

GS GAMME DE GRAPPINS TRONÇONNEUSES GAMA DE PINZA PARA MOTOSIERRAS

	GS250	GS400	GS600	GS800
				
	3 - 6 tons	5 - 10 tons	12 - 22 tons	22 - 30 tons
	230 kg 510 lbs	410 kg 904 lbs	860 kg 1896 lbs	1650 kg 3638 lbs
	250 mm 9.9"	400 mm 16"	600 mm 23"	800 mm 31,50"
CHARGE MAX. CARGA MÁX.	400 kg 880 lbs	1500 kg 3305 lbs	2200 kg 4850 lbs	3000 kg 6614 lbs
OUVERTURE MAX. ABERTURA MÁX.	430 mm 16.9"	950 mm 35,5"	1450 mm 57"	2200 mm 87"
	220 - 250 bar 3190 - 3625 psi	220 - 250 bar 3190 - 3625 psi	PINCE + SCIE 250 bar PINZA + SIERRA 3625 psi ROTATION 180 bar ROTACIÓN 2610psi	PINCE + SCIE 250 bar PINZA + SIERRA 3625 psi ROTATION 200 bar ROTACIÓN 2900 psi
	15 - 50 l/min 4 - 13 gpm	30 - 60 l/min 8 - 16 gpm	PINCE + SCIE 100 l/min PINZA + SIERRA 26 gpm ROTATION 40 l/min ROTACIÓN 11 gpm	PINCE + SCIE 160 l/min PINZA + SIERRA 42 gpm ROTATION 70 l/min ROTACIÓN 18 gpm
	Moteur à pistons "Parker" 6 cc Motor de pistones "Parker" 6 cc	Moteur à pistons "Parker" 6 cc Motor de pistones "Parker" 6 cc	Moteur à pistons "Parker" 10 cc Motor de pistones "Parker" 10 cc	Moteur à pistons "Parker" 30 cc Motor de pistones "Parker" 30 cc
CHAÎNE CADENA	.404" 1,6 mm	.404" 1,6 mm	.404" 1,6 mm	3/4"
	400 mm 15,8"	550 mm 21,6"	750 mm 29"	1050 mm 41"

GS250

GRAPPIN TRONÇONNEUSE PINZA PARA MOTOSIERRA



VOYEZ-LE EN ACTION
MÍRALO EN ACCIÓN



Grappin tronçonneuse

CARACTÉRISTIQUES

- Conçue pour l'abattage de précision des troncs.
- Permet d'abattre, de tronçonner les troncs et de les déplacer, le tout avec la même machine.
- 2 circuits hydrauliques :
 - 1 pour le groupe tronçonneuse à simple effet;
 - 1 pour la pince et la rotation à double effet, avec électrovanne.
- Compatible avec les engins de chantier équipés d'un attelage fixe.
- Fabriquée en acier anti-usure.
- Clapet de blocage sur vérin hydraulique de sécurité.
- Fournie avec plaque d'adaptation.
- Soupape de pression maximale.
- Moteur à freinage intégré.
- Lubrification automatique de la barre de sciage à la graisse.
- Tendeur de chaîne mécanique manuel.

Sur demande:

- support de fixation, disponible sur mesure ;
- fourniture de tuyaux.

Pinza para motosierra

CARACTERÍSTICAS

- Diseñada para la tala de precisión de troncos.
- Permite talar, seccionar los troncos y manipularlos, todo con la misma máquina.
- 2 líneas hidráulicas:
 - 1 para el grupo de motosierra de simple efecto;
 - 1 para la pinza y la rotación de doble efecto, con electroválvula.
- Aplicable en máquinas con enganche fijo.
- Fabricada en acero resistente al desgaste.
- Válvula de bloqueo en cilindro hidráulico de seguridad.
- Se suministra con placa adaptadora.
- Válvula de máxima presión en la entrada del grupo de sierra.
- Lubricación automática de la barra de sierra con grasa.
- Tensor de cadena mecánico manual.

Bajo pedido:



- soporte de fijación, disponible a medida;
- suministro de tubos.

DONNÉES TECHNIQUES

DATOS TÉCNICOS



GS250

				
3 - 6 tons	230 kg 510 lbs	250 mm 9.9"	200 - 250 bar 2900 - 3625 psi	15 - 50 l/min 4 - 13 gpm
CHARGE MAX. CARGA MÁX.	OUVERTURE MAX. ABERTURA MÁX.			CHAÎNE CADENA
400 kg 880 lbs	430 mm 16.9"	360°	Moteur à pistons "Parker" 6 cc Motor de pistones "Parker" 6 cc	 400 mm 15.8"

GS400

GRAPPIN TRONÇONNEUSE PINZA PARA MOTOSIERRA



VOYEZ-LE EN ACTION
MÍRALO EN ACCIÓN



GRAPPIN TRONÇONNEUSE CARACTÉRISTIQUES

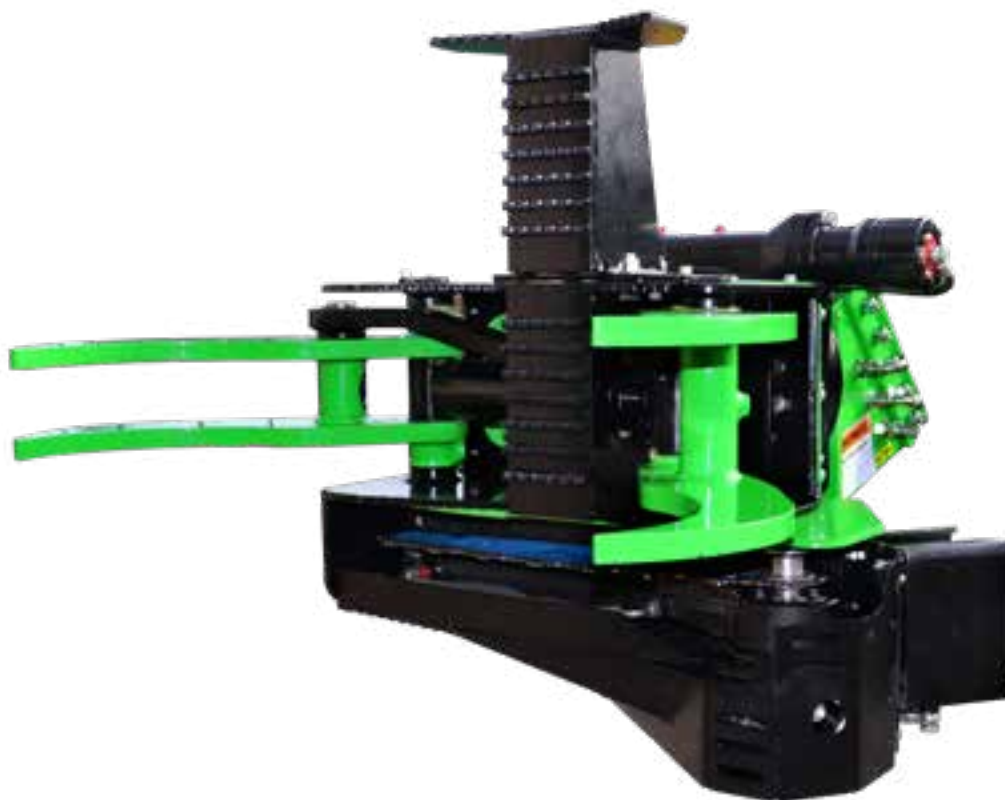
- Conçue pour l'abattage de précision de troncs.
 - Elle permet d'abattre, de tronçonner et de manutentionner les troncs avec la même machine.
 - 2 circuits hydrauliques :
 - 1 pour le groupe tronçonneuse à simple effet;
 - 1 pour la pince et la rotation à double effet, avec électrovanne.
 - Compatible avec les engins de chantier équipés d'un attelage fixe.
 - Fabriqué en acier anti-usure.
 - Clapet de blocage sur le vérin hydraulique de sécurité.
 - Fourni avec plaque d'adaptation.
 - Vanne de pression maximale en entrée.
 - Moteur à freinage intégré.
 - Lubrification automatique de la barre de sciage à l'huile.
 - Tendeur de chaîne mécanique manuel.
- Sur demande:**
- support de fixation, disponible sur mesure ;
 - fourniture de tuyaux.

PINZA PARA MOTOSIERRA CARACTERÍSTICAS

- Diseñada para la tala de precisión de troncos.
 - Permite talar, cortar y manipular los troncos con la misma máquina.
 - 2 hydraulic circuits:
 - 1 para el grupo de motosierra de simple efecto;
 - para la pince y la rotación de doble efecto, con electroválvula.
 - Aplicable en máquinas operadoras con enganche fijo.
 - Fabricada en acero resistente al desgaste.
 - Válvula de bloqueo en el cilindro hidráulico de seguridad.
 - Se suministra con placa de adaptación.
 - Válvula de máxima presión en la entrada del grupo de sierra.
 - Lubricación automática de la barra de sierra con aceite.
 - Tensor de cadena mecánico manual.
- Bajo pedido:**
- soporte de fijación, disponible a medida;
 - suministro de tubos.

DONNÉES TECHNIQUES

DATOS TÉCNICOS



GS400

				
5 - 10 tons	410 kg 904 lbs	400 mm 16"	220 - 250 bar 3190 - 3625 psi	30 - 60 l/min 8 - 16 gpm
CHARGE MAX. CARGA MÁX.	OUVERTURE MAX. ABERTURA MÁX.			CHAÎNE CADENA
1500 kg 3305 lbs	950 mm 35.5"	360°	Moteur à pistons "Parker" 6 cc Motor de pistones "Parker" 6 cc	 550 mm 21.6"

GS600

GRAPPIN TRONÇONNEUSE PINZA PARA MOTOSIERRA



VOYEZ-LE EN ACTION
 MÍRALO EN ACCIÓN



GRAPPIN TRONÇONNEUSE

CARACTÉRISTIQUES

- Conçue pour l'abattage de précision de troncs.
- Elle permet d'abattre, de tronçonner les troncs et de les déplacer avec la même machine.
- 2 circuits hydrauliques :
 - 1 pour le groupe tronçonneuse à simple effet;
 - 1 pour la pince et la rotation à double effet, avec électrovanne.
- Compatible avec les engins de chantier équipés d'un attelage fixe.
- Rotation à 360° avec moteurs freinés.
- Fabriqué en acier anti-usure.
- Vanne VBPL (vanne de blocage et de coupure)
- Fournie avec plaque d'adaptation.
- Vanne de pression maximale en entrée sur le groupe de sciage.
- Lubrification automatique de la barre de scie à l'huile.
- Tendeur de chaîne mécanique manuel.

Sur demande:

- support de fixation, disponible sur mesure ;
- fourniture de tuyaux.

PINZA PARA MOTOSIERRA

CARACTERÍSTICAS

- Diseñada para la tala de precisión de troncos.
- Permite talar, seccionar los troncos y manipularlos con la misma máquina.
- 2 líneas hidráulicas:
 - 1 para el grupo de motosierra de simple efecto;
 - 1 para la pinza y la rotación de doble efecto, con electroválvula.
- Aplicable en máquinas operadoras con enganche fijo.
- Rotación de 360° con motores frenados.
- Fabricada en acero resistente al desgaste.
- Válvula de bloqueo y corte por sobrepresión
- Se suministra con placa de adaptación.
- Válvula de máxima presión en la entrada del grupo de sierra.
- Lubricación automática de la barra de sierra con aceite.
- Tensor de cadena mecánico manual.

Bajo pedido:











- soporte de fijación, disponible a medida;
- suministro de tubos.

DONNÉES TECHNIQUES

DATOS TÉCNICOS



GS600

				
12 - 22 tons	860 kg 1896 lbs	600 mm 23"	min - max	min - max
			PINCE + SCIE 250 bar PINZA + SIERRA 3625 psi ROTATION 180 bar ROTACIÓN 2610 psi	PINCE + SCIE 70-100 l/min PINZA + SIERRA 19-26 gpm ROTATION 40 l/min ROTACIÓN 11 gpm
				
CHARGE MAX. CARGA MÁX.	OUVERTURE MAX. ABERTURA MÁX.	360°	Moteur à pistons "Parker" 10 cc Motor de pistones "Parker" 10 cc	CHAÎNE CADENA
2200 kg 4850 lbs	1450 mm 57"			.404"
				750 mm 29"

GS800

GRAPPIN TRONÇONNEUSE PINZA PARA MOTOSIERRA



VOYEZ-LE EN ACTION
MÍRALO EN ACCIÓN



GRAPPIN TRONÇONNEUSE CARACTÉRISTIQUES

- Conçue pour l'abattage d'arbres de grande taille.
- Elle abat, sectionne et manutentionne des troncs de diamètre important, avec la même machine.
- 2 circuits hydrauliques à double effet.
- 1 électrovanne de 3/4 pour passer de la pince à la barre de sciage.
- Ouverture de la pince de 2,2 m, à 7 griffes ouvertes, d'une épaisseur de 30 mm.
- Piston de pince d'une force de serrage de 33 tonnes, équipé d'une vanne de blocage et d'une vanne de pression maximale sur le vérin.
- Soupape de pression maximale en entrée sur le groupe de sciage.
- Transmission à engrenages module 8 avec couronne dentée Ø 700 mm.
- Pince et châssis entièrement construits en Hardox 400.
- Vidange sur accumulateur préchargé.
- 4 moteurs orbitaux de 800 cm³.

Sur demande:

- support de fixation, disponible sur mesure;
- fourniture de tuyaux.

PINZA PARA MOTOSIERRA CARACTERÍSTICAS

- Desarrollada para la tala de árboles de gran altura.
- Tala, corta y manipula troncos de gran diámetro con la misma máquina.
- 2 líneas hidráulicas de doble efecto.
- 1 electroválvula de 3/4 para cambiar de pinza a barra de sierra.
- Apertura de la pinza de 2,2 m, con 7 garras abiertas y un grosor de 30 mm.
- Pistón de pinza con una fuerza de sujeción de 33 toneladas, provisto de válvula de bloqueo y válvula de presión máxima.
- Válvula de presión máxima de entrada en el grupo de sierra.
- Transmisión por engranajes de módulo 8 con corona dentada de Ø 700 mm.
- Fabricados íntegramente en acero Hardox 400.
- 4 motores orbitales de 800 cc.

Bajo pedido:




- soporte de fijación, disponible a medida;
- suministro de tubos.

DONNÉES TECHNIQUES

DATOS TÉCNICOS



GS800

					
	KG	MAX	min - max	min - max	
22 - 30 tons	1650 kg 3638 lbs	800 mm 31.50"	PINCE + SCIE 250 bar PINZA + SIERRA 3625 psi ROTATION 200 bar ROTACIÓN 2900 psi	PINCE + SCIE 160 l/min PINZA + SIERRA 42 gpm ROTATION 70 l/min ROTACIÓN 18 gpm	
CHARGE MAX. CARGA MÁX.	OUVERTURE MAX. ABERTURA MÁX.			CHAÎNE CADENA	
3000 kg 6614 lbs	2200 mm 87"	360°	Moteur à pistons "Parker" 30 cc Motor de pistones "Parker" 30 cc	3/4"	1050 mm 41"