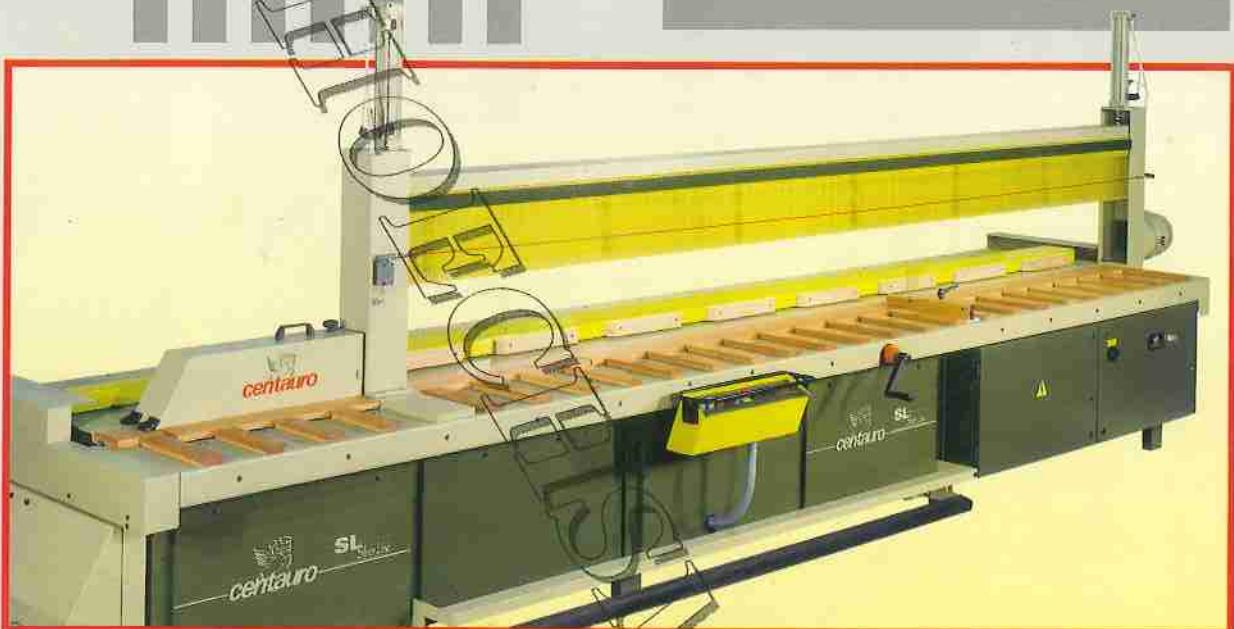


SL
Silver Line



SECHE RIFILATRICI PER MASSICCIO
DESIGNENSES POUR BOIS MASSIF
BESÄMMÄNGSKREISSÄGEN
RIP SAW FOR SOLID TIMBER

SCM IBERICA s.a.

Avda. Raigull 78/80
08190 Sant Cugat del Vallès
(Barcelona)

Tel. 93 590 27 10 - Fax 93 675 56 60



centauro

CARATTERISTICHE

- Struttura portante in tubolare di acciaio di grosso spessore.
- Pannelli laterali insonorizzati che permettono la totale accessibilità alla macchina.
- Protezione a ponte a ciclo automatico con lamelle mobili in policarbonato antistatico e canale di aspirazione incorporato.
- Lama rientrante.
- Motore lama autofrenante.
- Avviamento stella-triangolo automatico.
- Avanzamento lama con motoriduttore e inverter trifase.
- Limatatore di massima velocità di avanzamento con potenziometro.
- Pedaliera di comando per avanzamento lama a velocità variabile.
- Guida di posizionamento pezzi a comando manuale con visualizzatore di quote di tipo meccanico.
- Pannello comandi fisso.
- Sistema di aspirazione trucioli e polveri con tre bocche di attacco.

CARACTÉRISTIQUES

- Structure portante en acier tubulaire de grosse épaisseur.
- Panneaux latéraux insonorisés permettant l'accès total à la machine.
- Protection à pont à cycle automatique avec lamelles mobiles en polycarbonate antistatique et canal d'aspiration incorporé.
- lame escamotable.
- Moteur frein de la lame.
- Démarrage étoile-triangle automatique.
- Avance de la lame par moteur réducteur et inverseur triphasé.
- Limiteur de vitesse maximum avec potentiomètre de la lame à vitesse variable.
- Pédales de commande avance variable.
- Guide de positionnement à commande manuelle avec visualiseur mécanique des cotes.
- Panneau de commande fixé.
- Trois orifices d'aspiration.

MERKMALE

- Tragende, dickwangende Stahlborhkonstruktion.
- Schalldämmende Seitenwände, welche totale Zugang zur Maschine gewährleisten.
- Automatischer Sicherheits- und Absaugbalken mit transparenten, beweglichen und antistatischen Lamellen und eingebautem Absaugkanal.
- Absenkbares Sägeblatt.
- Sägeblatt-Bremsmotor.
- Automatische Stern-Dreieckschaltung.
- Sägeblatt-Vorschub mit Getriebemotor und Inverter 3-phasiig.
- Vorschubgeschwindigkeitsregler mit Potentiometer.
- Fußpedal für Start- und Vorschubregulierung des Sägegewagens.
- Handbetätigter Führungsanschlag mit mechanischer Quoten-Anzeige.
- Festes Bedienungspult.
- Drei verschiedene Absaugstützen.

FEATURES

- Heavy-grade tubular steel bearing structure.
- Soundproofed side panels ensure complete access to the machine.
- Automatic cycle bridge protection with moving segments in anti-static polycarbonate and built-in suction pipe.
- Retractable sawblade.
- Sawblade self-braking motor.
- Automatic star-delta starting.
- Blade feed with gear motor and 3-phase inverter.
- Max. speed limiter with potentiometer.
- Blade start foot-control ensuring variable feed rate.
- Hand-operated positioning fence with mechanical display.
- Fixed control-panel.
- Three dust extraction outlets.

OPZIONALI A RICHIESTA

- Motore autofrenante di 20 HP.
- Unità laser.
- Guida di posizionamento pezzi motorizzata con visualizzatore digitale elettronico delle quote di taglio.
- Larghezza di taglio maggiorata fino a 1200 mm.
- Lunghezze di taglio oltre 5 mt. solo con guida motorizzata.
- Piastre di scorrimento con sfere a tenuta stagna.
- Cilindri pressori a gas.

OPTIONS SUR DEMANDE

- Moteur frein de 20 CV.
- Unité laser.
- Guide de positionnement motorisé avec visualiseur électronique des cotes.
- Largeur de coupe jusqu'à 1200 mm.
- Longueurs de coupe supérieures à 5 mt. seulement avec guide motorisé.
- Plaques de glissement avec billes étanchées aux poussières.
- Cylindres presseurs à gaz.

AUF ANFRAGE

- 20 PS Bremsmotor.
- Lasergerät.
- Motorisierter Führungsanschlag mit Quoten-Digital-Anzeige.
- Schnittbreite bis 1200 mm.
- Verlängerte Schnittlängen über 5 mt nur mit motorisiertem Führungsanschlag.
- Gleitplatten mit staubdichten Kugeln.
- Gas-Druckzylinder.

OPTIONAL

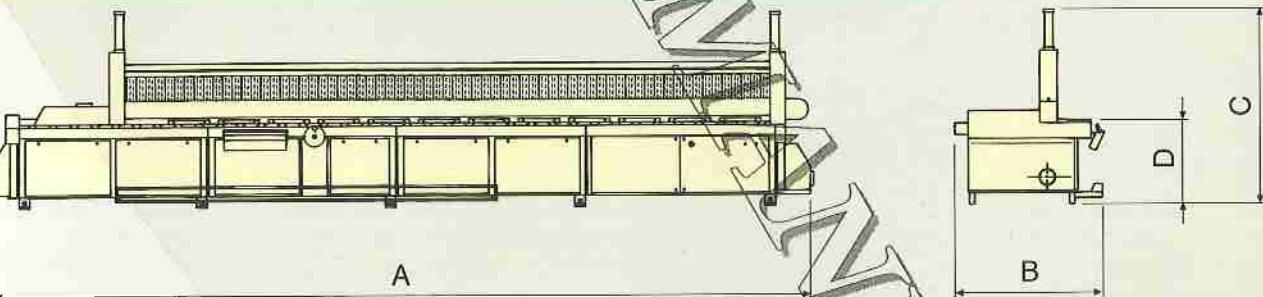
- Self-braking motor 20 HP.
- Laser unit.
- Motorized positioning fence with electronic display.
- Extended cutting width up to 1200 mm.
- Extended cutting lengths over 5 mt. only with motorized fence.
- Dustproof ball plates.
- Gas hold-down cylinders.



DATI TECNICI / DONNEES TECHNIQUES / TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

mod. SL 2000 - 3000 - 4000 - 5000

Lunghezze di taglio disponibili / Longueurs de coupe disponibles Verfügbare Schnittlängen / Available lengths of cut	2500 • 3470 • 4350 • 5320 mm
Larghezza di taglio / Largeur de coupe Schnittröhrigkeit / Width of cut	600 mm
Altezza di taglio / Hauteur de coupe Schnitthöhe / Height of cut	160 mm
Diametro lama (WIDIA) / Diamètre de la lame (CARBURE) Sägeblattdurchmesser (HM) / Sawblade diameter (HM)	550 mm
Diametro foro lama / Diamètre du trou de la lame Durchmesser der Sägeblattbohrung / Sawblade hole diameter	30 mm
Motore lama autofrenante / Moteur frein de la lame Sägeblatt-Bremsmotor / Sawblade self-braking motor	15 HP (11 Kw)
Motoriduttore avanzamento lama con inverter trifase Motoreducteur avance de la lame avec inverter triphasé Getriebemotor mit 3-phäsig Inverter für Sägeblattvorschub Blade feed gear motor with three ph. inverter	1,5 HP (1,1 Kw)
Velocità avanzamento lama, variabile / Vitesse d'avance de la lame, variable Sägeblatt-Vorschubgeschwindigkeit, stufenlos / Sawblade feed speed, variable	0-80 mt./min.
Velocità ritorno lama / Vitesse de retour de la lame Sägeblatt-Rücklaufgeschwindigkeit / Sawblade return speed	80 mt./min.
Potenza installata / Puissance installée Installierte Leistung / Installed power	12,1 Kw
Pressione di esercizio / Pression de travail Betriebsdruck / Operating pressure	6 bar
Diametro bocche di aspirazione / Diamètre buses d'aspiration Durchmesser der Absaugöffnungen / Diameter of dust extraction outlets	2 x Ø130 1 x Ø200 mm
Dimensioni ingombro e peso netto (vedi diagramma) / Dimensions hors tout et poids net (voir schéma) Außenabmessungen und Nettogewicht (siehe Diagramm) / Overall dimensions and net weight (see diagram)	



	SL 2000	SL 3000	SL 4000	SL 5000
A =	mm 4315	mm 5285	mm 6165	mm 7135
B =	mm 1535	mm 1535	mm 1535	mm 1535
C =	mm 2125	mm 2125	mm 2125	mm 2125
D =	mm 870	mm 870	mm 870	mm 870
	kg 1200	kg 1500	kg 1800	kg 2100

centauro

MACCHINE PER LA LAVORAZIONE DEL LEGNO

41010 Limidi (Modena) Italy - Via Carpi Ravarino, 87
Tel. (059) 855411 - Fax (059) 561109