

MBX-450

MINIBLOC VIBRO-PRENSA



MAIOR RESISTÊNCIA, MENOR CONSUMO DE CIMENTO

Garante uma maior resistência com menor consumo de cimento. Facilidade de instalação também em canteiros de obras. Desenvolvida para trabalhar em regiões de poucos recursos.



TRILLOR[®]
MÁQUINAS



www.trillor.com.br

(21) 2676-1622

(21) 2776-2514

RJ - Brasil

OS MELHORES PRODUTOS

Para ser racional e rentável, a fabricação de blocos de concreto requer o emprego de equipamento adequado que permita a obtenção de elevada resistência, bom acabamento e baixo consumo de cimento.

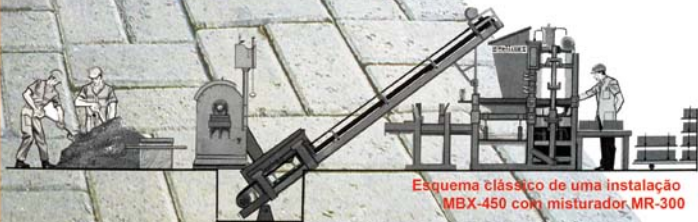
Isto só é obtido através do uso de misturadores adequados e compatíveis com a matéria-prima empregada, e de vibro-prensas que garantam o bom adensamento do concreto, características usualmente encontradas nos equipamentos de grande produção em instalações fixas.

O MELHOR EQUIPAMENTO

Resultado de uma excelente tecnologia desenvolvida, a vibro-prensa série MBX produz blocos bastante compactos e consistentes, em condições de serem transportados frescos até o local de cura, sem perdas e avarias tão comuns na utilização de máquinas de baixo padrão.

A MINIBLOC MBX-450 é indicada para produção em escala industrial compacta. Semi-automática, dotada de silo para concreto, gaveta para enchimento da forma e alimentador de pallets com comando hidráulico centralizado.

A instalação envolve ainda misturador forçado e correia transportadora, conforme esquema representado abaixo.







Esquema clássico de uma instalação
MBX-450 com misturador MR-300

A MBX-450 consome cerca de 4,5 m³ de concreto por hora, necessitando de um misturador TRILLOR MR-300 para abastecê-la

**TECNOLOGIA, CONHECIMENTO, KNOW HOW,
E CONFIABILIDADE. OS MELHORES MOTIVOS.**

TABELA INDICATIVA DE PRODUÇÃO

Modelos	Dimensões	Peças/Forma	Peças/Hora
	9 X 19 X 39	5	750
	10 X 20 X 40	4	600
	12 X 19 X 39	4	600
	14 X 19 X 39	3	450
	15 X 20 X 40	3	450
	19 X 19 X 39	2	300
	20 X 20 X 40	2	300
	8 X 20 X 40	5	750
	12 X 20 X 40	4	600
	16 X 20 X 40	3	450
	20 X 20 X 40	2	300
	25 X 20 X 40	2	300
	30 X 20 X 40	1	150
	50X30X15X13	1	180
	50X35X15X13	1	180
	50X40X15X13	1	180
	20 x 40 x 15	2	300
	20 x 20 x 15	4	600

Matrizes



Matrizes desmontáveis, permitem a troca de kits da mesma família ou fabricação simultânea com kits mesclados (bloco, meio-bloco, bloco-canaleta) sem a necessidade de compra de outra matriz, graças a sua usinagem e precisão.

Fabricadas por uma equipe especializada, com esmero e grande precisão dimensional, utilizando aço de alta resistência à abrasão, as Matrizes (formas) TRILLOR possuem estrutura para resistir à grande intensidade de vibração da Vibro-Prensa.

Possuem vida útil entre 80 e 100 mil ciclos, sem variações significativas das dimensões e geometria.

BRIQUETES DE PAVIMENTAÇÃO

OBSERVAÇÃO:	MODELO	TRAFEGO	REF.	PEÇAS M ²	M ² HORA	MODELO	TRAFEGO	REF.	PEÇAS M ²	M ² HORA
<p>OBSERVAÇÃO:</p> <p>Os dados da produção ao lado e acima, podem variar em função de vários aspectos:</p> <p>Formatos das peças, composição do traço, qualidade da mão-de-obra, qualidade e formato dos agregados, fator aguçamento, etc.</p> <p>● Indicado para tráfego de pedestres</p> <p>□ Indicado para tráfego normal</p> <p>○ Indicado para tráfego leve</p> <p>⊠ Indicado para tráfego pesado</p>	SILHUETA	⊠	C-338-B	32,6	22,0	PAVI-S	⊠	C-226-B	49,4	24,0
		●	C-500-B	84,3	17,1		●	C-513-A	101,0	26,7
	TRI-HEX	⊠	C-532-A	26,7	28,0	SEXTAVADO	⊠	C-23A-1	12,9	13,0
		○	C-528-A	60,1	27,0		○	C-278-A	20,0	22,0
	RETANGULAR	⊠	C-693-B	50,0	24,0	ASA	⊠	C-203-B	37,0	29,2
		●					●	C-269-B	102,0	21,2
	ASA DELTA	⊠	C-511-B	34,7	31,1	UNISTEIN	⊠	C-206-B	39,5	27,0
		●	C-517-A	102,0	26,5		●	C-247-A	96,4	25,0
	UNI DECOR	⊠	C-344-B	38,5	23,0	DUPLO T	⊠	C-320-B	47,0	20,0
		●					●			



MINIBLOC MBX-450

Máquina Semi-Automática

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Área útil de modelagem (mm)	600 x 430
Dimensão dos pallets (mm) - Compensado Naval - 20 mm	550 X 550 X 20
Motores elétricos (cv)	10
- Unidade hidráulica	2 x 3
- Vibradores	2
- Agitadores e Gaveta	
Ciclo médio de fabricação	de 15 a 25 seg
Capacidade do silo de concreto (lt)	300 lts
Peso líquido aproximado (kg)	1900
- Vibro-prensa	330
- Alimentador de pallets	85
- Mesa de roletes	65
- Painel de comando	300
- Matriz	
Dimensões de embalagem p/ exportação (m)	C L A
- Vibro-prensa + painel	2,8 x 2,7 x 1,9
- Alimentador de pallets + Mesa de roletes	1,3 x 2,3 x 1,1
- Matriz	1,0 x 0,8 x 0,8

TRILLOR

MÁQUINAS



Trillor Máquinas Ind. Com. Ltda
trillor-rj@trillor.com.br - <http://www.trillor.com.br>
Estr. Venâncio Pereira Veloso 1325 Duque de Caxias - R.J. -
CEP 25213-010 Telefones (0XX21)2676-1622 / 2776-2514 / 2776-2736