



## AUTOMOTRIZES UNIFEED SEM CABINE

### SAM 5 SELF 400

MODELO	CAPACIDADE	POTÊNCIA	
SAM 5 Self 400/50	5 m <sup>3</sup>	60 HP	

### SAM 5 SELF 450

MODELO	CAPACIDADE	POTÊNCIA	
SAM 5 Self 450/70	7 m <sup>3</sup>	85 HP	
SAM 5 Self 450/90	9 m <sup>3</sup>	85 HP	
SAM 5 Self 450/110	11 m <sup>3</sup>	85 HP	

#### EQUIPAMENTO STANDARD:

- Misturador de dois senfins e quatro espirais convergentes
- Senfins em aço de alta resistência
- Descarga lateral esquerda com tapete de descarga 900x800 mm
- Pré-equipamento de dupla descarga
- Estrutura em aço de alta resistência
- Facas em estrela giratórias
- Contra facas dentadas desmontáveis e reguláveis
- Transmissão hidrostática
- Travão de estacionamento hidráulico negativo
- Transmissão dos senfins com comando hidráulico com inversor de segurança manual
- Velocidade de 0-6 Km/h
- Inclinação máxima admitida em vazio 24%
- Inclinação máxima admitida carregado 14%
- Direção assistida com pequeno raio de viragem
- Comando de avanço através de joystick
- Serviços auxiliares através de distribuidor hidráulico
- Sistema de pesagem Sekotronic L150 de 15 programas e 15 componentes por programa

OPCIONAIS SAM 5 AUTOMOTRIZ DESCRIÇÃO	400	450
	Dupla descarga lateral directa sem tapete	
<b>TAPETES DE DESCARGA E ACESSORIOS</b>		
<b>TAPETES DE DESCARGA DE CORRENTES</b>		
900 x 800 mm		
Suplemento para tapete 900 x 1000 mm		
Suplemento para tapete 900 x 1200 mm		
Corrente inox para tapete descarga 900x800 mm		
Extensão corrente inox cada 20 cm		
Suplemento para tapete 900x1400 mm basculante hidráulico		
Suplemento para tapete 900x1600 mm basculante hidráulico		
Suplemento para tapete 900x1800 mm basculante hidráulico		
Suplemento para tapete 900x2000 mm basculante hidráulico		
Suplemento para tapete 900x2200 mm basculante hidráulico		
Suplemento para tapete 900x2400 mm basculante hidráulico		
<b>TAPETES DE DESCARGA EM BORRACHA</b>		
Suplemento para tapete 900 x 800 mm		
Suplemento para tapete 900 x 1000 mm		
Suplemento para tapete 900 x 1200 mm		
Suplemento para tapete 900x1400 mm basculante hidráulico		
Suplemento para tapete 900x1600 mm basculante hidráulico		
Suplemento para tapete 900x1800 mm basculante hidráulico		
Suplemento para tapete 900x2000 mm basculante hidráulico		
Suplemento para tapete 900x2200 mm basculante hidráulico		
Suplemento para tapete 900x2400 mm basculante hidráulico		
Borracha para contenção do produto para tapetes até 1200mm		
Elevação hidráulica para tapetes descarga até 1200 mm		
Íman aplicado sobre tapete de descarga		
Farol para iluminação do tapete de descarga		
<b>SENFINS CUBA E CHASSIS</b>		
Kit de facas em aço de alta resistência		
Reforço do fundo em aço Hardox		
<b>PNEUS</b>		
Rodas tipo Industrial		
<b>MODULOS DE CARGA</b>		
Pá carregadora posterior comandada hidráulicamente		
Grua equipada com forquilha max.200Kg – angulo de trabalho 130° braço de 2900 mm montada na parte anterior esquerda		
Montagem de balde em lugar de forquilha		

OPCIONAIS SAM 5 AUTOMOTRIZ DESCRIÇÃO	400	450
	<b>SISTEMAS DE PESAGEM ( Suplementos ao sistema de série L 150 )</b>	
L1000 , 100 programas e 100 componentes por programa , programavel em 6 linguas , preparada para tranferidor de dados e impressora		
L1000 R mesmas funções que a precedente + terminal remoto composto de dispay e botoneira		
Transferidor de dados para PC via RS232 para L1000 e L1000R		
Impressora de 24 colunas para L 1000 e L 1000 R		
Rádio-comando de 4 funções para controle á distancia da pesagem para L 1000 e L 1000 R		
Depreciação para máquina sem balança (Valor liquido)		
<b>PINTURA</b>		
Pintura personalizada		



## AUTOMOTRIZES UNIFEED COM CABINE

### SAM 5 SELF 500

MODELO	CAPACIDADE	POTÊNCIA	
SAM 5 Self 500/110	11 m <sup>3</sup>	175 HP	
SAM 5 Self 500/130	13 m <sup>3</sup>	175 HP	
SAM 5 Self 500/150	15 m <sup>3</sup>	175 HP	
SAM 5 Self 500/170	17 m <sup>3</sup>	175 HP	

### SAM 5 SELF 600

MODELO	CAPACIDADE	POTÊNCIA	
SAM 5 Self 600/200	20 m <sup>3</sup>	175 HP	
SAM 5 Self 600/230	23 m <sup>3</sup>	175 HP	

#### EQUIPAMENTO STANDARD:

- Misturador de dois senfins e quatro espirais convergentes
- Senfim em aço de alta resistência
- Fundo reforçado em aço de alta resistência
- Descarga lateral esquerda com tapete de descarga 900x800 mm
- Pré-equipamento de dupla descarga
- Estrutura em aço de alta resistência
- Lâminas em estrela giratórias
- Contra-lâminas dentadas substituíveis e reguláveis
- Tremonha posterior para carga de pequenas quantidades
- Transmissão com sistema automotivo por meio de eixo com diferencial auto blocante automático
- Transmissão dos senfins com comando hidráulico com inversor de segurança automático
- Velocidade de 0-25 Km/h (opcional 40 Km/h)
- Inclinação máxima admitida em vazio 20%
- Inclinação máxima admitida carregado 13%
- Direcção assistida
- Suspensão anterior com molas
- Comando de avanço por meio de joystick
- Todos os comandos através de electroválvulas
- Cabine "Confort" com ventilação, aquecimento e cadeira com amortecedores
- Refrigeração, água-óleo tropicalizada e radiador com sistema de limpeza automático
- Sistema de pesagem Sekotronic L150 com 15 programas e 15 componentes por programavel
- Escada de inspecção



## AUTOMOTRIZES UNIFEED COM CABINE

### SAM 5 SELF 500 COM DESENCILADORA

MODELO	CAPACIDADE	LARGURA DESENCILAD.	ALTURA DESENCILAD.	POTÊNCIA
SAM 5 Self 500/115	11 m <sup>3</sup>	1800 mm	3090 mm	175 HP
SAM 5 Self 500/135	13 m <sup>3</sup>	1800 mm	4020 mm	175 HP
SAM 5 Self 500/155	15 m <sup>3</sup>	1800 mm	4020 mm	175 HP
SAM 5 Self 500/175	17 m <sup>3</sup>	1800 mm	4020 mm	175 HP

### SAM 5 SELF 600 COM DESENCILADORA

MODELO	CAPACIDADE	LARGURA DESENCILAD.	ALTURA DESENCILAD.	POTÊNCIA
SAM 5 Self 600/205	20 m <sup>3</sup>	1800 mm	4020 mm	175 HP
SAM 5 Self 600/235	23 m <sup>3</sup>	1800 mm	4020 mm	175 HP

#### EQUIPAMENTO STANDARD:

- Misturador de dois senfins e quatro espirais convergentes
- Senfim em aço de alta resistência
- Fundo reforçado em aço de alta resistência
- Fresa desenciladora de alta produção com 2 motores , comando hidráulico e regulação da descida automático , **largura de trabalho 2200 mm**
- Descarga lateral esquerda com tapete de descarga 900x800 mm
- Pré-equipamento de dupla descarga
- Estrutura em aço de alta resistência
- Lâminas em estrela giratórias
- Contra-lâminas dentadas substituíveis e reguláveis
- Tremonha posterior para carga de pequenas quantidades
- Transmissão com sistema automotivo por meio de eixo com diferencial auto blocante automático
- Transmissão dos senfins com comando hidráulico com inversor de segurança automático
- Velocidade de 0-25 Km/h (opcional 40 Km/h)
- Inclinação máxima admitida em vazio 20%
- Inclinação máxima admitida carregado 13%
- Direcção assistida
- Suspensão anterior com molas
- Comando de avanço por meio de joystick
- Todos os comandos através de electroválvulas
- Cabine "Confort" com ventilação, aquecimento e cadeira com amortecedores
- Refrigeração, água-óleo tropicalizada e radiador com sistema de limpeza automático
- Sistema de pesagem Sekotronic L150 com 15 programas e 15 componentes por programavel
- Escada de inspecção

<b>OPCIONAIS SAM 5 SELF COM CABINE</b>	<b>500</b>	<b>600</b>
DESCRIÇÃO		
Dupla descarga lateral directa		
<b>TAPETES DE DESCARGA E ACESSÓRIOS</b>		
<b>TAPETES DE DESCARGA DE CORRENTES</b>		
Tapete de descarga de correntes 900 x 800 mm		
Tapete de descarga de correntes 900 x 1000 mm		
Tapete de descarga de correntes 900 x 1200 mm		
Corrente inox para tapete descarga 900x800 mm		
Extensão corrente inox cada 20 cm		
Tapete de correntes 900x1400 mm basculante hidráulico		
Tapete de correntes 900x1600 mm basculante hidráulico		
Tapete de correntes 900x1800 mm basculante hidráulico		
Tapete de correntes 900x2000 mm basculante hidráulico		
Tapete de correntes 900x2200 mm basculante hidráulico		
Tapete de correntes 900x2400 mm basculante hidráulico		
<b>TAPETES DE DESCARGA EM BORRACHA</b>		
Tapete de descarga em borracha 900 x 800 mm		
Tapete de descarga em borracha 900 x 1000 mm		
Tapete de descarga em borracha 900 x 1200 mm		
Tapete em borracha 900x1400 mm basculante hidráulico		
Tapete em borracha 900x1600 mm basculante hidráulico		
Tapete em borracha 900x1800 mm basculante hidráulico		
Tapete em borracha 900x2000 mm basculante hidráulico		
Tapete em borracha 900x2200 mm basculante hidráulico		
Tapete em borracha 900x2400 mm basculante hidráulico		
Borracha p/ contenção do produto para tapetes até 1200mm		
Elevação hidráulica para tapetes descarga até 1200 mm		
Íman aplicado sobre tapete de descarga		
<b>SENFINS CUBA E CHASSIS</b>		
Kit de facas em aço de alta resistência		
2ª Velocidade nos senfins		
Eixo posterior com suspensão de molas		
<b>PNEUS</b>		
Rodas posteriores industriais		
<b>MODULOS DE CARGA</b>		
Pá carregadora posterior c/comando hidráulico e sistema de segurança		
Grua equipada com forquilha max.350Kg - 130º braço 3700 mm (só para máquinas equipadas com Inversor)		
Montagem de carregador de balde em lugar de forquilha		

OPCIONAIS SAM 5 SELF COM CABINA	500	600
DESCRIÇÃO		
<b>CONFORTO E SEGURANÇA</b>		
Ar condicionado		
Sistema de aquecimento para arranque do motor a baixa temperatura		
Dupla tracção		
Velocidade de 40 Km/h		
Lubrificação centralizada		
Farol de iluminação do tapete		
Farol giratório de sinalização de perigo		
Espelhos retrovisores anti embaciamento		
<b>SISTEMAS DE PESAGEM ( Suplementos ao sistema de série L 150 )</b>		
L1000 com 100 programas de 100 componentes programavel em 16 linguas , preparada para tranferidor de dados e impressora		
L1000 R equipada com as mesmas funções que a precedente + terminal remoto composto de dispay e botoneira		
Transferidor de dados para PC via RS232 para modelo L1000 / L1000R		
Impressora de 24 colunas para balanças modelo L 1000 e L 1000 R		
Rádio-comando de 4 funções para controle á distância da pesagem		
L 3000 , 100 programas de 100 componentes , programavel em 11 linguas , preparada para tranferidor de dados e impressora		
L 3000/RTX mesmas funções que a L 3000 + terminal remoto composto de dispay e botoneira wireless		
L 3000/4-20mA , mesmas funções que a L 3000 + interface com PLC tipo 4-20mA		
Transferidor de dados para PC via USB para L 3000 , L 3000 RTX e L 3000/4-20mA		
Rádio-comando , 4 funções de controle á distância da pesagem para L 3000 , L 3000 RTX e L 3000/4-20mA		
Transferidor de dados para PC via wireless para modelos L 3000 , L 3000 RTX e L 3000/4-20mA		
Impressora de 24 colunas p/ L 3000 , L 3000 RTX e L 3000/4-20mA		
<b>PINTURA</b>		
Pintura personalizada		