

Soluções para a movimentação de toras de madeira, sucatas e materiais recicláveis.



PENZSAUR

• Autocarregável Connection 4.50W



• Autocarregável 8.60W



• Grua em trator 8.78W



• Grua Florestal em caminhão 8.78PH



• Grua Florestal em caminhão 9Z



• Grua Florestal em caminhão 12Z



• Grua Sucateira em caminhão 9Z



• Forwarder



• Grua Estacionária 30.80S



• Grua Estacionária com Garra Sucateira



CAMINHÃO	Modelos	Alcance	Cap. de Carga	Ângulo de Giro	Peso
	8.78PH	7,8m	900 kg	420°	2270 kg
	9Z		1045 kg		2009 kg
	12Z	9,5m	1118 kg		2169 kg

OBS.: O peso pode variar conforme a configuração de cabine/assento e patola articulada/telescópica.

TRATOR	Modelos	Alcance	Cap. de Carga	Ângulo de Giro	Peso
	4.60W	6,0m	500 kg	380°	801 kg
	8.60W		1160 kg	420°	1590 kg
	8.78W	7,8m	900 kg		1674 kg

ESTACIONÁRIAS	Modelos	Alcance	Cap. de Carga	Ângulo de Giro	Peso
	4.50S	5,0m	600 kg	380°	723 kg
	8.60S	6,0m	1160 kg	420°	1590 kg
	8.78S	7,8m	900 kg		1625 kg
	15.70S	7,0m	1710 kg	330°	2226 kg
	15.100S	10,0m	1197 kg		2446 kg
	25.80S	8,0m	2760 kg		3020 kg
	30.80S	8,0m	3412 kg		4881 kg

OBS.: O peso pode variar conforme a configuração de cabine/assento.



AUTOCARREGÁVEIS	Dados Técnicos	Unidade de Medidas	Autocarregável Connection	Autocarregável 12	Autocarregável Evolution 15
	Modelo de Grua	-	4.50W	8.60W	
	Cap. Máxima	ton	5	12	15
	Área de Carga	m²	3	3,15	4
	Comp. Útil*	m	3,3	6	6,4
	Comp. Total		6,7	8,4	9,0
	Volume de Carga	m (st)	10	18,9	25,6
	Largura	m	2,0	2,6	3,0
	Pneu**	-	215/75 R17,5'' 400/60 R15,5''	1300 R24'' 500/60 R22,5''	600/50 R22,5''
	Peso Aproximado do Conjunto***	kg	3.100	4.950	5.950

(*) Comprimento Útil: comprimento desde a grade de acomodação da carga até o final da viga da carreta sem contar o possível balanço traseiro da mesma.

(**) Item com duas opções de pneu.

(***) Peso da Carreta com conjunto de rodas, sem considerar o peso da grua, acessórios e adaptações.



• Garras



• Rotatores

GARRAS	Modelos	Área (m²)	Abertura (mm)	Altura (mm)	Largura (mm)	Diâmetro (mm)	Peso (kg)
	L-23	0,23	1.370	720	380	115	125
	L-30	0,3	1.540	775	415		190
	L-40	0,4	1.830	900	502	125	270
	L-60	0,6	1.980	1.100	550	165	410
	L-80	0,8	2.513	1.140	615	150	710
	L-100	1,0	3.040	1.196	614	185	975
	L-120	1,2	3.628	1.147	675		980

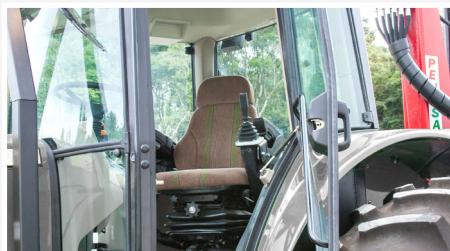
ROTADORES	Modelos	Cap. (kg)*	Fluxo de Óleo (l/min)	Peso
	GR 465	4500	20	29
	GR 104	10000	25	58
	GR 16S	16000	40	71

No ano de 2000 é firmada parceria de transferência de tecnologia com a empresa austríaca **ROCHUS PENZ BeteiligungsGmbH**, que permite expandir a atuação da **SAUR** para o mercado florestal com a produção e comercialização de guas para a movimentação de toras de madeira, com a marca **PENZSAUR**.

Referência nacional no desenvolvimento de **soluções para o manejo florestal** sustentável, a **PENZSAUR** tem mais de 20 anos de experiência no segmento e conta com todo o conhecimento em soluções para a movimentação de cargas da quase centenária **SAUR EQUIPAMENTOS**.



Diferenciais



Praticidade

Cabines adequadas que melhoram a ergonomia e conferem agilidade diferenciada à operação.



Manutenção Facilitada

Laço de mangueiras bipartido.



Leveza e Durabilidade

Utiliza materiais de alta resistência e processo produtivo diferenciado.



Ergonomia

Modelo joystick mecânico, hidráulico e eletrônico.



Resistência e Robustez

Eixos e hastes dos cilindros temperados, cromados e retificados.



Segurança e Agilidade

Kit de lubrificação central: rapidez, segurança e eficiência.



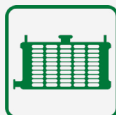
Pedestais de giro contruídos em aço de alta resistência com dentes do pinhão temperados.



Utiliza buchas autolubrificantes que retém graxa, com alto desempenho e maior resistência.



Bomba hidráulica de pistão fixa, de engrenagem dupla ou de pistão variável.



Composto com trocador de calor, que evita o super aquecimento do circuito hidráulico.



Após a soldagem dos conjuntos, a estrutura passa pelo processo de alívio de tensões reduzindo a fragilidade do material.



Circuito hidráulico composto por filtros de ar, sucção, pressão e retorno.



Vedações dos cilindros com alto desempenho e resistentes a alta ciclagem.

PENZSAUR

www.saur.com.br/pt/florestal

Sede Administrativa e Fabril - Av. Presidente Kennedy,
4025 - Bairro Arco-Iris | CEP 98280-000 | Panambi-RS



Departamento Comercial:

+55 (55) 3376-9300
+55 (55) 3376-9340

Uma empresa do grupo
SAUR
A LÍDER EM MOVIMENTO.

ISO 14001
WWW.SAUR.COM.BR



Escaneie o QR CODE



Financiamento



FCO
FUNDO CONTRIBUCIONAL DE
FINANCIAMENTO DO CREDITO DE

PROGER
CDC

Crédito Direto ao Consumidor
Leasing