

BLOCKBANDSÄGE

COMPACT

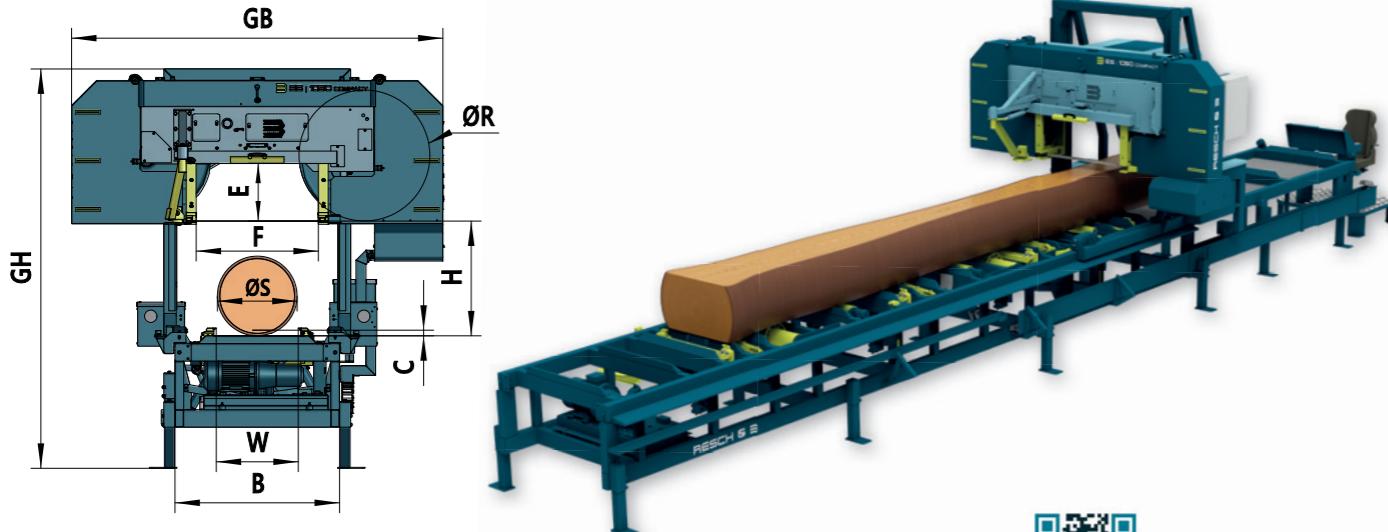
Unsere Stärken:

- Wir fertigen Ihre Blockbandsäge auf Maß.
- Für Rundholzeinzug, Brettauszug und Sortierung der Schnittware bieten wir individuelle Lösungen.
- Als Komplettanbieter liefern wir auch Schärfautomaten, Einblatt- und Doppelbesäumer, Blockbandsägen mit Automatikbetrieb für Lamellenschnitt, Trennbandssägen für die Leimholzindustrie.
- Beratung, Planung, Herstellung, Montage und Service aus einer Hand.
- Erfahrungen seit 1955.

Erklärung Typenbezeichnung:

E S 1050 COMPACT			
Antrieb	Ausführung	Rollen Ø	Modell
E = Elektromotor	S = Stationär	1050	COMPACT
D = Dieselmotor	M = Mobil	1200	PROFI
		1400	

	Typ	1050	1200	1400	
ØS	max. Stammdurchmesser	1.100	1.500	1.800	mm
F	max. Öffnung Sägeblattführung	980	1.180	1.390	mm
H	max. Hub Sägekopf	900	1.000	1.200	mm
E	Freiraum ober dem Sägeblatt	460	530	620	mm
B	Bahn Breite	1.320	1.500	1.700	mm
W	max. Öffnung Einspannzangen	660	810	970	mm
C	letzter Schnitt Restmaß	24	24	30	mm
ØR	Laufrollen Durchmesser	1.050	1.200	1.400	mm
	Bandsägeblatt Länge	6.800	7.800	9.500	mm
	Bandsägeblatt Breite	120	150	206	mm
	Bandsägeblatt Stärke	1,2	1,3	1,47	mm
	Vorschub Geschwindigkeit	0 - 50	0 - 45	0 - 40	m/min
Leistung Bandsägeblatt	Elektromotor	30 - 45	45 - 75	75 - 132	kW
	Dieselmotor	55	90	/	kW
Schnittlänge		je nach Kundenwunsch			m
GB	Gesamtbreite	3.000	3.400	3.900	mm
GH	Gesamthöhe	3.200	3.500	4.200	mm
	Gesamtgewicht je nach Schnittlänge	ab 6.000	ab 8.000	ab 12.000	kg



RESCH 63 GMBH

I-39053 Blumau (Südtirol) - Blumauer Straße 17 - T +39 0471 35 31 37 - info@resch-3.com - www.resch-3.com

COMPACT



RESCH 63 THE MACHINE COMPANY SINCE 1955

Bei der COMPACT Blockbandsäge ist der Bedienstand hinter der Sägeanlage fix am Boden. Alle mechanischen Komponenten des Sägekopfs und der Geleiseanlage sind baugleich mit der PROFI Serie. Auch auf die Sägeblatt-Druckführung wird nicht verzichtet. Unterschiede zur PROFI bestehen lediglich in der elektrischen und hydraulischen Steuerung: Hier ist die COMPACT-Version etwas einfacher mit begrenzten Ausstattungsmöglichkeiten.

COMPACT

Vorschneider: Bei verschmutzten Baumstämmen gewährleistet der Vorschneider dem Sägeblatt einen sauberen Einschnitt. Dadurch wird die Standzeit des Bandsägeblattes enorm erhöht.



Sägeblatt - Druckführung: Die Druckführungen geben dem Sägeblatt zusätzlich noch eine bessere und sicherere Führung. Der präzise Schnitt kann auch mit erhöhtem Vorschub erreicht werden. Beide Führungen können so nah wie möglich am Baumstamm positioniert werden.

Bedienpult: Einfach und übersichtlich. Verschiedene Programme am Touch Display ermöglichen dem Bediener ein schnelles Eingeben der verschiedenen Schnittstärken.



Sägemehlkiste: Das Sägemehl wird in einem eigenen Behälter gesammelt und in Endposition automatisch entleert. Alternativ auch mit Absaugvorrichtung erhältlich.

Brettabwerfer: Beim Zurückfahren positioniert sich der Abwerfer automatisch auf die Schnithöhe und schiebt die Schwarze oder jedes einzelne Brett seitlich ab.

Höhenpositionierung: Zwei Hydraulikzylinder bewegen den Sägekopf schnell und äußerst präzise auf und ab.

Vorschub: Der Sägekopf wird beidseitig über zwei Elektromotoren direkt angetrieben. Stufenlos wird der optimale Vorschub eingestellt.



Winkel: Bei Kantholz, Lattenschnitt und Parallelware wird das Schnittgut in Winkelstellung gebracht.



Einspannzangen: Damit der Stamm in die perfekte horizontale Lage kommt, wird er mit den einzeln höhenverstellbaren Einspannzangen ausgerichtet und festgeklammert. Gebogene Balken können mit den Zangenhaken kontrolliert auf die Stammauflage herabgezogen werden.



Mindesthöhe Einspannzangen: Diese Funktion ermöglicht beim letzten Schnitt die Einspannzangen auf Mindesthöhe zu positionieren ohne dabei in die Zangenhaken zu schneiden.

Auszugsrollen: Für die Sortierung der Schnittware ist es wichtig, dass die Seitenware von der Fertigware getrennt wird. Die Auszugsrollen transportieren die Kanthölzer in Längsrichtung nach vorne oder nach hinten.



Stammeinzug: Die Stammeinzugsketten befördern das Rundholz zum Stammlader, wobei mehrere Stämme gleichzeitig aufgelegt werden können.

