caractéristiques :

- Type de presse : Arcade triple effet
- Force poinçon : 5 000 kN
- Course : 1 200 mm
- Vitesse d'approche / retour : 100 mm/s
- Vitesse travail variable : 1 à 10 mm/s
- Force Serre-flan : 2 000 kN
- Course serre-flan : 1 200 mm
- Force coussin : 1 500 kN
- Course coussin : 300 mm
- Tables : 1 800 x 1 500mm
- Passage : 1 500 mm
- Positionnement vérins précis à  $\pm 0,1$  mm
- Afficheur tactile comportant écrans d'animation schéma hydraulique, étapes graficet, paramétrages (courses / forces et sauvegarde recettes), mode de changement outil
- "Bus Can Open" communication pompes et automatisme.
- Contrôle mouvements vérins par un levier potentiométrique agissant sur les vitesses
- Protection opérateur par une barrière immatérielle
- Changement rapide Outillage : brides à tirant hydraulique + galets à levée hydraulique



**MIB**  
— HYDRO —

Rue Lavoisier - Parc d'activité / 42500 Le Chambon-Feugerolles  
Tél. +33 4 77 61 85 50 - fax +33 4 77 89 04 21 / contact@mibhydro.fr - www.mibhydro.fr

Études et réalisations suivant cahier des charges