

Soluciones en el **manejo florestal.**



PENZSAUR

Referência tecnológica en equipos forestales.



PENZSAUR



• Grúa 10.80



• Autocargable 7.60



• Grúa para Embarcación 12.80



• Grúa Estacionaria 3.50



• Grúa Estacionaria 22.80



• Sistema H L100



• Dragon 12.61



• Grúa para Camión 7Z



• Grúa 12Z Chatarrería



• Grúa para Carril 3.60



Grúas

	MODELOS	Peso Propio sin Accesorios ***(kgf)	Alcance (m)	Capacidad de Carga (kg)	Momento de Carga (kNm)	Ángulo de Giro (grados)	Presión de Operación (bar)
GRUPO 3	3.50	660	5.00	600	36,4	380	190
	3.60	730	6.00	500			
GRUPO 5	5.53W	1.200	5.30	940	54	380	160
	5.60W	1.250	6.00	860			
	5.75W	1.300	7.50	660			
GRUPO 7	7.60W	1.500	6.00	1.160	78	380	215
	7.78W	1.600	7.80	900			
	7Z	1.770	7.60	920			
	9LF	2.270	9.00	770			
GRUPO 10	10.80W	1.700	7.80	1.153	100	380	215
	12LF	2.290	9.00	1.195	110	420	
	12Z	2.230	9.00	1.180	110	380	
GRUPO 12	12.61W	1.750	6.00	2.000	120	200	160
	12.80W	2.100	7.60	1.600	110	380	215
GRUPO ESTACIONARIAS	12.70S	2.000	7.00	1.710	120	380	215
	12.100S	2.100	9.70	1.230			
	22.80S	2.900	8.00	2.750	220	Continuo	260
	25.80S	5.100	7.70	3.500	261		
	40.100S	9.900	10.00	4.270	430		

Nota: Valores sujetos a cambios sin previo aviso.

Autocargables



Datos Técnicos	Unidad de Medida	Autocargable Evolution 15	Autocargable Evolution 12	Autocargable 12	Autocargable 5.53	Carreta
Capacidad Máxima	ton	15	12	12	12	12
Área de Carga	m ²	4	3,15	3,15	3,15	3,15
Longitud Útil*	m	6,4	6	6	5,4	6
Longitud Total	m	9,0	8,4	8,4	7,6	8
Volumen de carga	m (st)	25,6	18,9	18,9	17,01	18,9
Ancho Máx. del Neumático	m	2,96 (pneu 600/50)	2,6 (pneu 13x24)	2,6 (pneu 13x24)	2,6 (pneu 13x24)	2,6 (pneu 13x24)
Altura de los Teleros	m	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7
Soporte**	-	não	não	sim	sim	não
Peso aproximado del conjunto***	kg	5650	4950	4950	4400	3950

(*) Longitud Útil: Longitud desde la rejilla de acomodación de la carga hasta el final de la viga de la carreta sin contar la posible oscilación trasera de la misma.
 (**) Los soportes son blindados y evitan colisiones y fricciones de los troncos con las mangueras.
 (***) Peso de la carreta con el conjunto de ruedas, sin considerar el peso de la grúa, accesorios y adaptaciones.

Pinzas



MODELOS	Área (m ²)	Abertura (mm)	Altura (mm)	Ancho (mm)	Diámetro (mm)	Peso (kg)
L-23	0,23	1.370	720	380	115	140
L-30	0,3	1.540	775	415	115	180
L-40	0,4	1.830	900	502	125	260
L-50	0,5	1.900	835	522	165	300
L-60	0,6	1.980	1.100	550	165	430
L-80	0,8	2.513	1.140	615	150	700
L-100	1,0	3.040	1.196	614	185	780
L-120	1,2	3.628	1.147	675	185	950

Rotadores



MODELOS	Capacidad (kg)*	Flujo del Aceite (l/min)	Peso (kg)
GR 465	4500	20	29
GR 603	6000	25	45
GR 104	10000	25	58
GR 16S	16000	40	71

(*) Estático

Diferenciales



Practicidad

Cabinas adecuadas para le brindar mejor ergonomía y más agilidad al proceso.



Bajo Costo

Amarre de las mangueras bi-partido.



Ligerés

Usa materiales especiales con una alta resistencia.



Ergonomía

Modelo joystick mecánico hidráulico y eléctrico.



Resistencia

Ejes y hastes de los pistones temperados, cromados y rectificados.



Seguridad y Agilidad

Conjunto de lubricación central: rapidez, seguridad y eficiencia.



Comodidad

conecciones protegidas, evitando el cambio de componentes.



Pedestales del giro hechos en acero de una alta resistencia con los dientes del piñon temperados.



Compuesto del radiador que evita el super-calientamiento del circuito hidráulico.



Usa bujes auto-lubricantes que retienen la grasa, con un buen desempeño y mayor resistencia.



Bomba hidráulica doble o de pistón variable.



Isolaciones de los pistones con un buen desempeño y resistentes a las altas ciclages.



Despues de la soldage de los conjuntos, la estructura pasa por una reducción de las tensiones, minimizando la fragilidad del material.



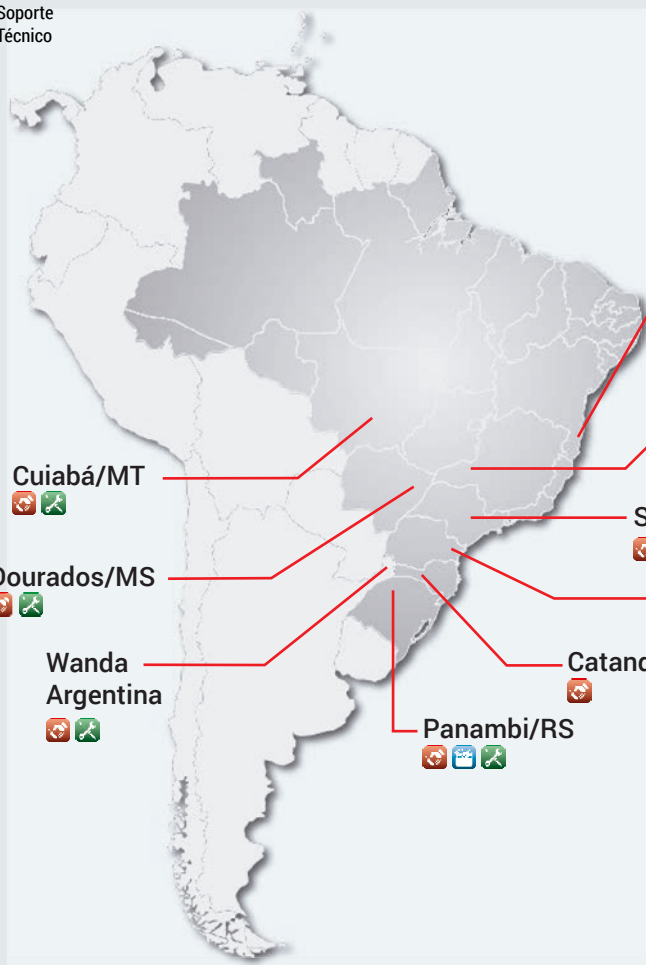
Circuito hidráulico formado por filtros de aire, succión, presión e retorno.

PENZSAUR

Referência tecnológica en equipos forestales.

La PENZSAUR es la referencia nacional en equipamientos forestales. En el año 2000, se dio inicio a las actividades industriales y comerciales a comenzar por una Joint-venture entre la brasileña "SAUR Equipamentos SA" y la austriaca "PENZ Crane".

Visando la sustentabilidad forestal y en la eficiencia operacional, la empresa desarrolló soluciones con las más avanzadas tecnologías y obedece a los estrictos procesos de fabricación de acuerdo a las determinaciones de la ISO 9001, resultando en máquinas resistentes, con mejor desempeño, mayor alcance y más productividad.



Teixeira de Freitas/BA



Uberlândia/MG



Cuiabá/MT



São Miguel Arcanjo/SP



Dourados/MS



Curitiba/PR



Wanda Argentina



Catanduvas/SC



Panambi/RS



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

www.saur.com.br/es/forestal



MKT SAUR - Tiragem: atualização digital 10/2020



Departamento Comercial:
Soporte Técnico:

+55 (55) 3376 9340
+55 (55) 3376 9320

Una empresa del grupo
SAUR
LÍDER EN MOVIMIENTO.

Financiamento
BNDES **FINAME**
FCO **PROGER**
FUNDO DE INVESTIMENTO EM ANCIAMENTO DO CENTRO-OESTE
CDC
Crédito Direto ao Consumidor
Leasing