



**Máquina Automática
para Fabricação de Telas**

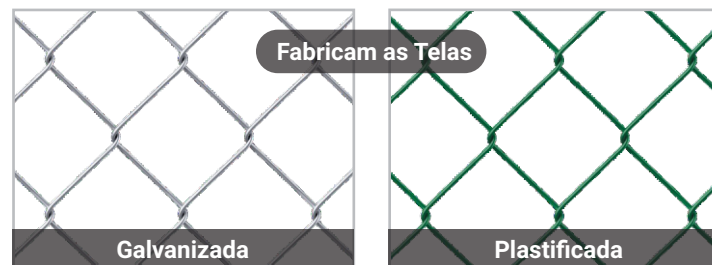
WFE-4000



Máquina Automática para Fabricação de Telas WFE-4000

A Máquina automática modelo WFE-4000 proporciona alta produtividade e total automação na fabricação de telas tipo alambrado. Possui dupla entrada de arame e todas as funções automatizadas, sendo indicada para empresas que buscam alto rendimento e baixos custos de fabricação.

Devido aos vários anos de aperfeiçoamento constante e peças de alta qualidade, nossa máquina apresenta baixo custo de manutenção e facilidade na operação.



www.iomaq.com.br
Acesse vídeos, fotos e especificações técnicas detalhadas

Especificações Técnicas

Modelo	Altura de Tela Produzida	Medidas e Peso	Características Principais
WFE-4000	Mínima 1,00m	Largura: 4,00m Compr.: 5,50m	<ul style="list-style-type: none"> Matriz Caracol com dupla entrada de arame. Motor de 5cv para tração dos arames Painel de controle com (CLP). IHM (monitor) com programação de velocidade, quantidade de rolos, metros lineares e altura da tela. Necessita apenas de 01 operador. Motor de 1,5 cv para embobinamento do rolo, não necessita parar a máquina para retirar o rolo. Sistema rápido de troca de ferramentais. Treinamento sobre operação e instalação.
	Máxima 4,00m	Altura: 2,50m Peso: 1.400kg	
Acionamentos			
Fabricação da Tela	Elétrico	Automático	
Corte do Arame	Pneumático	Automático	
Ajuste das Pontas	Pneumático	Automático	
Mudança de Ganchos	Pneumático	Automático	
Dobras da Pontas	Pneumático	Automático	
Embobinamento do Rolo	Elétrico	Automático	
Voltagem 220 ou 380 volts trifásico 50/60 Hertz Consumo de energia aproximado de 2 KV por hora		Necessário ter um compressor de alta pressão de 25 pés por m3 com reservatório mínimo de 200 litros.	

Malhas e Fios que a Máquina Produz

Como Medir a Malha de Tela	Malha		Produção por hora trabalhada		
	Polegada	Milímetros	Fio 10	Fio 12	Fio 14
<p>Tolerância em todas as malhas produzidas de + ou - 1mm</p>	2"	50,80mm	100 m2	90 m2	70 m2
	2 1/4"	57,15mm	115 m2	100 m2	80 m2
	2 1/2"	63,50mm	120 m2	110 m2	90 m2
	2 3/4"	69,85mm	130 m2	120 m2	Não Produz
	3"	76,20mm	140 m2	130 m2	Não Produz
	3 1/8"	79,38mm	145 m2	135 m2	Não Produz
	3 1/4"	82,55mm	150 m2	140 m2	Não Produz
	3 1/2"	88,90mm	160 m2	150 m2	Não Produz
	A produção mencionada foi apontada por hora útil trabalhada com a tela em 2 metros de altura, arame de boa qualidade e operador devidamente capacitado.			A máquina acompanha um jogo de ferramental completo composto por uma matriz dupla, duas facas e uma calha tipo péra, demais ferramentais deverão ser adquiridos separadamente.	

