## MOLDEADORA



Peso
Potencia total
Potencia vibrado
Frecuencia vibrado
Max. Velocidad vibrado
Max. altura producto
Velocidad producción
Capacidad hormigón
Tiempo cambio molde
Armado

6600 kg 15 KW 11 KW 50-110 Hz 3000 - 6600 rpm 400 mm Hasta 3 m/min 2.5 m<sup>3</sup> 5-10 min Cable y/o cordón



Máquina para fabricar prefabricados de hormigón pretensado mediante vibro-compresión, admitiendo todo tipo de productos hasta 400 mm de altura.

- Está equipada con un sistema de refrigeración forzada, que facilitan el proceso de moldeo y confieren al producto acabado unas propiedades mecánicas y acabado superficial óptimos.
- La alimentación eléctrica de la máquina se materializa en virtud de un enrollador de cable, accionado automáticamente por la máquina.
- Un motor regulado electrónicamente mediante variación de frecuencia, de hasta 0.55 KW de potencia, controla la traslación de la máquina durante el proceso de conformado. De este modo la velocidad se ajustará en todo momento a las exigencias de la geometría conformada.
- La máquina dispone de una sobretolva accionada hidráulicamente, la cual permite minimizar las interrupciones por suministro de hormigón fresco, aumentando la capacidad de la máquina.
- Una misma máquina es capaz de fabricar un gran número de productos diferentes (vigas, vigas tubulares, placas cerramiento, placas de forjado, placas pi, postes, gradas...) con tan solo intercambiar el molde afinador. Esta es sin duda la tecnología más versátil.



