

VIBROCOMPACTA

(VMI impact vibration)

Vibrocompacta es una prensa preparada para prefabricar piezas en concreto como bloques, bovedillas, adoquines, bordillos y otros prefabricados de hormigón.

Gran capacidad de producción.

Sistema de fabricación totalmente automatizado, en circuito cerrado y con secado de las piezas en túneles.



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

T = time
tiempo
temps

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

Pallet Bandeja Planchette		1200 x 750			1400 x 750	
Production surface Superficie de producción Surface de production		1100 x 700			1300 x 700	
		T	P/C	P/H	P/C	P/H
	10x20x6 cm	8"	30	13.500 (270m²)	36	16.200 (324m²)
	10x20x6 cm Face mix / BiCapa / Bi-couche	13"	30	8.307 (165m²)	36	9.968 (198m²)
	12/15x25x100 cm	10"	3	1.080	3	1.080
	12/15x25x100 cm Face mix / BiCapa / Bi-couche	15"	3	720	3	720
	20x20x40 cm 19x19x39 cm	9"	7,5	3.000	9	3.600
	15x20x40 cm 14x19x39 cm	9,5"	9	3.413	12	4.550
	20x20x62 cm	11"	5	1.636	6	1.963

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

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- Bandejas de producción: 1400x750 mm máx, 1200x600 mm mín.
- Altura de fabricación: mín 40 mm / máx 350 mm.
- Sistema de vibración VMI de 4 motores con sincronización electrónica de las masas.
- Fuerza de vibración: 0 a 23.000 daN.
- Potencia de vibración: 36 kW.
- Potencia total de la prensa: 70,5 Kw.
- Motovibradores en el contramolde para mejorar el acabado superficial de la pieza.
- Regulación eléctrica del producto a fabricar, sin necesidad de herramientas.
- Fijación hidráulica/neumática del molde.
- Cargador de hormigón con batidor y parrilla.
- Sistema de limpieza del contramolde integrado en la prensa.
- Peso total de la prensa: 15 toneladas.



NUEVAS CARACTERÍSTICAS

- ✓ Sistema hidráulico con tecnología **servo-válvulas**
- ✓ Adaptable a **cualquier tipo de producto** en 15 minutos
- ✓ Sistema de **vibración por golpeo**

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


Prensoland
MAQUINARIA INDUSTRIAL