

COMPACTA ALPHA

(VMI impact vibration)

Presse pour la fabrication des blocs, pavés, bordures et autres éléments préfabriqués en béton. Cette machine offre une **grand capacité de production** (environ 35.000 blocs 20x20x40 cm par service de 8 heures).

Système de fabrication totalement automatisé, en circuit fermé et séchage des pièces en tunnel, adaptable aux besoins du client. Équipée avec des technologies très avancées.



P/C = piezas/cycle
piezas/ciclo
pièces/cycle

T = time
tiempo
temps

P/H = piezas/hour
piezas/hora
pièces/heure

Pallet Bandeja Planchette		1.400 x 1.300		
Production surface Superficie de producción Surface de production		1.300 x 1.250		
		T	P/C	P/H
	10x20x6 cm	12,5"	72	20.660 (413 m ²)
	10x20x6 cm Face mix / BiCapa / Bi-couche	16,5"	72	15.550 (310 m ²)
	12/15x25x100 cm	14"	7	1.800
	12/15x25x100 cm Face mix / BiCapa / Bi-couche	18"	7	1.400
	20x20x40 cm 19x19x39 cm	14,5"	18	4.468
	15x20x40 cm 14x19x39 cm	14,5"	24	5.940
	20x20x62 cm	16"	12	2.700

Productions based on Press performance at 100%
Producciones basadas en un rendimiento Prensa al 100%
Productions basées sur un rendement Presse au 100%

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Planches de production: 1400x1300 max, 1200x1100 min.
- Hauteur de fabrication: min 40 mm / max350 mm.
- Système de vibration VMI à 4 moteurs moyennant synchronisation électronique des masses.
- Force du vibreur: 0 à 30.000 daN.
- Puissance de vibration: 60 Kw.
- Puissance totale de la presse: 120 Kw.
- Vibreurs additionnels sur le pilon pour une meilleure finition superficielle de la pièce.
- Réglage électronique de la hauteur de la machine selon le produit à fabriquer, sans besoins d'outils.
- Fixation rapide hydraulique/pneumatique du moule.
- Chargeur de béton avec agitateur et grille.
- Poids totale de la presse: 25 tonnes.



NEUVELLES CARACTERISTIQUES NEUVELLE MACHINE

- ✓ Système hydraulique avec technologie **servovalves**
- ✓ Adaptable à **toute type des produits** en 10 minutes
- ✓ Puissance totale **120 kW**

Industria 5-9
08592 Sant Martí de Centelles, ESPAÑA
Tel. 93 844 01 25
contact@prensoland.com
www.prensoland.com


Prensoland
living precast