



DRACO'S SURAMERICA

MAQUINA DE TIJOLOS " PREMIUM I V "

Máquina para fazertijolos Ecológicos



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Máquinas de carga automática y prensado hidráulico, accionadas por secuencias semiautomáticas por intermedio de tablero electrónico.

Producción media de 1200 ladrillos por hora de suelo - cemento de 25x12,5

- Construido con alto estándar de tecnología, materiales seleccionados, milimétricamente.
- Caja de molde tratada y rectificadora, con mayor vida útil, pudiendo utilizar ambos lados.
- Matrices intercambiables, mecanizadas a gran escala
- Prensado hasta 100 toneladas
- Motor de 25 HP
- Bomba y control hidráulico para trabajar de 130 a 160 Bar
- Depósito de 180 lts



DESCRIPCION

Prensa hidráulica para la fabricación de ladrillos ecológicos, también conocidos como ladrillos suelo-cemento. las medidas de la caja presionando siga el estándar ABNT 25 x 12.5 x 6.5. fabricado en acero 1020 y 1045, reforzado, resistente y duradero. el ph-6000 ya se fue equipado con matrices para los ladrillos de 18 hoyos, ladrillos modulares, el medio ladrillo, el ladrillo canal y el ladrillo macizo también llamado adoquín, utilizado para pisos y pavimentos. con motor trifásico de 25 hp 440v, que facilita la operación y agiliza el trabajo. damos 01 año de garantía con factura electrónica. diseño optimizado, eficiente y funcional. nuestros clientes son constructoras de viviendas, universidades y escuelas técnicas, minería. el ladrillo ecológico, además de ser 5 veces más resistente que los tradicionales, proporciona economía de hasta el 25% del costo total del trabajo para usted que produce sus propios ladrillos. se llaman ecológicos porque no necesitan ser quemados o cocidos, evitando así la tala de árboles y contribuyendo al medio ambiente. este tipo de ladrillo, hoy es una tendencia irreversible, está siendo ampliamente difundida y enseñada en las universidades de ingeniería civil y arquitectura. cómo no necesita hornos, la estructura de fabricación es muy sencilla, puede iniciar su producción con una prensa y un tamiz común con malla de 4 mm. la demanda de ladrillos ecológicos aumenta día a día y aún falta fabricantes en todas las regiones de Brasil y ahora estamos en Perú y con envíos a toda américa del sur, es un mercado altamente. prometedor. adopte una actitud inteligente, use y difunda los ladrillos ecológicos, el medio ambiente se lo agradece a usted y su bolsillo también.

Característica técnica	
Garantía	01 año para mecánica e hidráulica
Ingeniería	-Desarrollado por un cuerpo técnico de ingenieros asistidos por software y máquinas CNC -La máquina se puede desmontar total o parcialmente
Código de identificación	-Tiene el código de producción de producción específico para cada unidad, facilitando el seguimiento
Tamaño del bloque y del piso	- 250 mm x 125 mm, con 2 agujeros de 60 mm de diámetro y 18 agujeros de 25,4 mm - Kit adicional para ladrillo canal, medio ladrillo, 18 agujeros - Intercambio de matriz muy sencillo en 25 minutos
Altura del bloque con ajuste	de 150 mm a 75 mm
Comparación	- Presión de 130 bar a 160 bar - Capacidad de compactación de 100 tn
Sistema operativo	Carga de compost
Unidad eléctrica	- Control hidráulico provisto de una palanca con función de accionamiento de doble presión y la retirada de ladrillos ecológicos dimensionados para cumplir con los requisitos de la máquina - Depósito de aceite con una capacidad de 180 litros. - Pantalla de nivel de aceite - Bomba hidráulica compacta y silenciosa - Mangueras y conexiones hidráulicas de alta presión
Motor eléctrico	- Motor trifásico de 25 hp, 440 v, 50 o 60 Hz, 1700 a 1800 rpm, 4 polos
Mantenimiento	- Limpieza de compost y polvo - Nivel de aceite
Largo	- longitud 3.25 m - Ancho. 1.50m - Altura 2.20 m
Longitud empaquetada	- longitud 3.40 m - Ancho. 1,60 m - Altura 2,40 m
Peso	- Peso bruto 3750 kg - Peso neto 3560 kg