



MACHINE 2050

Structure 200 x 200 x 8 mm.
 Planche 1200 x 700mm.
 Vibration non-stop, variateur de vitesse 30 cv.
 4 axes vibratoires synchronisés et 3 moteurs double vibration pour le remplissage et la compression.
 Force et fréquence réglables.
 4 colonnes de 80mm.
 Système pneumatique pour l'ancrage des moules.
 Injecteur de planches avec réglage de vitesse en fonction du moule.
 Hauteur de production de 50 mm à 300 mm.
 Équipement hydraulique double pompe de 40 cv.
 Poids de la machine : 8.180 kg.



CIRCUIT

Fonctionnement non-stop.
 Réducteur à bain d'huile double sortie.
 Brosse et rotation planches.
 Séchoir à étagères métalliques fixes ou mobiles.

80 : Chargeur racks automatique 12 planches.
 Magasin de racks pleins et vides.
 Sans perte de temps pour le clark.
 Avec clark et opérateur.
 Séchoir à étagères mobiles.

90 : Ascenseur 20 planches.
 Transbordeur-robot automatique.
 Séchoir à étagères fixes.



MALAXEUR

Malaxeur de 1.125 litres. 40 cv avec Skip.
 Planétaire avec 3 bras périphériques.
 Ouverture hydraulique.
 Fond de 12 mm et parois remplaçables.



ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

Scada pour contrôle de l'installation.
 Contrôle visuel de l'installation.
 Service technique on-line.
 PLC Inverter Lenze.



PALETTISATION

Palettisation automatique avec pince portique.
 Mouvements avec variateur de fréquence.
 Rotation de 90 - 180 degrés avec roue dentée.
 Serrage sur les 4 côtés.



AGRÉGATS

3 ou 4 trémies de 30 à 50 m³.
 Pesage des agrégats automatique et programmable.
 Pesage du ciment par cellules de charge.

Machines de blocs depuis 1956



ROMETA 2050



INSTALLATION ROMETA 2050 POUR LA PRODUCTION DE BLOCS, HOURDIS, PAVÉS, MONTAGE RAPIDE ET UTILISATION TOTALEMENT AUTOMATIQUE.

PRODUCTION

Planche 1200 x 700 mm

7.5 blocs 40 x 20 x 20	1800 blocs / heure
7 hourdis de 54 x 15 x 20	1400 hourdis / heure
25 pavés de 20 x 10	120 m ² / heure
Max. hauteur	300 mm
Min. hauteur	50 mm



HANGAR ET TERRAIN

Dimensions du hangar : approx. 1200 m²
 Extérieur : approx. 1500 m²
 Puissance : 110 Kw

MODÈLE ROMETA 2050-80



MODÈLE ROMETA 2050-90



ROMETA S.A.
 Zona industrial
 Ronda de les conques, 21-23
 08180 MOIA
 BARCELONE - ESPAGNE

Téléphone : + 34 93 820 81 81
 + 34 61 617 35 85
 Email : rometa@rometa.es
 Skype : montse-rometa
 www.rometa.es



Document non contractuel



ROMETA 2050-90

www.rometa.es



Équipement électronique



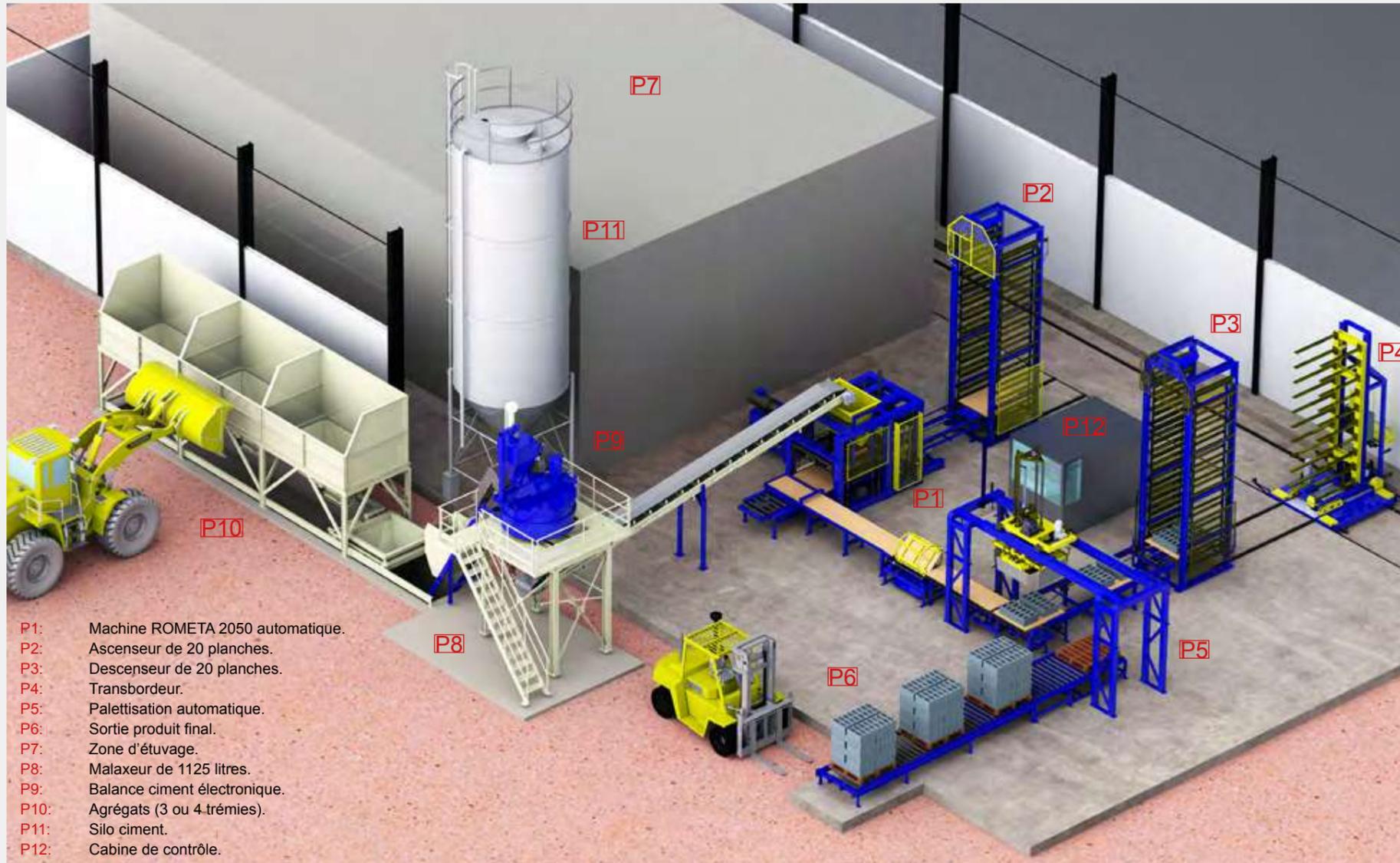
Support technique on-line



Balance ciment



Malaxeur



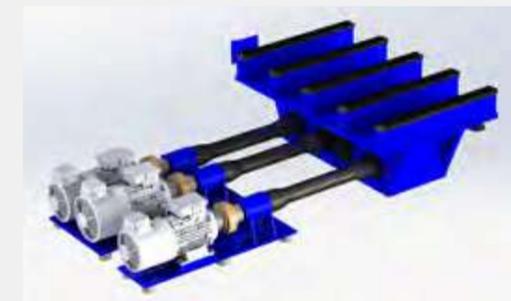
- P1: Machine ROMETA 2050 automatique.
- P2: Ascenseur de 20 planches.
- P3: Descenseur de 20 planches.
- P4: Transbordeur.
- P5: Palettisation automatique.
- P6: Sortie produit final.
- P7: Zone d'étuvage.
- P8: Malaxeur de 1125 litres.
- P9: Balance ciment électronique.
- P10: Agrégats (3 ou 4 trémies).
- P11: Silo ciment.
- P12: Cabine de contrôle.



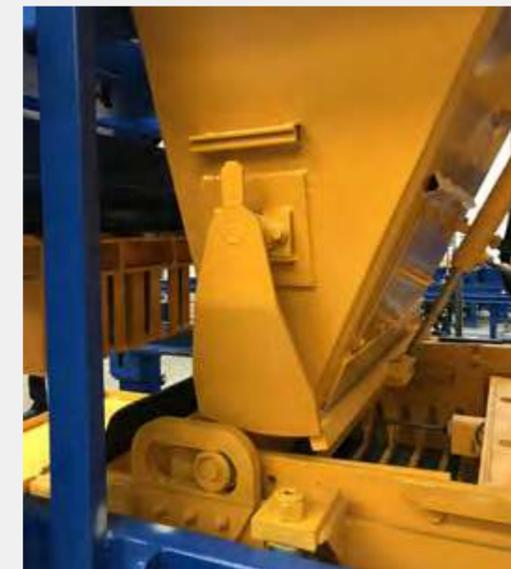
Palettisation 4 côtés servocommande



Équipement hydraulique



Système de vibration



Tiroir d'alimentation



Séchoir



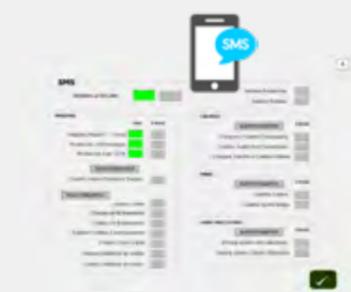
Cabine insonorisée



Transbordeur rotatif



Trémie de pesage



Contrôle de la production

EN OPTION
ROMETA 2050



Double couche



Brosse pièces



Color mix



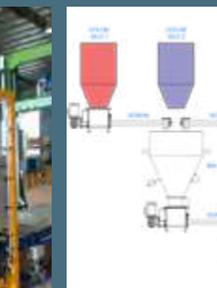
Trémie aérienne



Pulvérisateur



Doseur de couleur



Additif

PIÈCES ET APPLICATIONS

