

MISTURADOR DE ALTA INTENSIDADE

Quando velocidade e qualidade é o que realmente importa

Os Misturadores de Alta Intensidade da Sackett combinam o melhor em velocidade, precisão e confiabilidade em um misturador de alto desempenho.

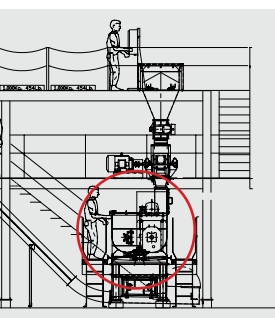
Qualidade da mistura



Dois eixos com pás sobrepostas giram em sentidos opostos e realizam, sem esforço, a mistura de todas as matérias-primas. Não

existe nenhuma "zona morta" no misturador. Todos os materiais ficam em ação de mistura em tempo integral. É o misturador ideal para a adição de líquidos e/ou micronutrientes.

Mistura de fertilizantes



É realizada de forma eficaz pelo misturador. Estes fertilizantes são de difícil mistura por absorverem muita umidade. A operação de mistura completa é rápida, mantém o misturador limpo e com acessos de fácil manutenção.

Portas de descarga

Cilindros pneumáticos abrem e fecham rapidamente as portas de descarga do misturador. A descarga instantânea mantém a qualidade da mistura, o que elimina a segregação do produto causada por restrições da descarga. Na foto 1 são mostradas as portas fechadas e na foto 2 as portas estão abertas.



Velocidade

A alimentação de materiais por gravidade pelo topo do misturador, pré-pesada em um silo-balança, a torna extremamente rápida. Em intervalos de mistura de 30 segundos ou menos, a descarga ocorre quase que instantaneamente, através das portas duplas ao longo do misturador que descarregam integralmente a mistura.

Confiabilidade

Chapas em aço carbono, revestidas com HMW 1900, ou em aço inox, rotor de baixa velocidade, engrenagens para conduzir os rotores e



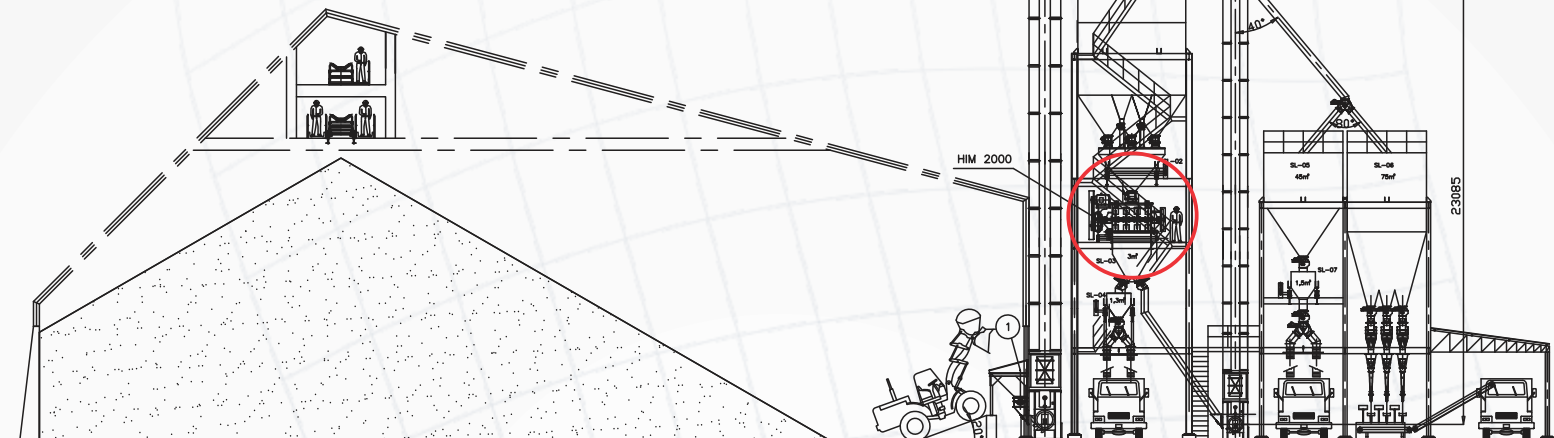
rolamentos de grande porte com selos de limpeza de ar, tudo para oferecer o máximo em confiabilidade.

Av. Ministro Olavo Drummond 175
38183-970 Araxá MG Brasil
+55 (34) 3664-6117
sackett@sackettbrasil.com
www.sackettbrasil.com

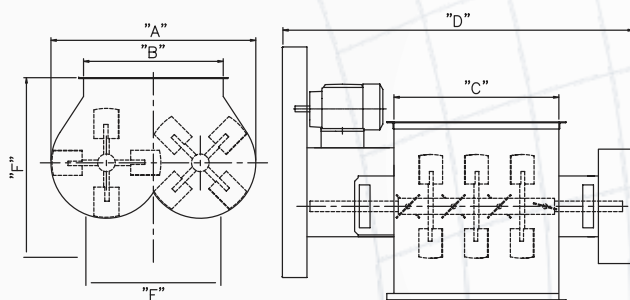
MISTURADOR DE ALTA INTENSIDADE

Equipamentos

Podem ser utilizados para pequenas e grandes plantas de mistura, com capacidades por batelada de 500 a 5.000 Kg e tempo de mistura de 30 segundos. Ao mesmo tempo em que ocorre a mistura pode-se agregar líquidos anti-empedantes, para empoamento ou coberturas especiais.



MISTURADORA 120 t/h - 02 CARREGAMENTOS BIG-BAG 1000 kg E 01 SACARIA 50 kg



BATELADA	METROS CÚBICOS	TONELADAS METRICAS	MOTOR KW	EM METROS						PESO DO MISTURADOR VAZIO
				A	B	C	D	E	F	
H500	0.50	0.5	15	1.372	1.372	1.168	2.489	1.372	1.270	1,501
H1000	1.00	1.0	23	1.727	1.245	1.448	2.845	1.118	1.448	3,800
H1500	1.50	1.5	30	2.007	1.270	1.676	3.302	1.143	1.803	4,300
H2000	2.00	2.0	38	2.210	1.499	1.854	3.480	1.448	1.956	5,200
H2500	2.50	2.7	45	2.362	1.626	1.981	4.394	1.524	2.007	6,500
H3600	3.60	3.6	56	2.718	1.778	2.337	4.826	1.600	2.489	8,006
H5000	5.00	5.0	75	3.048	2.032	2.515	5.334	1.778	2.515	10,501



Mistura de micronutrientes

Este misturador também é indicado para mistura de pós, especialmente micronutrientes para a indústria de fertilizantes.



Av. Ministro Olavo Drummond 175
38183-970 Araxá MG Brasil
+55 (34) 3664-6117
sackett@sackettbrasil.com
www.sackettbrasil.com