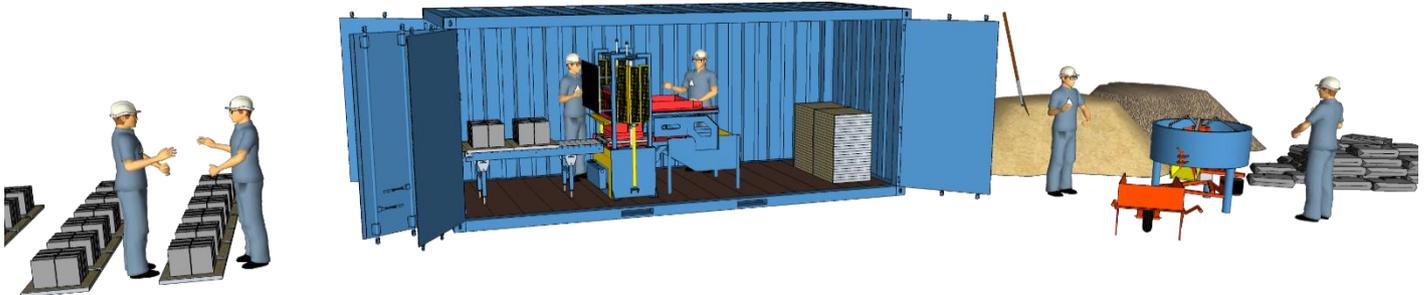


Presse fixe manuel hydraulique polyvalente modèle Quick 300 pour la fabrication de pièces moulées en béton léger et béton lourds comme par exemple : blocs creux, blocs plein, entrevous, pavés, STABOBLOC®... En béton monocouche.



Données Techniques

Puissance installée	2,1kW – 380V-50Hz
Vibreurs électromécaniques installés au bas de la table vibrante	2
Vibreurs électromécaniques installés sur le pilon	0
Pression hydraulique disponible	Oui - 120 bar
Surface des planches	700 x 600 mm
Cycle de travail	60 à 70 secs
Hauteur des produits	de 6 cm jusqu'à 30 cm

Détails Techniques

- Presse fixe manuel hydraulique commandée par opérateur :
La presse est commandée par un opérateur à l'aide d'un petit pupitre de commande électrique, équipé de bouton à pression pour activer la vibration.
- Structure :
Châssis très robuste, monolithique avec isolation contre les vibrations par silentblocs. Le tout intégré dans un container de 20' pour en faire un outil mobile et déplaçable à souhait.
- Guide pour le moule et le pilon
Grâce à deux colonnes précises en acier chromé, on obtient un alignement parfait et une hauteur constante des produits.
- Vibration
Elle est assurée par deux vibreurs électromécaniques à hautes vitesses pour le moule, installés au bas de la table vibrante.
- Trémie à béton
Composée d'un tiroir à béton à action manuel.
- Remplissage du moule
Il est assuré par un tiroir à béton à déplacement manuel avec rail de guidage.
- Moule pilon
Élévation et compression hydraulique.
- Table vibrante
Réalisée avec des profils en acier, elle est montée sur silentblocs.
- Extracteur (option)
Système d'extraction mécanique pour les produits moulés (capacité 3 planches)

Vous souhaitez vous doter d'un outil de production léger pour fabriquer des produits en bétons et notamment le STABOBLOC®. Vous souhaitez un outil de production mobile déplaçable au gré des chantiers pour un maximum de souplesse ; la micro-usine Quick 300 et le compromis idéale !

La presse à bloc Quick 300 à démoulage hydraulique de Roosens Bétons est un système de production léger, très peu automatisé, privilégiant le recours à de la main d'œuvre local, qui a été développée pour permettre la production de produits de qualité, les STABOBLOC®, avec le meilleur rendement et rentabilité pour vos chantiers. C'est le système mobile efficace pour fabriquer les blocs destinés à la construction de petits groupes d'habitations.

Avantages liés à la micro-usine Quick 300 :

Simplicité d'utilisation : c'est un système très léger et entièrement manuel qui permet la fabrication d'une grande diversité de produits.

Portabilité unique : facilement transportable en container, la Quick 300 à démoulage hydraulique a été pensée pour la fabrication de blocs en sites isolés et ruraux. C'est le système mobile idéal pour fabriquer les matériaux nécessaires à la construction de petits groupes d'habitations.

Robustesse et fiabilité : la mécanique est simple d'utilisation, fiable et facilement réparable en cas de panne.

Rendements

- STABOBLOC® de 10 cm : 3400 blocs/8 heures ou 200 m²
- STABOBLOC® de 15 cm : 2800 blocs/8 heures ou 160 m²
- STABOBLOC® de 20 cm : 1700 blocs/8 heures ou 100 m²

Technologie STABOBLOC®



STABOBLOC® 14 avec Poignée et Réglettes

Informations complémentaires

Vous trouverez plus amples informations ainsi que des vidéos de démonstrations sur les Micro-Usines Roosens Bétons sur www.micro-usines.be.