



**MENEGOTTI**  
máquinas e equipamentos

FORTE COMO  
CONCRETO

## Máquina Automática de Blocos e Pavimentos MBP-4

*MBP-4 Automatic Block and Paver Machine*

Máquina Automática de Bloques y Adoquines MBP-4



**> Esteira de saída de paletes com escova de limpeza para blocos.**

*Pallet output conveyor with cleaning brush for blocks.*

Cinta transportadora de salida de pallets con cepillo de limpeza para bloques.

**> Acionamento automático (CLP).**

*Automatic activation (CLP).*

Accionamiento automático (CLP).

**> Força de prensagem de 4 ton.**

*4 ton pressing force.*

Fuerza de prensado de 4 ton.

**> Estrutura robusta.**

*Robust frame.*

Estructura recia.

**> Potente sistema de vibração no molde.**

*Powerful vibration system in mold.*

Sistema de vibración potente.




**Blocos e Pavimentos**  
*Blocks and pavers*  
Bloques y adoquines

Assista ao vídeo no Youtube  
*Watch the video on Youtube*  
Vea el video en Youtube



**Quadro estimativo de produção em 8 horas de trabalho e capacidade nominal de 100%.** | *Estimated values based on an 8 hour working day and 100% nominal rate.* | *Tabla estimativa de producción en 8 horas de trabajo y capacidad nominal de 100%.*

| Descrição<br><i>Description</i><br><i>Descripción</i>   | Peças por molde<br><i>Parts per mold</i><br><i>Piezas por molde</i> | Peças por dia<br><i>Parts per day</i><br><i>Piezas por día</i> | Ciclos/min.<br><i>Cycles/min.</i><br><i>Ciclos/min.</i> | m <sup>2</sup> por dia<br><i>m<sup>2</sup> per day</i><br><i>m<sup>2</sup> por día</i> |
|---|---|--|---|--|
|  <b>Pavimento: Pavi "S"</b><br><i>Brick paver: Paver "S"</i><br>Adoquín tipo: Pavi "S"                                 | 10  | 9.600 - 14.400   | 2,0 - 3,0   | 179 - 300  |
|  <b>Pavimento: 200 x 100 x 80 mm</b><br><i>Paving stone: 200 x 100 x 80 mm</i><br>Adoquín: 200 x 100 x 80 mm           | 12  | 11.520 - 17.280  | 2,0 - 3,0   | 230 - 345  |
|  <b>Lajota sextavada 250 mm</b><br><i>Hexagonal paver 250 mm</i><br>Adoquín hexagonal 250 mm                           | 3   | 2.880 - 4.320  | 2,0 - 3,0   | 160 - 240  |
|  <b>Bloco 90 x 190 x 390 mm</b><br><i>Block 90 x 190 x 390 mm</i><br>Bloque 90 x 190 x 390 mm                          | 6   | 5.760 - 7.200  | 2,0 - 2,5   | -  |
|  <b>Bloco 140 x 190 x 390 mm</b><br><i>Block 140 x 190 x 390 mm</i><br>Bloque 140 x 190 x 390 mm                       | 4   | 3.840 - 5.480  | 2,0 - 2,5   | -  |
|  <b>Bloco 190 x 190 x 390 mm</b><br><i>Block 190 x 190 x 390 mm</i><br>Bloque 190 x 190 x 390 mm                       | 3   | 2.880 - 3.600  | 2,0 - 2,5   | -  |
|  <b>Meio Fio 120 x 140 x 350 x 650 mm</b><br><i>Curb 120 x 140 x 350 x 650 mm</i><br>Cordones 120 x 140 x 350 x 650 mm | 1   | 1.440  | 3,0   | -  |

**Nota | Note | Nota:** Os valores constantes do quadro acima podem sofrer variações em função das condições de operação: tipos de matérias-primas, qualificação e treinamento da mão de obra, trocas de moldes, períodos de limpeza e manutenção do equipamento e/ou sua falta, casos fortuitos ou de força maior. | *The above data may vary under working conditions: raw material types, labor qualification and training skills, mold setups, cleaning and maintenance tasks and/or the lack thereof, or force majeure.* | Los valores constantes en el cuadro arriba pueden sufrir cambios en función de las condiciones de operación, tipos de materias-primas, calificación y capacitación de mano de obra, cambios de moldes, períodos de limpieza y mantenimiento del equipo y/o su falta, casos de fuerza mayor.

#### Dados técnicos

*Technical data* | *Datos técnicos*

#### Peso da máquina

*Machine weight* | *Peso de la máquina*

≈3.200 kg

#### Voltagem: trifásico

*Voltage: three-phase* | *Voltaje: trifásico*

220 / 380 V

#### Potência total instalada

*Total installed power* | *Potencia total instalada*

47,6 cv - 35 kVa

#### Volume do silo

*Silo storage capacity* | *Volumen del silo*

500 litros  
*liters* | *litros*

#### Dimensões dos paletes

*Pallets dimensions* | *Dimensiones de los pallets*

**Madeira** | *Wood* | *Madera*

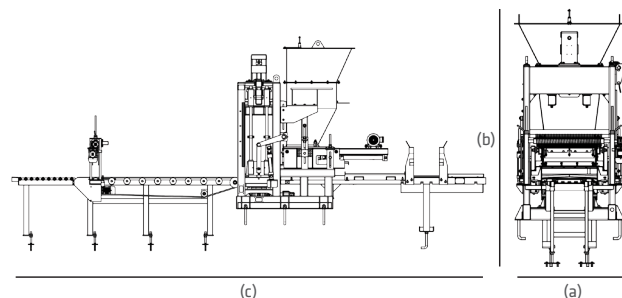
520 x 700 x 22/25 mm

**Aço** | *Steel* | *Acero*

520 x 700 x 6,35 mm

#### Dimensões do conjunto montado <sup>1)</sup>

*Assembled set dimensions <sup>1)</sup>* | *Dimensiones del conjunto montado <sup>1)</sup>*



(a) **Largura** | *Width* | *Ancho*: 1.400 mm

(b) **Altura** | *Height* | *Altura*: 2.415 mm

(c) **Comprimento** | *Length* | *Largo*: 6.040 mm

**Nota | Note | Nota:**

1) *Máquina + Introdutor de Paletes + Esteira de Saída.*

*Machine + Pallets Feeder + Output Conveyor.*

*Máquina + Introdutor de Paletes + Cinta de Salida.*



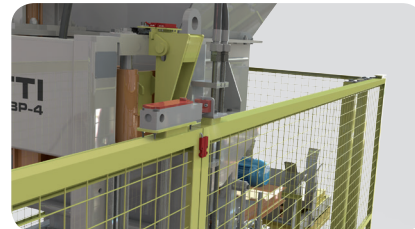
**Introdutor de paletes automático.**

*Automatic pallet feeder.* | *Introdutor de pallets automático.*



**Unidade hidráulica.**

*Hydraulic unit.* | *Unidad hidráulica.*



**Grades de segurança.**

*Safety grilles.* | *Rejas de seguridad.*

**Peças de reposição** | *Spare parts* | *Piezas de repuesto*

Solicite seu orçamento de peças para reposição no site. | *Request a quote for spare parts from the site.* | Solicite su presupuesto de piezas para repuesto en el sitio.

**MENEGOTTI**  
máquinas e equipamentos

Rua Erwino Menegotti, 345 | Jaraguá do Sul - SC - Brasil | 89254-000

Fone: (55) 47 2107-2100 | Fax: (55) 47 2107-2101 | [falecom@menegotti.net](mailto:falecom@menegotti.net) | [menegotti.net](http://menegotti.net)

[facebook.com/menegotti.net](https://www.facebook.com/menegotti.net)

[youtube.com/mktmenegotti](https://www.youtube.com/mktmenegotti)