

SL Silver Line

**SEGHE RIFILATRICI PER MASSICCIO
DELIGNEUSES POUR BOIS MASSIF
RIP SAWS FOR SOLID TIMBER
BESÄUM-LÄNGSKREISSÄGEN**



MACCHINE PER LA LAVORAZIONE DEL LEGNO

SL Silver Line

**SEGHE RIFILATRICI PER MASSICCIO
DELIGNEUSES POUR BOIS MASSIF
RIP SAWS FOR SOLID TIMBER
BESÄUM-LÄNGSKREISSÄGEN**



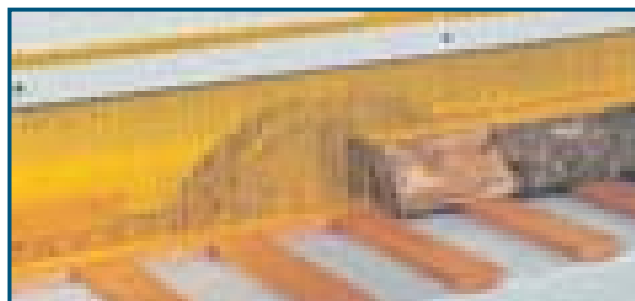
CARATTERISTICHE

- 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 polycarbonato antistatico e canale di aspirazione incorporato.
- Lama rientrante.
- Motore lama autofrenante.
- Avviamento stella-triangolo automatico.
- Avanzamento lama con motoriduttore e inverter trifase.
- Limitatore 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.

CARACTERISTIQUES

- 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.
- Lama escamotable.
- Moteur frein de la lame.
- Démarrage étoile-triangle automatique.
- Avance de la lame par motoreducteur et inverter triphasé.
- Limiteur de vitesse maximum avec potentiometre.
- Pédale de commande avance de la lame à vitesse variable.
- Guide de positionnement à commande manuelle avec visualisateur mécanique des cotes.
- Panneau de commande fixé.
- Trois orifices d'aspiration.





FEATURES

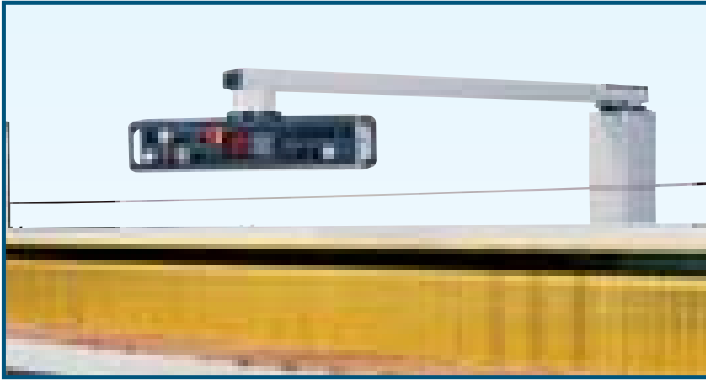
- Heavy-grade tubular steel bearing structure.
- Soundproofed side panels ensure complete access to the machine.
- Automatic cycle bridge protection with moving segments in anti-static polycarbonate and built-in suction pipe.
- Retractable sawblade.
- Sawblade self-braking motor.
- Automatic star-delta 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 dimension display.
- Fixed control panel.
- Three dust extraction outlets.

MERKMALE

- Tragende, dickwandige Stahlbohrkonstruktion.
- 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-phasig.
- Vorschubgeschwindigkeitsregler mit Potentiometer.
- Fußpedal für Start- und Vorschubregulierung des Sägewagens.
- Handbetätigter Führungsanschlag mit mechanischer Quotenanzeige.
- Festes Bedienungspult.
- Drei verschiedene Absaugstützen.



SEGHE RIFILATRICI PER MASSICCIO • DELIGNEUSES POUR BOIS MASSIF RIP SAWS FOR SOLID TIMBER • BESÄUM-LÄNGSKREISSÄGEN



Pannello comandi pensile (opzionale).
Panneau de commande suspendu (option).
Controls panel on swinging arm (option).
Hängesteuertafel (auf Anfrage).



Piastre di scorrimento con sfere a tenuta stagna (opzionale).
Plaques de glissement avec billes étanchées aux poussières (option).
Dustproof ballplates (option).
Gleisplatten mit staubdichten Kugeln (auf Anfrage).



Cilindri pressori a gas (opzionale).
Cylindres presseurs à gaz (option).
Gas-hold-down cylinders (option).
Gas-Druckzylinder (auf Anfrage).

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: 900 mm oppure 1200 mm max.
- Lunghezze di taglio oltre 5 mt. solo con guida motorizzata.
- Piastre di scorrimento con sfere a tenuta stagna.
- Cilindri pressori a gas.
- Pannello comandi pensile.
- Dispositivo per riduzione corsa di taglio.

OPTIONAL

- Self-braking motor 20 HP.
- Laser unit.
- Motorized positioning fence with electronic display.
- Extended cutting width: 900 mm or 1200 mm max.
- Extended cutting lengths over 5 mt. only with motorized fence.
- Dustproof ball plates.
- Gas hold-down cylinders.
- Controls panel on swinging arm.
- Special device for reducing the sawblade cutting stroke.

OPTIONS SUR DEMANDE

- Moteur frein de 20 CV.
- Unité laser.
- Guide de positionnement motorisé avec visualisateur électronique des cotes.
- Largeur de coupe de 900 mm ou 1200 mm max.
- Longueurs de coupe supérieures à 5 mt. seulement avec guide motorisé.
- Plaques de glissement avec billes étanchées aux poussières.
- Cylindres presseurs à gaz.
- Panneau de commande suspendu.
- Dispositif pour réduire la course de coupe.

AUF ANFRAGE

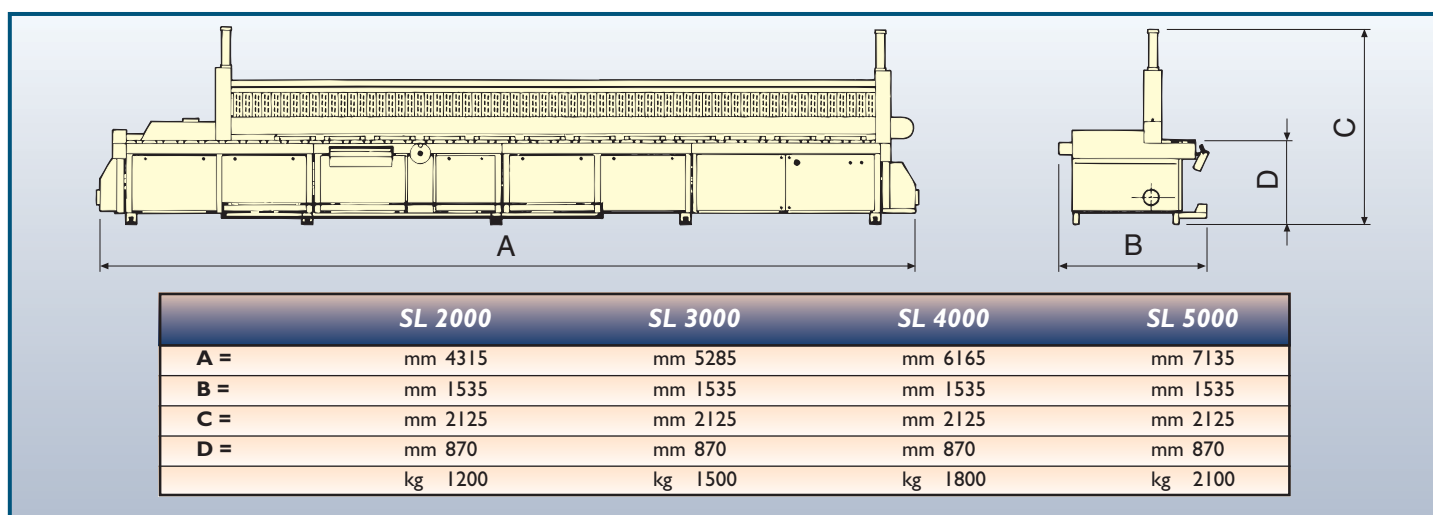
- 20 PS Bremsmotor.
- Lasergerät.
- Motorisierter Führungsanschlag mit Quoten-Digital-Anzeige.
- Größere Schnittbreite: 900 mm oder 1200 mm max.
- Verlängerte Schnittlängen über 5 mt nur mit motorisiertem Führungsanschlag.
- Gleitplatten mit staubdichten Kugeln.
- Gas-Druckzylinder.
- Hängesteuertafel.
- Vorrichtung zur Schnittlaufverkürzung.



SEGHE RIFILATRICI PER MASSICCIO • DELIGNEUSES POUR BOIS MASSIF RIP SAWS FOR SOLID TIMBER • BESÄUM-LÄNGSKREISSÄGEN

| DATI TECNICI / DONNÉES TECHNIQUES / TECHNICAL DATA / TECHNISCHE DATEN | mod. SL Silver Line | 2000 | 3000 | 4000 | 5000 |
|---|-------------------------------|--|--------------|------|------|
| Lunghezze di taglio disponibili / Longueurs de coupe disponibles Available lengths of cut / Verfügbare Schnittlängen | | 2500 • 3470 • 4350 • 5320 mm | | | |
| Larghezza di taglio / Largeur de coupe Width of cut / Schnittbreite | | 600 mm | | | |
| Altezza di taglio / Hauteur de coupe Height of cut / Schnitthöhe | | 160 mm | | | |
| Diametro lama (WIDIA) / Diamètre de la lame (CARBURE) Sawblade diameter (HM) / Sägeblattdurchmesser (HM) | | 550 mm | | | |
| Diametro foro lama / Diamètre du trou de la lame Sawblade hole diameter / Durchmesser der Sägeblattbohrung | | 30 mm | | | |
| Motore lama autofrenante / Moteur frein de la lame Sawblade self-braking motor / Sägeblatt-Bremsmotor | | 15 HP | (11 Kw) | | |
| Motoriduttore avanzamento lama con inverter trifase / Motoreducteur avance de la lame avec inverter triphasé Blade feed gear motor with three phase inverter / Getriebemotor mit 3-phasig Inverter für Sägeblattvorschub | | 1,5 HP | (1,1 Kw) | | |
| Velocità avanzamento lama, variabile / Vitesse d'avance de la lame, variable Sawblade feed speed, variable / Sägeblatt-Vorschubgeschwindigkeit, stufenlos | | 0-80 mt./min. | | | |
| Velocità ritorno lama / Vitesse de retour de la lame Sawblade return speed / Sägeblatt-Rücklaufgeschwindigkeit | | 80 mt./min. | | | |
| Potenza installata / Puissance installée Installed power / Installierte Leistung | | 12,1 Kw | | | |
| Pressione di esercizio / Pression de travail Operating pressure / Betriebsdruck | | 6 bar | | | |
| Diametro bocche di aspirazione / Diamètre buses d'aspiration Diameter of dust extraction outlets / Durchmesser der Absaugöffnungen | | 2 x Ø 130 | 1 x Ø 200 mm | | |
| Dimensioni ingombro e peso netto / Dimensions hors tout et poids net Overall dimensions and net weight / Außenabmessungen und Nettogewicht | | vedi diagramma - voir schéma see diagram - siehe Diagramm | | | |

Illustrazioni, caratteristiche e dati tecnici non sono impegnativi per il costruttore.





MACCHINE PER LA LAVORAZIONE DEL LEGNO

Centauro S.p.A. - 41010 Limidi (Modena) Italy - Via Carpi Ravarino, 87 - Tel. 059 855411 - Fax 059 561109
e-mail: centauro@centaurospa.it - <http://www.centaurospa.it>