

# GREENTEC SERIE LRS

## LEISTUNGSSTARKE ASTSÄGE FÜR EINEN GLATTEN SCHNITT

- 4 WIDIA Hartmetall-Sägeblätter mit Feinverzahnung sorgen für sauberen und glatten Schnitt ohne Zerfaserung
- Perfekte Schnittqualität sowohl bei sehr dünnen Zweigen (min. 5 mm) als auch sehr dicken Ästen (max. 210 mm)
- IN-LINE Sägeblatt-Anordnung (untereinander ohne Überlappung) mit effektiven Ast-/ Zweigführern verhindert Blockade oder Verklemmen von Ästen
- Bruch sichere Sägeblätter (70° biegebar) mit hohen Standzeiten durch spezielle Konstruktion
- Stabile und widerstandsfähige Bauweise
- Geringes Eigengewicht ermöglicht einfachen Anbau ohne zusätzliche Gegengewichte
- Durchzugsstarker HIGH-POWER Konstantleistungs-Hydraulikmotor
- Anti-Kavitations- und Überdruckventil verhindern Schäden an Hydraulikanlage
- POWER DRIVE Transmission mit hohem Drehmoment
- Integrierter POWER BELT Riemenantrieb dient als zusätzliche Überlastungssicherung bei extremer Beanspruchung und unterschiedlichen Belastungen der Sägeblätter
- Große, glatte Oberfläche & flaches Gehäuse für eine optimale Sicht auf die Baumsäge
- Stützrad/ Gleitschuh ermöglicht optimale Höhenanpassung und schützt Sägeblätter vor Bodenkontakt
- Hohe Arbeitsgeschwindigkeit bis 5 km/h
- Auf Wunsch mit Schnellwechsel-Adapter inkl. hydr. Schnellkupplern für Anbau an Ausleger/ Geräteträger/ Bagger
- Sonderserie TWIN mit 8 Sägeblättern für maximale Schnittkapazität
- Optional mit 90° hydraulischem Drehgelenk
- Erforderliche Hydraulikanschlüsse: 1x Druck + 1x druckloser Rücklauf + 1x drucklose Leckölleitung (LRS 2002 & LRS 2402 auch ohne Leckölleitung möglich)

### Optionen

- Mech. Schnellwechsel-Adapter für Ausleger/ Multiträger
- Individueller Schnellwechsel-Adapter für Bagger
- Hydraulikschläuche inkl. Schnellkuppler
- 90° hydraulisches Drehgelenk

Typ	Arbeitsbreite	Sägeblätter	Max. Aststärke	Hydraulikanforderungen	Arbeitsgeschwindigkeit	Gewicht
LRS 1402	1.400 mm	4 (350 mm Ø)	100 mm	25 l/min @ 190 bar	5 km/h	48 kg
LRS 1602	1.600 mm	4 (400 mm Ø)	120 mm	40 l/min @ 190 bar	5 km/h	110 kg
LRS 2002	2.000 mm	4 (500 mm Ø)	160 mm	50 oder 85 l/min @ 180/ 150 bar	5 km/h	198 kg
LRS 2402	2.400 mm	4 (600 mm Ø)	210 mm	50 oder 85 l/min @ 180/ 150 bar	5 km/h	239 kg
LRS 1602 TWIN	3.200 mm	8 (400 mm Ø)	120 mm	80 l/min @ 180 bar	5 km/h	260 kg
LRS 2002 TWIN	4.000 mm	8 (500 mm Ø)	160 mm	100 l/min @ 180 bar	5 km/h	510 kg
LRS 2402 TWIN	4.800 mm	8 (600 mm Ø)	210 mm	100 l/min @ 180 bar	5 km/h	600 kg