



## Homogeneizador de Produção

Para dispersar, incorporar, misturar e homogeneizar altos teores de cargas e ou pigmentos em resinas termoplásticas, apresentamos a melhor opção do mercado.

- Excelente homogeneização e dispersão
- Produz de 15 até 250 kg/h (\*a)
- Construção compacta e robusta
- Rapidez na troca de serviço (Set up)
- Baixo custo operacional e de manutenção
- Operação simples e segura (NR-12)
- Recipiente e rotor com revestimento resistente ao desgaste
- Várias configurações



MH-5000

Os modelos MH-1000 processam até 1,0 litro de material em aproximadamente 1 minuto e os modelos MH-5000 processam até 5,0 litros de material em menos de 2 minutos.

Construído dentro de alto padrão de qualidade, possui câmara e rotor revestidos com metal de alta resistência e acabamento em textura especial.

As operações de carregamento, mistura, descarga e freio são comandadas à distância por mecanismos eletro-pneumáticos de grande confiabilidade e segurança, conforme NR-12.

O único com exclusivo sistema de abertura da câmara que permite a limpeza de forma rápida e eficiente, importante quando da troca de serviço, o que torna o equipamento ideal para processamento de variados lotes de produção.

Diversas configurações, como: rotação variável; exclusivo sistema de leitura de temperatura sem contato durante o processo; coleta de dados para a padronização, controle e análise. O sistema para secagem e ou remoção de umidade torna ideal para processamento de cargas com fibras vegetais (WPC).

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

Homogeneizadores de Produção	Modelos			
		MH-1000 CT	MH-5000-Plus	MH-5000 CT
Capacidade	L	1,0	5,0	5,0
Produção Horária (*a)	kg/h	de 15 a 60	Até 200	Até 250
Potência	kW	30	57	75
Altura	mm	1697	1685	1685
Largura	mm	1218	2194	2194
Profundidades	mm	770	1320	1320
Peso	kg	800	1800	1650

(\*a) Depende do material a ser processado e a capacidade do equipamento.  
Nos reservamos o direito de fazer quaisquer alterações nestes produtos sem aviso prévio.



MH-1000

