

segatronchi elettro - idrauliche a tamponi mobili

segatronchi a nastro verticale mod. ST115 - ST130 - STH140 - ST160 - STH160

- Basamento in acciaio di grosso spessore
- Guidalama a pressione elettrico telecomandato
- Tendilama elettrico (ST115 - ST130 - ST140)
- Tendilama idraulico a controllo elettronico (STH140 - ST160 - STH160)
- Inclinazione elettrica del volano superiore (ST115 - ST130 - ST140 - ST160)
- Inclinazione elettrica del volano superiore ed inferiore "SIMMETRICI" (STH140 - STH160)
- Freno idraulico a disco sul volano inferiore
- Lubrificazione centralizzata manuale (STH140 - STH160)
- Protezione-riparo lama e volano superiore
- Pompa automatica gasolio lubrificazione lama e volani temporizzata
- Pompa acqua su dente segatronchi (a richiesta)
- Tappeto di catene multiple sul basamento segatronchi (a richiesta)



carro porta tronchi mod. E0700 - E0800

- 3 Pressioni di griffaggio tronchi
- Ganci fissi
- Battenti mobili a 3 posizioni fisse
- Giratronchi idraulici da 10 q.li ogni braccio con comandi singoli e simultanei - Inclinazione del braccio a 90°
- Divisore Elettronico spessori con 10 quote pre-programmate
- Spostamento trasversale morse con motore a 2 velocità 1,8 - 8 mt./min.
- Avanzamento Idrostatico con traino a fune d'acciaio che consente accelerazioni elevate nel ritorno del carro

	ST115 E0700	ST130 E0700	ST140 E0700	STH140 E0700	ST130 E0800	ST140 E0800	STH140 E0800	ST160 E0800	STH160 E0800
A	1150	1300	1400	1400	1300	1400	1400	1600	1600
B	530	650	680	670	650	680	670	800	750
C	800	800	800	800	1000	1000	1000	1000	1000
D	1000	1000	1000	1000	1100	1100	1100	1100	1100
E	200	200	200	200	100	100	100	100	100
F	1000	1000	1000	1200	1000	1200	1200	1200	1200
G	700	700	700	700	800	800	800	800	800
H	250	250	250	250	250	250	250	250	250
K	1120	1120	1120	1120	1320	1320	1320	1320	1320
J	1900	1900	1900	1900	2300	2300	2300	2300	2300
L	3200	3450	3600	3700	3700	3850	3950	4250	4350
N	2800	3000	3500	3600	3000	3500	3600	3900	3950
P	2300	2300	2300	2300	2600	2600	2600	2600	2600
R	450	450	450	450	560	560	560	560	560
W	1480	1650	1800	1900	1650	1800	1900	2300	2300
largh.	870	1060	1230	1150	1060	1230	1150	1500	1200

- Pulpito di comando seduto a doppia mensola
 - Lubrificazione centralizzata automatica
 - Pantografo porta cavi
 - Spostamento trasversale morse con motore idraulico a comando proporzionale di velocità 0-18 mt./min. (300 mm./sec.) con Divisore Elettronico Analogico a 50 programmi di lavoro (a richiesta)
 - Battenti mobili a 3 posizioni fisse + posizionamenti intermedi singoli e simultanei (a richiesta)
 - Girascorzi idraulici (a richiesta)
 - Inclinatori idraulici per travi (a richiesta)
- BREVETTATO**

MOVING-FENCE FULLY-HYDRAULIC LOG BAND SAWS

Vertical log band saw Mod. ST130 - ST140 - STH140 - ST160 - STH160

- Extra-thick steel frame
- Remote-controlled electrical blade push
- Electrical blade tensioning unit (ST130 - ST140)
- Electronic-control hydraulic blade tensioning unit (STH140 - ST160 - STH160)
- Power tilting of upper flywheel (ST130 - ST140 - ST160)
- Power tilting of upper and lower flywheel, "SYMMETRICAL" (STH140 - STH160)
- Hydraulic disc brake on lower flywheel
- Manual centralised lubrication (STH140 - STH160)
- Blade and upper flywheel protection-guard
- Automatic timed diesel-oil blade and flywheel lubrication pump
- Water pump on saw blade tooth (upon request)
- Multiple chain belt on log band saw frame (upon request)

Log carriage Mod. CI 700 - CI 900 - CI 1200 - CI 1400

- 3 log clamping pressure values
- Fixed hooks
- 3-fixed position moving fence + single and simultaneous intermediate positioning (CI 700 - CI 900)
- 2-fixed position moving fence + single and simultaneous intermediate positioning (CI 1200 - CI 1400)
- Hydraulic log turners - 1000 kg each arm with single or simultaneous controls - 90° arm tilting (CI 700 - CI 900)
- Hydraulic log turners - 4000 kg each arm with single or simultaneous controls - 75° arm tilting (CI 1200 - CI 1400)
- Analog Electronic Gauging Unit with 50 work programs
- Hydraulic-motor clamp transversal movement with proportional speed control 0-24 m/min (400 mm/sec)
- Hydrostatic Feed with steel cable drive for fast carriage return acceleration.
- Double-shelf seat control station
- Automatic centralised lubrication
- Cable pantograph
- Hydraulic slab turners (upon request)
- Hydraulic lower hook suspension grippers (upon request)
- PATENTED hydraulic plank tilting units (upon request)

SCIES A GRUMES ENTIEREMENT HYDRAULIQUES A VOILETS MOBILES

Scie à grumes à ruban vertical

Mod. ST140 - STH140 - ST160 - STH160

- Bâti en acier très épais
- Guide-lame à pression électrique télécommandé
- Tendeur de lame électrique (ST130 - ST140)
- Tendeur de lame hydraulique à contrôle électronique (STH140 - ST160 - STH160)
- Inclinaison électrique du volant supérieur (ST130 - ST140 - ST160)
- Inclinaison électrique du volant supérieur et inférieur "SYMETRIQUES" (STH140 - STH160)
- Frein hydraulique à disque sur volant inférieur
- Lubrification centralisée manuelle (STH140 - STH160)
- Carter de protection de la lame et du volant supérieur
- Pompe automatique gasoil lubrification lame et volants temporisée
- Pompe eau sur dent de la lame de la scie à grumes (sur demande)
- Tapis de chaînes multiples sur le bâti de la scie à grumes (sur demande)

Chariot à grumes Mod. CI700 - CI900 - CI1200 - CI1400

- 3 pressions de griffage des grumes
- Griffes fixes
- Volets mobiles à 3 positions fixes + positionnements intermédiaires indépendants et simultanés (CI700 - CI900)
- Volets mobiles à 2 positions fixes + positionnements intermédiaires individuels et simultanés (CI1200 - CI1400)
- Tourne-grumes hydrauliques de 10 quintaux par bras, avec commandes individuelles et simultanées - Inclinaison du bras de 90° (CI700 - CI900)
- Tourne-grumes hydrauliques de 40 quintaux par bras, avec commandes individuelles et simultanées - Inclinaison du bras à 75° (CI 1200 - CI1400)
- Diviseur électronique analogique à 50 programmes de travail
- Déplacement transversal des poupées à moteur hydraulique à commande proportionnelle de vitesse 0-24 m/min. (400 mm./sec.).
- Aménage hydrostatique avec traction par câble en acier permettant des accélérations élevées lors du retour du chariot
- Pupitre de commande assis à double console
- Lubrification automatique centralisée
- Pantographe porte-câbles
- Tourne-dosses hydrauliques (sur demande)
- Pincas hydrauliques de suspension griffe inférieur (sur demande)
- Dispositifs hydrauliques d'inclinaison des poutres (sur demande)

HYDRAULISCHE BLOCKBANDSÄGEN MIT BEWEGLICHEN PUFFERN

Blockbandsäge mit senkrechtem Band - Modell ST130 - ST140 - STH140 - ST160 - STH160

- Maschinenständer aus dickwandigem Stahl
- Elektrische Druckblattführung, ferngesteuert
- Elektrische Blattspannung (ST130 - ST140)
- Hydraulische Blattspannung, elektronisch gesteuert (STH140 - ST160 - STH160)
- Elektrische Neigung für oberes Schwungrad (ST130 - ST140 - ST160)
- Elektrische Neigung für oberes und unteres Schwungrad, "Symmetrisch" (STH140 - STH160)
- Hydraulische Scheibenbremse am unteren Schwungrad
- Manuelle Zentralschmierung (STH140 - STH160)
- Schutzeinrichtung am Sägeblatt und oberen Schwungrad
- Automatische Dieselölpumpe für zeitlich gesteuerte Sägeblatt- und Schwungradschmierung
- Wasserpumpe am Sägeblattzahn (auf Anfrage)
- Kettenbahn am Maschinenständer (auf Anfrage)

Blockbandsägewagen - Modell CI700 - CI900 - CI1200 - CI1400

- 3 Druckwerte zur Rundholzbefestigung
- Feste Haken
- bewegliche Anschlagplatten mit 3 Fixstellungen und Einzel- bzw. Simultanpositionierung auf beliebige

- Zwischenstellungen (CI700 - CI900)
- bewegliche Anschlagplatten mit 2 Fixstellungen und Einzel- bzw. Simultanpositionierung auf beliebige Zwischenstellungen (CI1200 - CI1400)
- Hydraulische Stammwender 10 dz je Arm, mit Einzel- und Simultansteuerungen - Armneigung 90° (CI700 - CI900)
- Hydraulische Stammwender 40 dz je Arm, mit Einzel- und Simultansteuerungen - Armneigung 75° (CI1200 - CI1400)
- Analoge elektronische Dickeneinstellung für 50 Arbeitsprogramme
- Spannstock-Querantrieb durch hydraulischen Motor mit proportionaler Regulierung der Drehgeschwindigkeit für 0-24 m/min. (400 mm/Sec.)
- Hydrostatik mit Stahlseilantrieb, ermöglicht hohe Beschleunigung bei der Wagenrückfahrt
- Sitz-Steuerpult mit Doppelkonsole
- Automatische Zentralschmierung
- Kabelaufhängungen
- Hydraulische Schwartenwender (auf Anfrage)
- Hydraulische Klauen für Aufhängung des unteren Hakens (auf Anfrage)
- Hydraulische Flipper für Bretter (auf Anfrage), Patentgeschützt

SIERRAS PARA TRONCOS TOTALMENTE HIDRÁULICAS DE TAMPONES MÓVILES

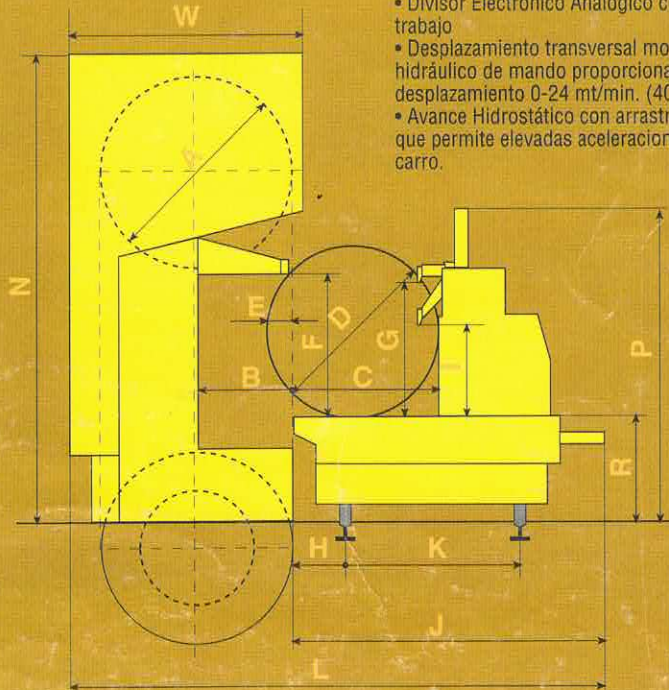
Sierra para troncos de cinta vertical

Mod. ST130 - ST140 - STH140 - ST160 - STH160

- Base de acero de gran espesor
- Guía de la hoja a presión eléctrica teledirigida
- Tensor de hoja eléctrico (ST130 - ST140)
- Tensor de hoja hidráulico por control electrónico (STH140 - ST160 - STH160)
- Inclinaison eléctrica del volante superior (ST130 - ST140 - ST160)
- Inclinaison eléctrica del volante superior e inferior, "SIMMETRIC" (STH140 - STH160)
- Freno hidráulico de volante en el volante inferior
- Lubricación centralizada manual (STH140 - STH160)
- Protección de la hoja y del volante superior
- Bomba automática gasóleo, lubricación hoja y volantes temporizada
- Bomba de agua en diente de la hoja (a pedido)
- Banda de cadenas múltiple en la base de la sierra para troncos (a pedido)

Carro porta-troncos Mod. CI 700 - CI 900 - CI 1200 - CI 1400

- 3 Presiones de agarre troncos
- Ganchos fijos
- Topes móviles de 3 posiciones fijas + posicionamientos intermedios individuales y simultáneos (CI 700 - CI 900)
- Topes móviles de 2 posiciones fijas + posicionamientos intermedios individuales y simultáneos (CI 1200 - CI 1400)
- Giradoras de troncos hidráulicas de 10 quintales en cada brazo con mandos individuales y simultáneos - Inclinaison del brazo a 90°. (CI 700 - CI 900)
- Giradoras de troncos hidráulicas de 40 quintales en cada brazo con mandos individuales y simultáneos - Inclinaison del brazo a 75°. (CI 1200 - CI 1400)
- Divisor Electrónico Analógico con 50 programas de trabajo
- Desplazamiento transversal mordazas con motor hidráulico de mando proporcional, velocidad de desplazamiento 0-24 mt/min. (400 mm./seg.)
- Avance Hidrostatístico con arrastre por cable de acero que permite elevadas aceleraciones en el regreso del carro.



- Puesto de mando con asiento de doble ménsula
- Lubricación centralizada automática
- Pantógrafo portacables
- Giradoras de cortezas hidráulicas (a pedido)
- Pincas suspensión del gancho inferior hidráulicas (a pedido)
- Inclinaidores hidráulicos para traviesas (a pedido), PATENTADOS