

MBX-475

MINIBLOC VIBRO-PRENSA



- ⇒ Unidade Hidráulica independente.
- ⇒ Maior capacidade e potência.
- ⇒ Novo sistema de elevação.

**MAIOR RESISTÊNCIA,
MENOR CONSUMO DE
CIMENTO**

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-475 é indicada para produção em escala industrial compacta. Automática, proporciona uma velocidade de 4 a 5 ciclos por minuto. 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.

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

A MBX-475 consome cerca de $6,5 \text{ m}^3$ de concreto por hora, necessitando de um misturador TRILLOR MR-550 para abastecê-la

Esquema clássico de uma instalação com misturador MR-550

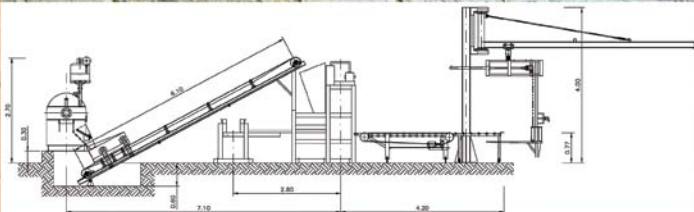


TABELA INDICATIVA DE PRODUÇÃO

Modelos	Dimensões	Peças/Forma	Peças/Hora
	9 X 19 X 39	5	1140
	10 X 20 X 40	4	910
	12 X 19 X 39	4	910
	14 X 19 X 39	3	700
	15 X 20 X 40	3	700
	19 X 19 X 39	2	460
	20 X 20 X 40	2	460
	8 X 20 X 40	5	1200
	12 X 20 X 40	4	910
	16 X 20 X 40	3	680
	20 X 20 X 40	2	480
	25 X 20 X 40	2	480
	30 X 20 X 40	1	240
	50X30X15X13	1	240
	50X35X15X13	1	240
	50X40X15X13	1	240
	20 x 40 x 15	2	480
	20 x 20 x 15	4	910

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>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	30,0	PAVI-S	☑	C-226-B	49,4	38,0
		●	C-500-B	84,3	23,0		●	C-513-A	101,0	36,0
	TRI-HEX	☑	C-532-A	26,7	36,0	SEXTAVADO	☑	C-23A-1	12,9	18,0
		○	C-528-A	60,1	35,0		○	C-278-A	20,0	36,0
	RETANGULAR	☑	C-693-B	50,0	38,0	ASA	☑	C-203-B	37,0	39,0
		●					●	C-269-B	102,0	28,0
	ASA DELTA	☑	C-511-B	34,7	41,0	UNISTEIN	☑	C-206-B	39,5	48,0
		●	C-517-A	102,0	35,0		●	C-247-A	96,4	45,0
	UNI DECOR	☑	C-344-B	38,5	37,0	DUPLO T	☑	C-320-B	47,0	31,0
		●					●			



MINIBLOC MBX-475

Máquina Automática

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Área útil de modelagem (mm)	600 x 430
Dimensão dos pallets (mm)	550 X 550 X 20
- Compensado Naval - 20 mm ou	
- Chapa de Aço - 1/4" de espessura (6,35 mm)	
Motores elétricos (cv)	
- Unidade hidráulica	15
- Vibradores	2 x 3
- Agitadores e Gaveta	2
Ciclo médio de fabricação	de 12 a 15 seg
Capacidade do silo de concreto (lt)	400 lts
Peso líquido aproximado (kg)	
- Vibro-prensa	2330
- Alimentador de pallets	330
- Mesa de roletes	85
- Mesa motorizada	250
- Escova rotativa	130
- Painel elétrico	100
- Matriz	300
Dimensões de embalagem p/ exportação (m)	C L A
- Vibro-prensa	2,8 x 2,7 x 1,9
- Alimentador de pallets + Mesa de roletes	1,3 x 2,3 x 1,1
- Mesa motorizada	0,9 x 0,8 x 3,3
- Escova rotativa	0,5 x 0,5 x 2,2
- Painel elétrico	0,7 x 1,0 x 1,6
- Matriz	1,0 x 0,8 x 0,8



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