



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Máquina **móvil semiautomática** para fabricar bloques, desmolda en la pista de cemento; carga de la mezcla en la tolva con **cajón de alimentación** a mando hidráulico con barra de torsión y **tolva** de grandes dimensiones (650 L) de apertura automática.

Instalación hidráulico de primera calidad de presión regulable, doble filtro de aceite, filtro de aire y mirilla de nivel. Disponible como opción, un **Intercambiador de calor**. Electrobomba silenciosa y de gran potencia hidráulica.

Cableados eléctricos con cables ignifugos, componentes sobredimensionados,

Cuadro eléctrico con mandos de baja tensión, interruptor general de linea e interruptores de sobrecarga regulables para cada motor.

Teclado del operador completo con pulsadores de emergencia con forma de hongo.

Vibradores en baño de aceite de mantenimiento limitado. Doble vibración horizontal lateral.

Compresión con peso de impacto para un moldeo rápido de los productos manufacturados.

Bloqueo a palanca del contramolde en fase de moldeo; desbloqueo del contramolde a palanca con retorno automático. Retorno del contramolde a mando hidráulico.

Desmoldeo hidráulico completo de la barra de torsión.

Avance automático con paso regulable mediante temporizador. Movimientos de la máquina con aviso sonoro y acústico. Avance/dirección con motorreductor operante en la 5ª rueda con operador en el puesto de mando. Ruedas de acero de duración prolongada.

Molde intercambiable con operaciones simples.

Espacio necesario para la producción de aproximadamente 6000 bloques: 15x60 m 1600Super es una **norma CE**

1600Super se **entrega ya montada** y no necesita de nuestra asistencia técnica desde Italia en la fase de puesta en funcionamiento.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Máquina para fazer blocos **móvel semi-automática**, descarrega diretamente sobre pisos de betão; carga da massa através de **caixa de alimentação** de comando hidráulico com barra de torção e **tremonha** de grandes dimensões (650 lt) de abertura automática.

Instalação hidráulica de primeira qualidade com pressão regulável, duplo filtro de óleo, filtro de ar e olhal de inspeção do nível. Disponível opcionalmente um **permutador de calor**. Eletrobomba silenciosa e de grande potência hidráulica.

Fiação elétrica com cabos anti-chamas e componentes sobredimensionados.

Quadro elétrico com comandos sob baixa tensão, interruptor geral de linha e sensores de proteção reguláveis para cada motor. Botoneira de controlo completa com botão de emergência em forma de cogumelo.

Vibradores em banho de óleo de manutenção mínima. Dupla vibração horizontal lateral. **Compressão** com peso por impacto para proporcionar uma rápida formação dos artefactos. Bloqueio do contra-molde através de alavancas durante a fase de formação; desbloqueio do contra-molde com retorno automático. Retorno do contra-molde através de comando hidráulico.

Descarregamento hidráulico completo com barra de torção.

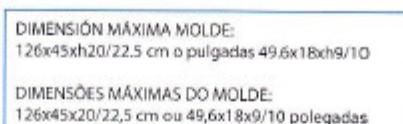
Avanço automático com passo regulável através de dispositivo temporizador. Movimentos da máquina acompanhados por sinal de aviso sonoro e acústico. Avanço/viragem com moto-reductor operante na quinta roda com o operador na estação de comando. Rodas em aço de alta durabilidade.

Molde substituível através de simples operações.

Espaço requerido para a produção de aproximadamente 6000 blocos: 15x60 m 1600 Super está em conformidade com as **normas CE** 1600 é **entregue já montada** e não requer assistência ou intervenções de nossos técnicos para a ligação.



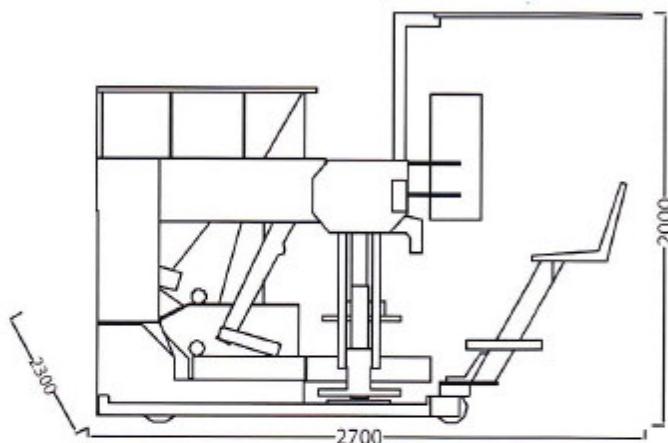
750 - 1000
Bloques / hora
Bloco / hora





Bloques por molde
Blocos por molde:
30x40xh20: 4 pz
25x40xh20: 5 pz
20x40xh20: 6 pz
15x40xh20: 8 pz
12x40xh20: 10 pz
10x40xh20: 12 pz

Ciclos / hora
Ciclos / hora:
125 - 165



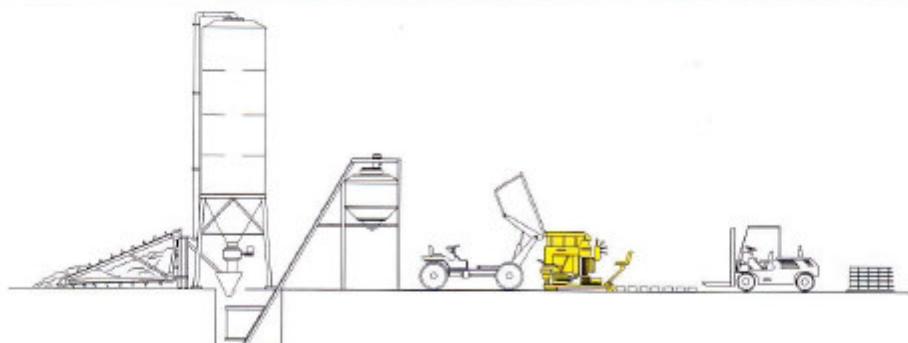
Dimensiones de la máquina para fabricar bloques lista para funcionar:

Dimensões da máquina final:

Cm 230x270xh200

Peso: kg. 2570

2011



Para completar la instalación se necesita: Mezcladora planetaria de 500 L, volquete de descarga elevada o carretillas elevadoras con cuchara excavadora hidráulica.

Para completar a instalação são necessários os seguintes equipamentos: misturadora planetária 500 lt, basculante descarregador ou empilhador dotado de balde hidráulico.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Máquina móvil semiautomática para fabricar bloques a carga de la mezcla en la tolva con **cajón de alimentación**. Desmoldeo en pista de cemento.

Instalación hidráulico de primera calidad con presión regulable, doble filtro de aceite, filtro de aire y mirilla de nivel. Electrobomba silenciosa y de gran potencia hidráulica.

Cableados eléctricos con cables ignífugos, componentes sobredimensionados. Interruptores de sobrecarga regulables. **Tolva para mezcla** de grandes dimensiones (500 L) con apertura automática y **cajón de carga** en molde a mando hidráulico con barra de torsión.

Doble vibración horizontal lateral; vibradores en baño de aceite de mantenimiento limitado.

Compresión con peso de impacto para un moldeo rápido de los productos manufacturados.

Bloqueo a palanca del contramolde y parada automática de la vibración en fase de moldeo; desbloqueo del contra-molde a palanca con retorno automático; retorno del contra-molde a mando hidráulico.

Desmoldeo hidráulico completo de la barra de torsión.

Avance/dirección con motorreductor operante en la 3^a rueda; ruedas y doble mando. Ruedas de acero de duración prolongada. **Molde** intercambiable con operaciones simples. **Espacio necesario** para la producción de aproximadamente 6000 bloques: 15x60 m.

100056 se **envía ya montada** y no necesita la intervención de los técnicos de Italia para la puesta en funcionamiento.

DIMENSIÓN MÁXIMA MOLDE:

126x45xh20/22,5/25 cm o pulgadas 49,6x18xh9/10/11
A pedido, altura 30 cm.



500 - 700
Bloques / hora
Blöcke / hora

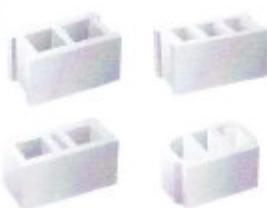


160 - 240
Cordones / hora
Längen / hora



DIMENSÕES MÁXIMAS DO MOLDE:

126x45x20/22,5/25 cm ou 49,6x18x9/10/11 polegadas
Sob especifico pedido, altura de 30 cm.

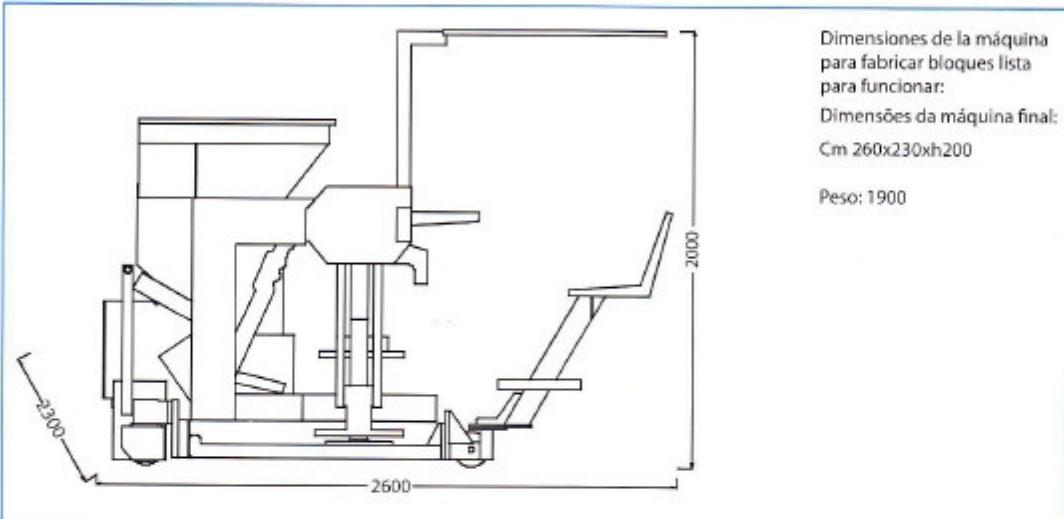


Bloques por molde
Blocos por molde:
30x40xh20: 4 pz
25x40xh20: 5 pz
20x40xh20: 6 pz
15x40xh20: 8 pz
12x40xh20: 10 pz
10x40xh20: 12 pz

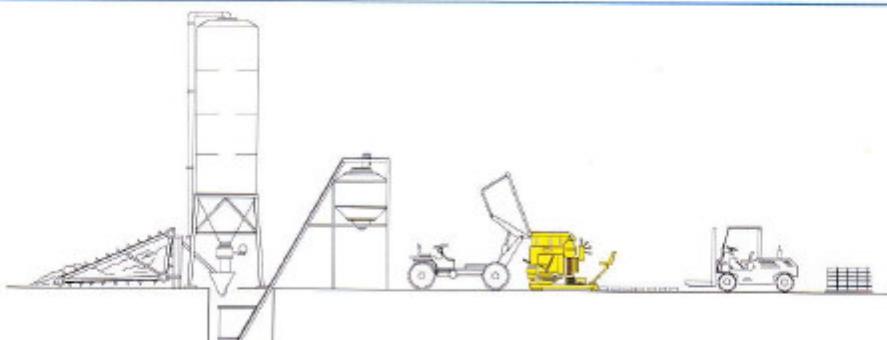


Cordones por molde
Lancis por molde:
12/15x25x100
2 pz.

Ciclos / hora
Ciclos / hora:
80 - 120



2011



Para completar la instalación se necesita: Mezcladora planetaria 400 o 500 L, volquete de descarga elevada o carretillas elevadoras con cuchara excavadora hidráulica.

Para completar a instalação são necessários os seguintes equipamentos: misturadora planetária 400 ou 500 lt, basculante descarregador ou empilhador dotado de balde hidráulico.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Máquina **móvil semiautomática** para fabricar bloques; desmoldeo de bloques en la pista de cemento: **carga manual** de la mezcla: hormigón vertido directamente en el molde.

Circuito hidráulico de primera calidad con presión regulable, doble filtro de aceite, filtro de aire y manilla de nivel.

Electrobomba silenciosa y de gran potencia hidráulica.

Cableados eléctricos con cables ignífugos, componentes sobredimensionados. Interruptores de sobrecarga regulables. Pala de distribución de hormigón incluida. Cajón para recuperación para el material en exceso.

Doble vibración horizontal lateral; vibradores en baño de aceite de mantenimiento limitado. **Compresión** con peso de impacto para un moldeo rápido de los productos manufacturados.

Bloqueo a palanca del **contramolde** y parada automática de la vibración en fase de moldeo; desbloqueo del contra-molde a palanca con retorno automático; retorno del contramolde a mando hidráulico.

Desmoldeo hidráulico completo de la barra de torsión.

Avance/dirección con motorreductor operante en la 3^a rueda: ruedas de acero de duración prolongada.

Molde intercambiable con operaciones simples.

ALTURA PREGUISSA: 20, 22,5 y 25 cm. A pedido 30 cm.

Espacio requerido para la producción de aproximadamente 3500 bloques: 12X45 m

1000A6 se envía ya montada y no necesita la asistencia desde Italia para la puesta en funcionamiento.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Máquina para fazer blocos **móvel semi-automática**; descarregamento dos blocos sobre pisos de betão: **carga manual** da massa: betão despejado diretamente nos moldes.

Circuito hidráulico de primeira qualidade com pressão regulável, duplo filtro de óleo, filtro de ar e alval de inspeção do nível. Eletrobomba silenciosa e de grande potência hidráulica.

Fiação elétrica com cabos anti-chamas e componentes sobredimensionados. Sensores para a proteção de motores reguláveis. Pá para distribuição do betão incluída. Recipiente para recuperação do material excedente.

Dupla vibração horizontal lateral; vibradores em banho de óleo de manutenção mínima.

Compressão com peso por impacto para proporcionar uma rápida formação dos artefactos.

Bloqueio do **contra-molde** através de alavancas e paragem automática das vibrações durante a fase de formação; desbloqueio do contra-molde com retorno automático; retorno do contra-molde através de comando hidráulico.

Descarregamento hidráulico completo com barra de torção.

Avanço/viragem com moto-redutor operante na terceira roda; rodas em aço de alta durabilidade.

Molde substituível através de simples operações. **Altura regulável:** 20, 22,5 e 25 cm. Sob especifico pedido 30 cm. Espaço requerido para a produção de aproximadamente 3500 blocos: 12X45 m

1000A6 é **enviada já montada** e não requer assistência ou intervenções de nossos técnicos para a ligação.



300 - 400
Bloques / hora
Blocos / hora

DIMENSIÓN MÁXIMA MOLDE:
cm 126 x 45 x h20 (ou cm 126x50)

DIMENSÕES MÁXIMAS DO MOLDE:
cm 126 x 45 x h20 (ou cm 126x50)



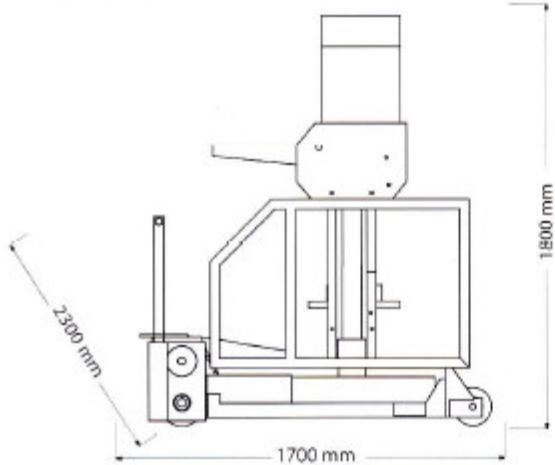


Bloques por molde

Blocos por moldes:
30x40xh20: 4 pz
25x40xh20: 5 pz
20x40xh20: 6 pz
15x40xh20: 0 pz
12x40xh20: 10 pz
10x40xh20: 12 pz

Ciclos / hora

Ciclos / hora:
50 - 65



Dimensiones de la máquina para fabricar bloques lista para funcionar:

Dimensões da máquina final:

Cm 230x170xh180
Peso: kg 1200

2011



Para completar la instalación se necesita: hormigonera inversión de marcha de 750 L y carretillas.

Para completar a instalação são necessários os seguintes equipamentos: misturadora de betão por inversão de marcha 750 L e sarrinhos de mão.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Máquina **móvil semiautomática** para fabricar bloques, desmolde en la pista de cemento.

Carga manual: el hormigón se vierte directamente en el molde de la carretilla.

Sistema hidráulico de primera calidad con presión regulable, filtro de aceite, filtro de aire y malla de nivel. Electrobomba silenciosa y de gran potencia hidráulica.

Cableados eléctricos con cables ignífugos, componentes sobredimensionados e interruptor general de línea.

Carro **contramolde** de fácil transporte en guías sobredimensionadas y rectas.

Descoronadora para material sobre carro contramolde para la limpieza del material en exceso y para una distribución uniforme del hormigón antes de la compresión. Cajón para recuperación de material en exceso. Pala distribuidora de hormigón suministrada.

Vibración frontal circular horizontal. Motor para vibrador con caja reforzada y potencia elevada. Interrupción automática de la vibración.

Compresión de impacto y muelle de gran fuerza para un moldeo rápido del producto manufacturado.

Desmoldeo hidráulico completo de la barra de torsión; bloqueo y elevación automática del contramolde.

Avance-dirección con motorreductor operante en la 3ª rueda; ruedas de acero de duración prolongada.

Molde intercambiable con operaciones simples.

Espacio requerido para la producción de aproximadamente 1600 bloques: metros 10 x 25

842H se **envía ya montada** y no necesita la intervención de nuestros técnicos para la puesta en funcionamiento.

Disponible a pedido 842CE: equipos de seguridad adicionales y panel eléctrico. Solicite más información.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Máquina para fazer blocos **móvel semi-automática**, descarrega diretamente sobre placas de betão.

Carga manual: o betão é derramado diretamente no molde a partir do carrinho de mão.

Sistema hidráulico de primeira qualidade com pressão regulável, filtro de óleo, filtro de ar e olhal de inspeção do nível. Eletróbomba silenciosa e de grande potência hidráulica.

Fiação elétrica com cabos anti-chamas, componentes sobredimensionados e interruptor geral de linha.

Estrutura móvel da máquina de simples deslocamento sobre guias sobredimensionadas e retílineas.

Elemento **raspador** de materiais na estrutura móvel da máquina para a limpeza do material excedente e uma distribuição uniforme do betão antes da fase de compressão. Recipiente para recuperação do material excedente. Pá para distribuição do betão fornecida de fábrica.

Vibração frontal circular horizontal. Motor para vibrador com estrutura reforçada e potência elevada. Interrupção automática da vibração.

Compressão por impacto e mola de grande força para proporcionar uma rápida formação dos artefactos.

Descarregamento hidráulico completo com barra de torção; operações de bloquelo e elevação do contra-molde automáticas.

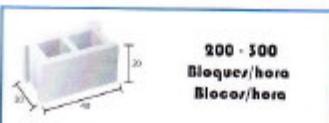
Avanço/viragem com moto-reduutor operante na terceira roda; rodas em aço de alta durabilidade.

Molde substituível através de simples operações.

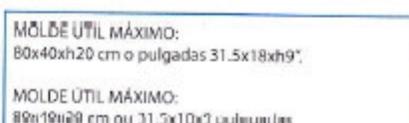
Espaço requerido para a produção de aproximadamente 1600 blocos: 10x25 metros

842H é **enviada já montada** e não requer intervenções de nossos técnicos para a ligação.

Disponível, sob encomenda, o modelo 842 CE: dotações de segurança adicionais e painel elétrico. Requeira informações adicionais!



200 - 300
Bloques/hora
Bloco/hora



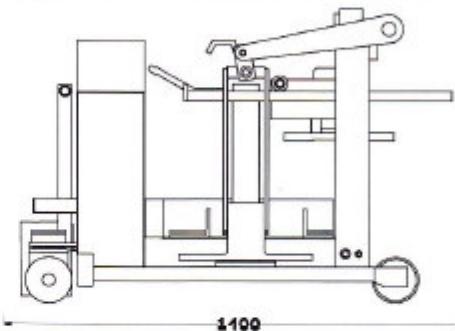
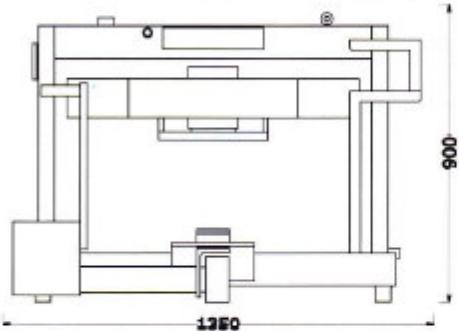
MOLDE ÚTIL MÁXIMO:
80x40xh20 cm ou pulgadas 31.5x18xh9";
MOLDE ÚTIL MÁXIMO:
80x10xh20 cm ou 31.5x10xh9" pulgadas





Bloques por molde
Blocos por molde:
30x40xh20: 2 pz
25x40xh20: 3 pz
20x40xh20: 4 pz
15x40xh20: 5 pz
12x40xh20: 6 pz
10x40xh20: 7 pz

Ciclos / hora
Ciclos / hora:
50 - 75



Dimensiones de la máquina para fabricar bloques lista para funcionar:

Dimensões da máquina final:

135 x 140 x h90 cm - Peso: 450 kg

2011



Para completar la instalación se necesita: hormigonera Inversión de marcha de 400 L y carretillas

Para completar a instalação são necessários os seguintes equipamentos: misturadora de betão por inversão de marcha 400 lt e carrinhos de mão.



842CE



CE



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Máquina fija para fabricar moldes con mandos electrohidráulicos con moldeo en la tabla de madera. **Carga manual** del molde: el hormigón se vierte directamente en el molde.

Instalación hidráulica de primera calidad con presión regulable, filtro de aceite, filtro de aire y mirla de nivel.

Electrobomba silenciosa y de gran potencia hidráulica.

Cableados eléctricos con cables ignífugos, componentes sobredimensionados.

Interruptores de sobrecarga regulables para cada motor.

Vibrador unidireccional vertical de potencia regulable con engranajes en baño de aceite accionado por un motor eléctrico de freno automático.

Batientes independientes de detención de la tabla del banco vibrador para una transferencia óptima de la vibración y compresión del hormigón.

Carro contramolde de movimiento manual con raspado automático del material en exceso sobre el molde.

Compresión por medio de dos cilindros hidráulicos y barra de torsión para una nivelación óptima del material.

Desmoldeo de los productos manufacturados por medio de 2 cilindros hidráulicos y barra de torsión.

En brazos posteriores de soporte para la tabla luego del desmoldeo.

Molde intercambiable con operaciones simples.

5510 se entrega ya montada y no necesita de nuestra asistencia técnica desde Italia en la fase de puesta en funcionamiento.

DIMENSIÓN MÁXIMA MOLDE:

53x42xh20 cm

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Máquina para fazer blocos fixa com comandos eletrohidráulicos e descarregamento sobre paletes de madeira. **Carga manual**: o betão é despejado diretamente nos moldes.

Instalação hidráulica de primeira qualidade com pressão regulável, filtro de óleo, filtro de ar e olhal de inspeção do nível.

Electrobomba silenciosa e de grande potência hidráulica.

Flaçao alastrar com cabos anti-shamas e componentes sobredimensionados.

Sensores de proteção reguláveis para cada motor.

Vibrador unidireccional vertical de potência regulável com engranagens em banho de óleo, acionado por um motor elétrico com sistema de auto-frenagem.

Batentes de retenção da superfície independentes da estrutura vibratória para proporcionar uma transferência de **compressão e vibração** ideal para o betão.

Contramolde de deslocamento manual e raspagem automática, para retirada do material em excesso do molde. Compressão por meio de dois cilindros hidráulicos e barra de torção para uma distribuição ideal do material.

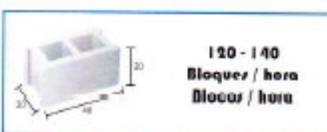
Descarregamento dos artefactos por meio de dois cilindros hidráulicos e barra de torção. Na parte posterior encontram-se instalados braços de suporte para a paleta após a fase de desmolde.

Molde substituível através de simples operações.

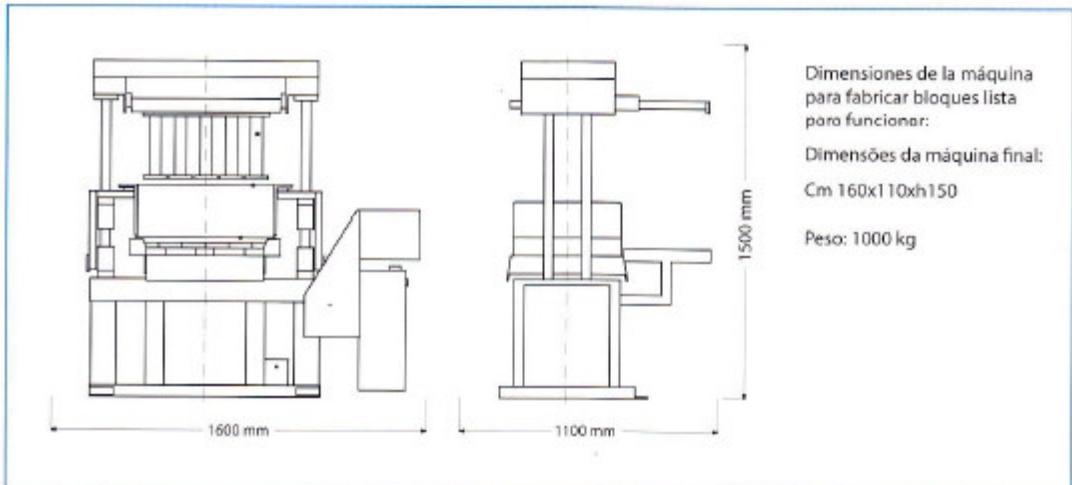
5510 é entregue já montada e não requer assistência ou intervenções de nossos técnicos para a ligação.

DIMENSÕES MÁXIMAS DO MOLDE:

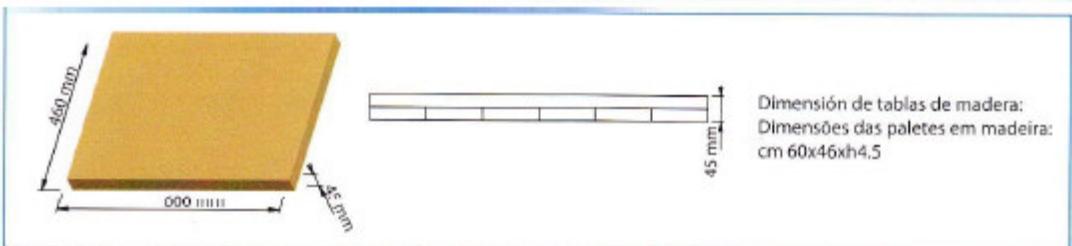
53x42xh20 cm



 <p>Bloques por molde Blocos por molde: 30x40xh20: 1 pz 25x40xh20: 2 pz 20x40xh20: 2 pz 15x40xh20: 3 pz 12x40xh20: 4 pz 10x40xh20: 5 pz</p>	<p>Pavimento por molde Pavés por molde: Mod 190: pz 6</p> 	<p>Ciclos/hora Ciclos/hora: 60 - 70</p>
	<p>Mod 040: pz 6</p> 	<p>Cordones por molde Lancis por molde: Cm 12/15x25x40 Pz. 2</p>



2011





CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS.

Máquina fija semiautomática para fabricar bloques completa con cuchara de carga y extractor automático.

Desmoldeo en tabla de madera.

Instalación hidráulica de primera calidad con presión regulable, doble filtro de aceite, filtro de aire y mirilla de nivel.

Electrobomba silenciosa y de gran potencia hidráulica.

Cableados eléctricos con cables ignífugos, componentes sobredimensionados.

Cuadro eléctrico con mandos de baja tensión, interruptor general de línea e interruptores de sobrecarga regulables para cada motor. Teclado completo con pulsadores de emergencia con forma de hongo. Pulsador de puesta en fase del extractor en el cuadro eléctrico de mando. Apertura manual de la tolva de puerta doble sincronizada para un llenado rápido del molde.

Vibrador unidireccional vertical de potencia regulable con engranajes en baño de aceite accionado por un motor eléctrico de freno automático.

Los batientes de detención de la tabla son independientes del banco vibrador para una transferencia óptima de la vibración y compresión del hormigón.

Carro contramolde de movimiento hidráulico con raspado automático del material en exceso sobre el molde.

Compresión por medio de 2 cilindros hidráulicos y barra de torsión para una nivelación óptima del material.

Extractor automático separado de la máquina con superficie para 3 tablas de madera.

Final de carrera de seguridad en el extremo del extractor de las tablas; indicador de extractor lleno.

Molde intercambiable con operaciones simples.

S610 se suministra casi completamente montada para una **rápida instalación** e inmediata productividad y no requiere la asistencia desde Italia para la puesta en funcionamiento.

S610 es una **norma CE**

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Máquina para fazer blocos fixa semi-automática completa com balde de carga e extrator automático.

Descarregamento dos blocos sobre paletes em madeira.

Instalação hidráulica de primeira qualidade com pressão regulável, duplo filtro de óleo, filtro de ar e olhal de inspeção do nível.

Electrobomba silenciosa e de grande potência hidráulica.

Fiação elétrica com cabos anti-chamas e componentes sobredimensionados.

Quadro elétrico com comandos sob baixa tensão, interruptor geral de linha e sensores de proteção reguláveis para cada motor. Botoneira de controlo completa com botão de emergência em forma de cogumejo.

Botão de regulação do extrator instalado no quadro elétrico de comando. Abertura manual da tremoinha dotada de porta dupla sincronizada para um rápido enchimento dos moldes.

Vibrador unidireccional vertical de potência regulável com engranagens em banho de óleo, accionado por um motor eléctrico com sistema de auto-frenagem. Batentes de retención da superficie independentes da estrutura vibratória para proporcionar uma transferencia de compressão e vibração ideal para o betão.

Contramolde de deslocamento hidráulico e raspagem automática, para retirada do material em excesso do molde. Compressão por meio de dois cilindros hidráulicos e barra de torção para uma distribuição ideal do material.

Extractor automático separado da máquina com uma superficie útil para três paletes em madeira.

Sensor fini-de-course de segurança na extremidade do extrator; indicador de extrator repleto.

Molde substituível através de simples operações. S610 é enviada quase completamente montada para uma **rápida instalação** e imediato inicio dos ciclos de produção; não requer assistência ou intervenções de nossos técnicos para a ligação.

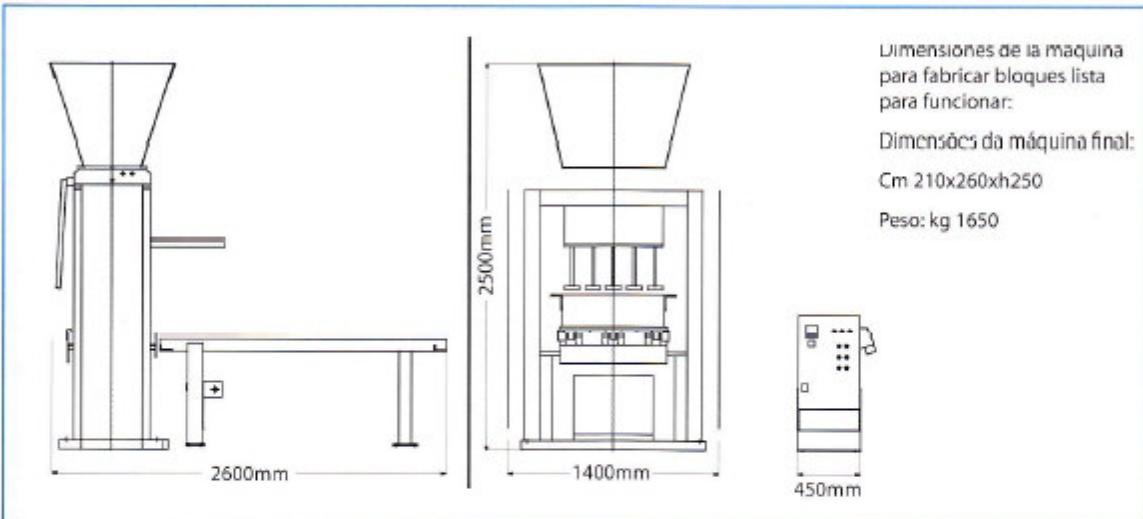
S610 está em conformidade com as **normas CE**

DIMENSIÓN MÁXIMA MOLDE: 62x52xh20 cm (altura variable)

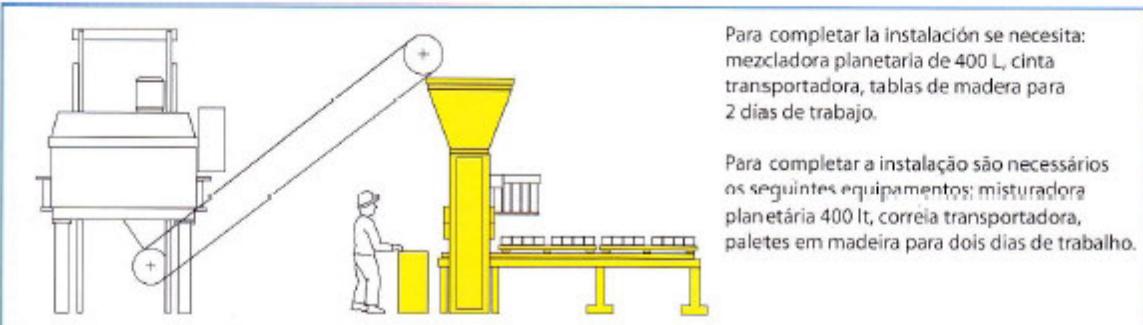
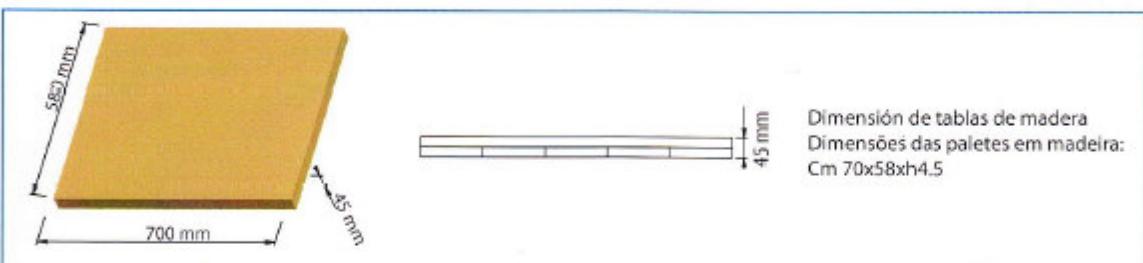
DIMENSÕES MÁXIMAS DO MOLDE: 62x52xh20 cm (altura variável)



 <p>Blocos por molde: 30x40xh20: 2 pz 25x40xh20: 2 pz 20x40xh20: 3 pz 15x40xh20: 4 pz 12x40xh20: 5 pz 10x40xh20: 6 oz</p>	<p>Pavimento por molde Pavés por molde: Mod 190: pz 9 Mod 040: pz 15</p>	<p>Ciclos/hora Ciclos/hora: 80 - 90</p>
		<p>Cordones por molde Lancis por molde: Cm 12/15x25x50 Pz. 2</p>



2011





CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Máquina fija semiautomática para fabricar bloques con controles electrohidráulicos y desmoldeo en la tabla de madera, completa con cuchara de carga y extractor.

S1010 está completa con extractor automático. S1010L está completa con extractor y ascensor automático (solución recomendada).

Círculo hidráulico de primera calidad con presión regulable, doble filtro de aceite, filtro de aire y mirilla de nivel.

Electrobomba silenciosa y de gran potencia hidráulica.

Cables eléctricos con cables ignífugos, componentes sobre-dimensionados.

Cuadro eléctrico con mandos de baja tensión, interruptor general de línea e interruptores de sobrecarga regulables para cada motor. Pulsador de puesta en fase del extractor en el cuadro eléctrico de mando. Teclado completo con pulsadores de emergencia.

Apertura manual de la tolva de puerta doble sincronizada para un llenado rápido del molde.

Vibrador unidireccional vertical de potencia regulable con engranajes en baño de aceite accionado por un motor eléctrico de freno automático con ventilación forzada.

Los batientes de detención de la tabla son independientes del banco vibrador para una transferencia óptima de la vibración y compresión del hormigón.

Carro contramolde de movimiento hidráulico con raspado automático del material en exceso.

Compresión y desmoldeo por medio de 2 cilindros hidráulicos y barra de torsión para una relación óptima del material.

Desmoldeo de los productos manufacturados por medio de 2 cilindros hidráulicos y barra de torsión.

Extractor automático separado de la máquina con superficie para 4 tablas de madera.

Mulde intuitiva y fácil con operaciones simples.

Final de carrera de seguridad en el extremo del extractor de las tablas e indicador de extractor lleno.

S1010 y S1010L se suministran casi completamente montadas para una **rápida instalación** e inmediata productividad y no requieren la asistencia de técnicos para la puesta en funcionamiento. S1010 y S1010L son **normas CE**. Le recomendamos que equipe la S1010 con el **ascensor** (S1010L) que está instalado al final del extractor y eleva automáticamente 8/10 tablas de manera que se extraerán con un carro de horquillas para llevarlas al área de secado y almacenamiento. Su función es esencial ya que las tablas cargadas de los elementos recién desmoldeados son extremadamente pesadas. El ascensor no puede pedirse después, debe solicitarse junto con la máquina para fabricar bloques.

DIMENSIÓN MÁXIMA MOLDE: 108x52x20 cm (altura variable) 30 cm a pedido

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Máquina para fazer blocos fixa semi-automática com comandos eletro-hidráulicos e descarregamento sobre paletes de madeira, completa com balde de carga e extrator.

S1010 é dotada de extrator automático, S1010L é dotada de elevador e extrator automáticos (solução aconselhada).

Sistema hidráulico de primeiro qualidade com preção regulável, filtro de óleo, filtro de ar e olhal de inspeção do nível.

Eletróomba silenciosa e de grande potência hidráulica.

Fiação elétrica com cabos anti-chamas e componentes sobredimensionados. **Quadro elétrico** com comandos sob baixa tensão, interruptor geral de linha e sensores de proteção reguláveis para cada Motor. Botão de regulação do extrator instalado no quadro elétrico de comando. Botoeira de controlo completa com botão de emergência.

Abertura manual da tremoinha dotada de porta dupla sincronizada para um rápido enchimento dos moldes.

Vibrator unidireccional vertical de potência regulável com engranagens em banho de óleo, acionado por um motor eléctrico dotado de sistemas de auto-frenagem e ventilación forzada.

Batentes de retención da superficie independentes da estrutura vibratória para proporcionar uma transferência de compressão e vibração ideal para o betão.

Contramoide de deslocamento hidráulico e raspagem automática para retirada do material em excesso.

Compressão e descarregamento por meio de dois cilindros hidráulicos e barra de torção para uma distribuição ideal do material.

Descarregamento dos artefactos por meio de dois cilindros hidráulicos e barra de torção.

Extractor automático separado da máquina com uma superfície útil para quatro paletes em madeira.

Moldes substitutivos através de simples operações. Sensor fim-de-cursa de segurança na extremidade do extrator e indicador de extrator repleto.

S1010 e S1010L são enviadas quase completamente montadas para uma **rápida instalação** e imediato inicio dos ciclos de produção; não requerem assistência ou intervenções de nossos técnicos para a ligação.

S1010 e S1010L estão em conformidade com as **normas CE**. Nós recomendamos fortemente que todas as máquinas S1010 sejam equipadas com o **elevador automático** (S1010L), montado na parte final do extrator e capaz de erguer automaticamente 8/10 paletes em madeira que serão em seguida removidas por uma empilhadeira e transportadas para a área de secagem e armazenamento. A sua função é essencial porque as paletes preenchidas com elementos desmoldeados são extremamente pesadas. O elevador não pode ser requerido em um momento posterior, deve ser encomendado juntamente com a máquina de fazer blocos.

DIMENSÕES MÁXIMAS DO MOLDE: 100x52x20 cm (altura variável) sob específico pedido altura de 30 cm



300 - 400
Bloques / hora
Blocos / hora



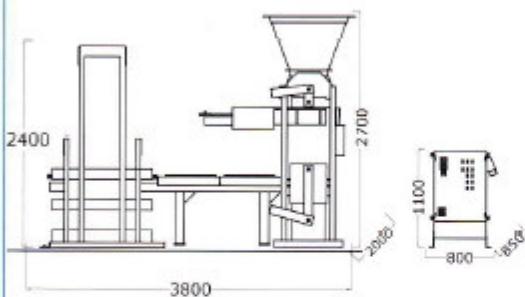
30 - 35 m²
Pavimento / hora
Pavés / hora



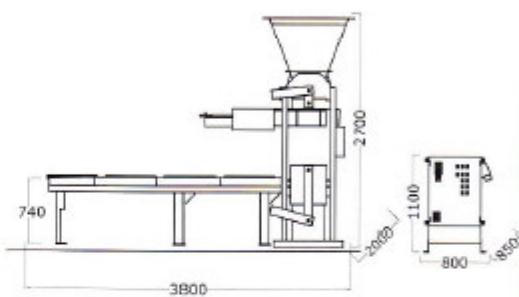
120 - 160
Gordones / hora
lanchas / hora
Cm 12/15x25x100

 <p>Bloques por molde Blocos por molde: 30x40xh20: 3 pz 25x40xh20: 4 pz 20x40xh20: 5 pz 15x40xh20: 7 pz 10x40xh20 10 pz</p>	<p>Pavimento por molde Pavés por molde: Mod 190: pz 15 Mod 040: pz 25</p>	<p>Ciclos / hora Ciclos / hora: 60 - 80</p> <p>Cordones por molde Lancis por molde: Cm 12/15x25x100 Pz. 2</p>
---	---	--

S1010L



S1010



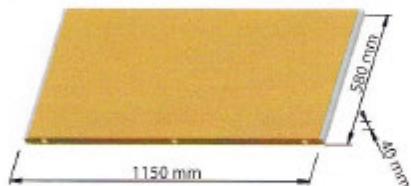
Dimensiones de la máquina para fabricar bloques lista para funcionar:

Dimensões da máquina final:

S1010L: cm 300x380xh270 - Peso 3920 kg

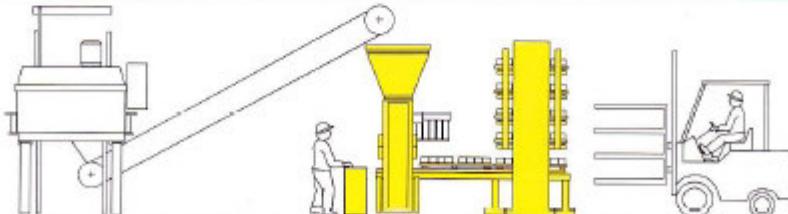
S1010: cm 300x380xh270 - Peso: 2880 kg

2011



Dimensión de tablas de madera:

Dimensões das paletes em madeira:
Cm 115x58xh4



Para completar la instalación se necesita: mezcladora planetaria de 400 L, cinta transportadora, tablas de madera para 2 días de trabajo.
Para completar a instalação são necessários os seguintes equipamentos: misturadora planetária 400 lt, correia transportadora, paletes em madeira para dois dias de trabalho.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Máquina hja semiautomática para fabricar bloques con controles electrohidráulicos. Desmoldado en tabla de madera. Máquina para fabricar bloques completa con cargador de tablas, tolva y cajón de carga, elemento para la segunda capa, extractor y ascensor automáticos.

El elemento para la **doble capa** es fácil de sujetar y de quitar, según sea necesario.

Máquina para fabricar bloques **rápida**, eficiente y bien fuerte, fácil de poner en funcionamiento y operar, pero al mismo tiempo cuenta con características de vanguardia.

Instalación hidráulica de 1º calidad con presión regulable, doble filtro de aceite, filtro de aire y mirilla de nivel.

Electrobomba silenciosa y de gran potencia hidráulica.

Cableados eléctricos con cables ignífugos, componentes sobredimensionados. **Cuadro eléctrico** con mandos de baja tensión, interruptor general de línea e interruptor de sobrecarga regulable para cada motor. Teclado del operador completo con pulsadores de emergencia.

Cargador de tablas para 20 tablas para indicador de cargador vacío. Carga manual fácil del elemento para la segunda capa.

Apertura regulable de la tolva de carga para un llenado rápido del cajón de carga y del molde. **Cajones de alimentación** del molde con mando hidráulico para un llenado rápido del molde. Vibrador unidireccional de velocidad variable con engranajes en baño de aceite accionado por un motor eléctrico de freno automático con ventilación forzada. Los batientes de detención de la tabla son independientes del **banco vibrador** para una transferencia óptima de la vibración y compresión del hormigón.

Selector para **automatización** sobre pre vibración y vibración de trabajo con temporizador regulable.

Compresión y desmoldeo por medio de 2 cilindros hidráulicos y barra de torsión para una nivelación óptima del material. **Extractor automático** separado de la máquina con superficie para 5 tablas de madera.

Operaciones de **cambio del molde** y **mantenimiento** simple para la apertura del chasis de la segunda capa y carro correspondiente.

Ascensor automático para la elevación independiente de las tablas sobre más superficies con distancia regulable. Disponible también: **SR1053**, la misma máquina para fabricar bloques sin el accesorio para la segunda capa. Si no está interesado en producir pavimento de doble capa, SR1053 puede ser la elección justa para usted.

Atención: el accesorio para la doble capa no puede aplicarse después. RD1053 y SR1053 se estudian para poder enviarse sin ser desmontadas y no es necesario que se envíen técnicos desde Italia para la puesta en funcionamiento.

DIMENSIÓN MÁXIMA MOLDE:
108x52x30 cm. Altura regulable en continuo

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Máquina para fazer blocos **hxz** semi-automática com comandos eletro-hidráulicos. Descarregamento dos blocos sobre paletes em madeira. Máquina completa com carregador de paletes, tremonha e caixa de carga, elemento para a **segunda camada**, elevador e extrator automáticos. O elemento para a segunda camada pode ser facilmente fixado e removido, com função das exigências produtivas. Máquina **veloz**, eficiente e extremamente sólida, de fácil iniciação e utilização e contemporaneamente dotada de características de vanguarda. **Instalação hidráulica** de primeira qualidade com pressão regulável, duplo filtro de óleo, filtro de ar e olhal de inspeção do nível. Electrobomba silenciosa e de grande potência hidráulica. Fiação elétrica com cabos anti-chamas e componentes sobredimensionados. **Quadro elétrico** com comandos sob baixa tensão, interruptor geral e sensores de proteção reguláveis para cada motor. Botões de controlo completo com botão de emergência.

Carregador de paletes com capacidade para vinte elementos e indicador de carregador vazio. Fácil carga manual do elemento para a segunda camada. Abertura regulável da tremonha de carga para um proporcionar um rápido enchimento da caixa de carga e dos moldes. **Caixa de alimentação** de comando hidráulico para um rápido enchimento dos moldes.

Vibrador unidireccional de velocidade variável com engranagens em banho de óleo, acionado por um motor dotado de sistemas de auto-frenagem e ventilação forçada.

Batentes de retención da superficie independentes da estrutura vibratória para proporcionar uma transferência de compressão e vibração ideal para o betão. Seletor para **automatismo** empregado nas fases de pré-vibração e vibração dotado de temporizador regulável. **Compressão e descarregamento** por meio de dois cilindros hidráulicos e barra de torção para uma distribuição ideal do material. **Extractor automático** separado da máquina com uma superficie útil para cinco paletes em madeira.

Operações de **substituição do molde** e **manutenção** simplificadas através da abertura da armazém do acessório necessário para a segunda camada e especifica estrutura móvel. **Elevador automático** para a elevação independente das paletes, em diversos andares com distância regulável.

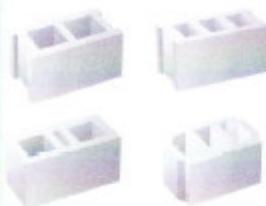
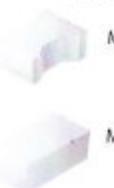
Disponível também: **SR1053**, a mesma máquina para fazer blocos sem o acessório para a segunda camada. Se o cliente não está interessado em fabricar pavés de dupla camada a máquina SR1053 pode ser a escolha certa.

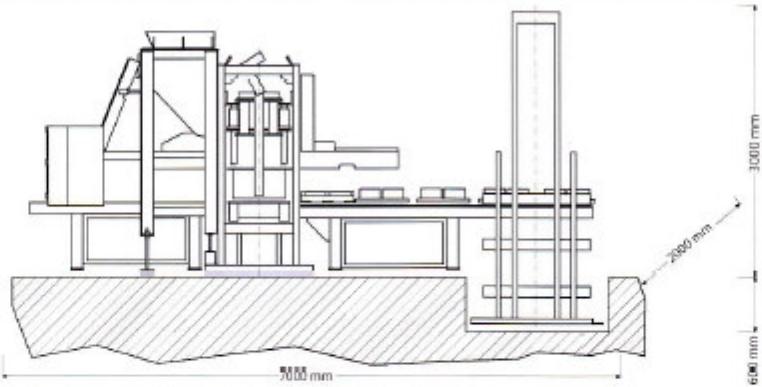
Cuidado: o acessório para a dupla camada não pode ser aplicado em momento posterior.

RD1053 e SR1053 foram concebidas para serem enviadas já montadas e não requerem assistência ou intervenções de nossos técnicos para a ligação.

DIMENSÕES MÁXIMAS DO MOLDE:
108x52x30 cm. Altura continuamente regulável.



 <p>Bloques por molde Blocos por molde: 30x40xh20: 3 pz 25x40xh20: 4 px 20x40xh20: 5 pz 15x40xh20: 7 pz 12x40xh20: 8 pz 10x40xh20: 10 pz</p>	 <p>Pavimento por molde Pavês por molde: Mod 190: pz 15 Mod 040: pz 25</p>	<p>Ciclos / hora Ciclos / hora: 100 (doble) (dupla) 140 (simple) (única)</p> <p>Cordones por molde Lancis por molde: Cm 12/15x25x100 Pz. 2</p>
--	---	--

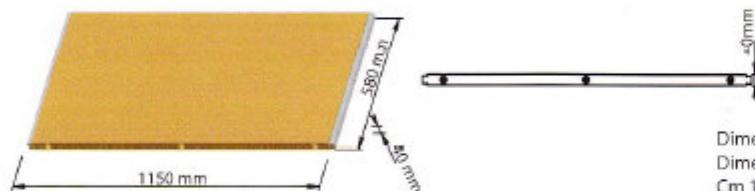


Dimensiones de la máquina para fabricar bloques lista para funcionar:

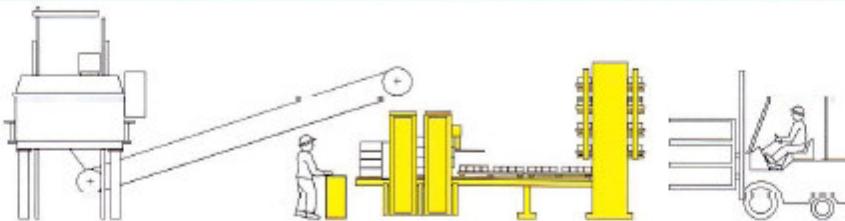
Dimensões da máquina final:

Cm 300x700xh300 (+60) Peso Kg 6340

2011



Dimensión de tablas de madera
Dimensões das paletes em madeira:
Cm 115x58xh4



Para completar la instalación se necesita: mezcladora planetaria de 500 L, cinta transportadora, tablas de madera para 2 días de trabajo.
Para completar a instalação são necessários os seguintes equipamentos: misturadora planetária 500 lt, correia transportadora, paletes em madeira para dois dias de trabalho.