

GREENTEC SERIE FR

STABILER SCHLEGELMULCHKOPF FÜR DIE LANDSCHAFTSPFLEGE

- Erhöhte Kapazität durch Mulchgehäuse mit AIRFLOW-System = Größerer Durchsatz durch Optimierung der Luftgeschwindigkeit
- Massives, doppelwandiges Mulchgehäuse aus hochfestem STREX S700 Spezialstahl (50% stärkere Zug- und Streckfestigkeit)
- Schmale Bauweise (im Rotor integrierte Rotorlager) für Mulcharbeiten nah am Hindernis
- Doppelspiralrotor bewirkt hohe Sogwirkung und damit sauberste Mulcharbeit mit gleichmäßiger Zerkleinerung
- Gleichmäßige Rotorbelastung und geringer Kraftbedarf (leichtzügig)
- Starke Zerkleinerungswirkung bis 40 mm Ø
- Spezielle Schlegelform mit optimierter Kontaktfläche (weniger Verschleiß auf der Schlegel-Rückseite)
- Gehärtete Arbeitswerkzeuge für lange Standzeiten
- Durchzugsstarker HEAVY-DUTY Hydraulikmotor + POWER-BELT Riemenantrieb (Überlastsicherung)
- Anti-Kavitations- und Überdruckventil verhindern Schäden an Hydraulikanlage bei extremer Beanspruchung
- Großdimensionierte, konische Laufwalze (höhenverstellbar) garantiert Laufruhe und optimale Bodenanpassung
- Innenliegend, geschützt verbaute Doppel-Pendelrollen-Lager mit integriertem Schmiersystem für hohe Lebensdauer
- Minimaler Verschleiß und geringe Wartung
- Seitliche Gleitkufen (schraubbar)
- Verstellbare Fronthaube für unterschiedliche Mulchmassen
- Front- und Heck-Steinschlagschutz
- 5-7 km/h Arbeitsgeschwindigkeit
- Optional mit hydr. Wurförderband für Gräben und Böschungen in Wassernähe (Mulchmaterial wird seitlich abgelegt)
- Auf Wunsch mit Schnellwechsel-Adapter inkl. hydr. Schnellkupplern für Anbau an Ausleger oder Bagger
- Erforderliche Hydraulikanschlüsse: 1x Druck + 1x druckloser Rücklauf + 1x drucklose Leckölleitung

Optionen

- Mech. Schnellwechsel-Adapter für Ausleger
- Individueller Schnellwechsel-Adapter für Bagger
- Hydraulikschläuche inkl. Schnellkuppler
- Wurförderband (hydr. Antrieb)
- INSECT-PROTECT-System zum Insektenschutz
- Mengenteiler mit Überdruckventil
- INSECT PROTECT Aufscheuchvorrichtung für den Insektenschutz

Typ	Arbeitsbreite	Max. Aststärke	Hydraulikanforderungen	Arbeitsgeschwindigkeit	Gewicht
FR 92 S	900 mm	40 mm	40 oder 50 l/min @ 210 bar	7 km/h	138 kg
FR 112 S	1.100 mm	40 mm	40 oder 50 l/min @ 210 bar	7 km/h	144 kg
FR 122 S	1.200 mm	40 mm	85 oder 100 l/min @ 230 bar	7 km/h	320 kg
FR 122 PLUS	1.200 mm	40 mm	85 oder 100 l/min @ 315 bar	7 km/h	320 kg
FR 162 S	1.600 mm	40 mm	85 oder 100 l/min @ 230 bar	7 km/h	360 kg
FR 162 PLUS	1.600 mm	40 mm	85 oder 100 l/min @ 315 bar	7 km/h	360 kg