



MH Equipamentos

Tecnologia em Equipamentos ao seu alcance

Misturador Calandra

Equipamento de dois rolos aquecidos por resistência para desenvolvimento, controle de qualidade e mistura das resinas termoplásticas e termofixas.

- ⚙ Equipamento compacto e robusto
- ⚙ Controle de temperatura digital
- ⚙ Exclusivo sistema de segurança
- ⚙ Rolos de alta dureza com acabamento espelhado e cromo
- ⚙ Sistema de aquecimento por resistência blindada



MH-150C

Mistura, homogeneiza e incorpora pigmentos, cargas minerais e aditivos em diversas resinas termoplásticas e termofixas.

Possui design moderno, compacto e robusto, proporciona ao usuário facilidade e segurança de operação, garantindo produtividade e qualidade no trabalho.

Por meio da rotação de dois rolos de superfície polida e cromada e com temperatura controlada digitalmente, comprime e cisalha o material, gerando assim a forma necessária para incorporar cargas sólidas ou líquidas à massa, transformando rapidamente no produto desejado.

O fator segurança é o ponto mais forte deste produto, sendo este, completamente enquadrado a NR-12, pois além do sistema de reversão tradicionalmente utilizado, este equipamento tem os rolos cobertos por grades de proteção que permitem o acesso somente à área de compressão dos rolos, quando estes estiverem imóveis, evitando assim qualquer possibilidade de acidente na operação.

Diversas configurações, como: rotação variável, torque independente dos rolos, possibilidade de operar termoplásticos e borrachas.

Todos os nossos produtos dispõem de assistência técnica permanente e atendem a Norma NR-12.

Misturador Calandra	Modelos		
		MH-150 C	MH-300 C
Rolos Compactadores	mm	∅ 110 x 230	∅ 150 x 350
Capacidade do Processo (*)	g	150	300
Potência de Aquecimento	kW	3,2	6,4
Máx. Temperatura em Operação	°C	250	250
Potência do Motor	kW	2,2	3,7
Dimensões Externas (L x H x P)	mm	929x1490x593	929x1490x593
Controle de Temperatura	-	Digital	Digital
Peso	kg	750	900

(*)a) Depende do material a ser processado.

Nos reservamos o direito de fazer quaisquer alterações nestes produtos sem aviso prévio.



MH-150C

