



# RECHERCHE DÉVELOPPEMENT & PRODUCTION

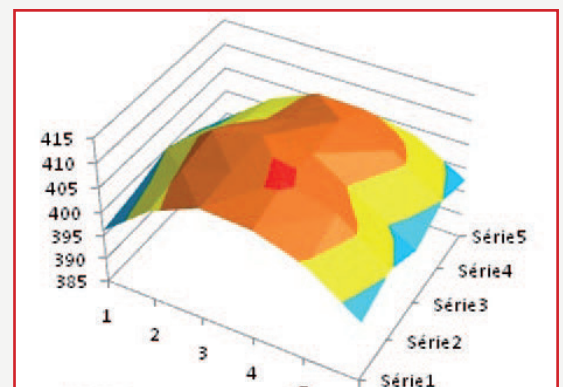
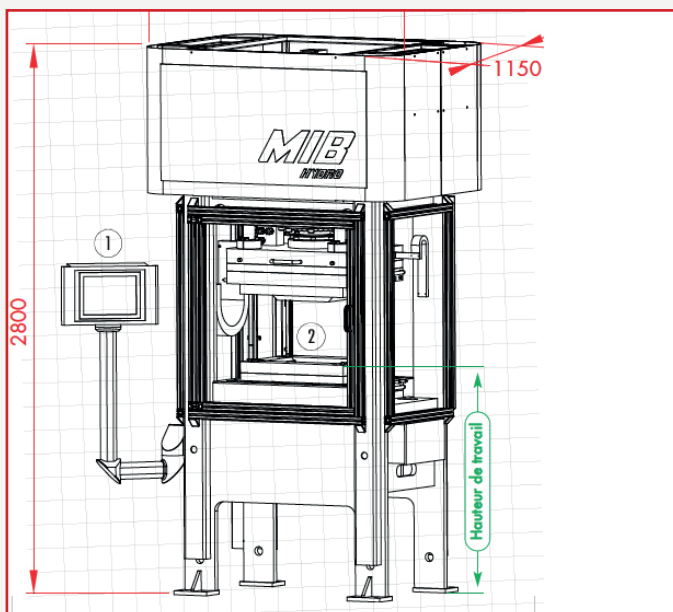
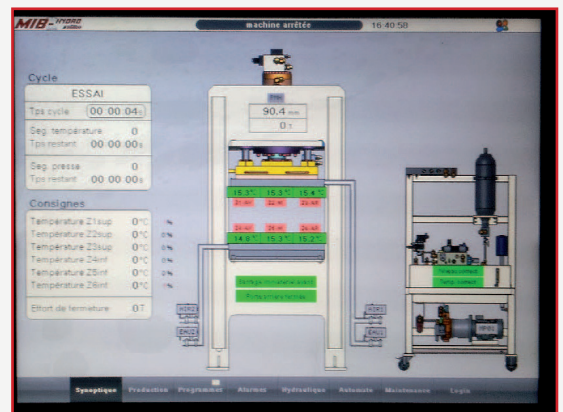


## PRESSE À COMPRESSION POUR MATÉRIAUX COMPOSITES



### Caractéristiques techniques :

- Force : 7 to 70 tons
- Pression sur matière : max. 16 bars
- Passage entre plateaux : 500 mm
- Course : 400 mm
- Temps fermeture : max. 1.5 secondes
- Plateaux : 700 x 600 mm
- Température chauffe : max. 450°C
- Isolation plateaux
- Rampe de chauffe : 1 to 10°C/minute
- Performance d'homogénéité température de plateaux
- Cycle de refroidissement par fluide
- Rampe refroidissement : 2 to 5°C/minute
- Circuit refroidissement en boucle fermée en option
- Conforme Directive machine : 2006/42/EC



Études et réalisations suivant cahier des charges



**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



# DEVELOPMENT & PRODUCTION

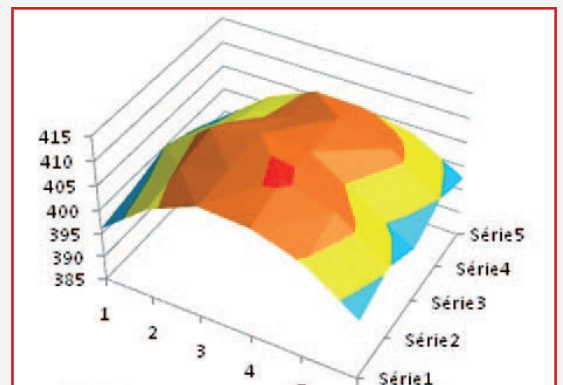
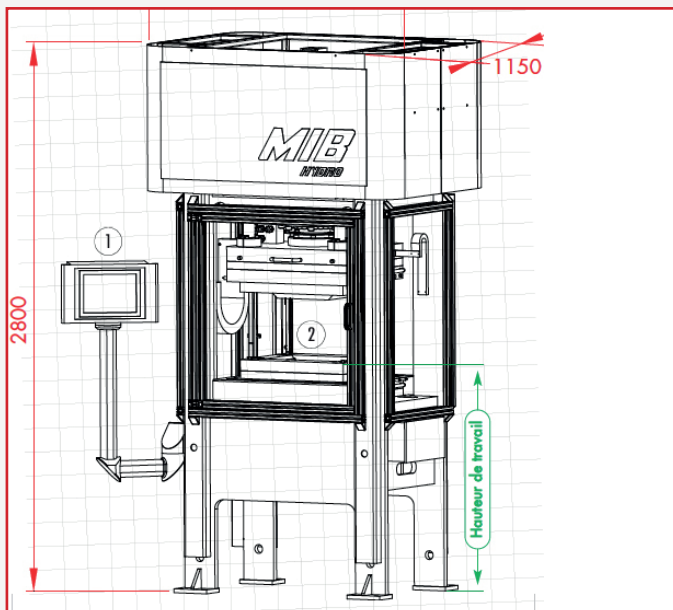
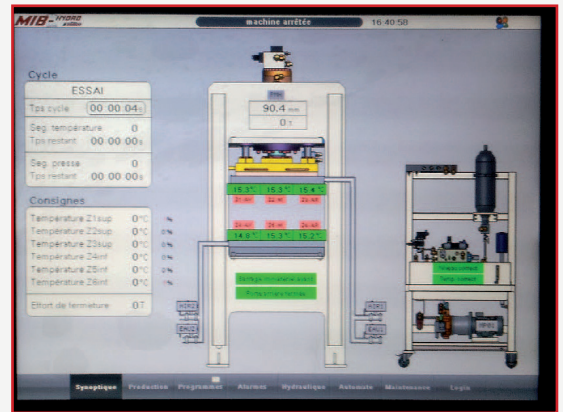


## COMPRESSION PRESS



### Characteristics:

- Force : 7 to 70 tons
- Pressure on material : max. 16 bars
- Daylight : 500 mm
- Stroke : 400 mm
- Closing speed : max. 1.5 secondes
- Platens : 700 x 600 mm
- Heating temperature : max. 450°C
- Insulated platens
- Controlled heating rate : 1 to 10°C/minute
- Controlled cooling system
- Cooling rate : 2 to 5°C/minute
- Closed cooling loop on option
- 2006/42/EC accreditation



Design and manufacturing according to specifications



**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