

# Hydraulische Stockfräsen mit Benzinmotor



Sicherheitsabschaltung per Infrarotsensor

Die RG 27 bis hin zur RG 35 mit Raupenfahrwerk bringen ein neues, revolutionäres Design in die längst populäre Reihe der Super Junior Wurzelfräsen. Die Maschinen wurden entwickelt um erweiterte Schwenkradien, niedrigere Schwerpunkte sowie Bodendrücke, mehr Traktion und eine bessere Sicht bei der Fräsarbeit zu gewähren.

Durch ein neuentwickeltes Schwenksystem mit Drehkranz entfallen Wartungsarbeiten, die bei anderen Systemen nötig sind. Auf dem gesamten Schwenkbereich von bemerkenswerten 130 cm wird nun die maximale Frästiefe erreicht.

Auf Grund des beweglichen Bedienpultes sowie einer einseitig verbauten Kraftübertragung auf das Fräsrad ergibt sich eine



ausgezeichnete Sicht auf die Fräsarbeit. In der Fahrposition erleichtert das flexible Bedienpult das Durchfahren enger Tore. Verlässt der Bediener den Sicherheitsbereich, wird das Fräsrad per „Quick-Stop“ in Sekundenschnelle abgebremst.

Das geräumige Gehäuse des Fräsrades senkt deutlich den Kraftbedarf beim Fräsen unter Planum, da das Fräsgut leichter zu den Seiten entweichen kann.



Daten	RG 27	RG 35
Gewicht	803 kg	831 kg
Länge	290 cm	290 cm
Breite	89 cm	89 cm
Breite mit Doppelbereifung	133 cm	133 cm
Höhe der Haube	94 cm	94 cm
Maximale Höhe	132 cm	132 cm
Fahrtrieb	Hydraulisch	Hydraulisch
Motor	27 PS Vanguard	35 PS Vanguard
Tankinhalt	24,6 Liter	24,6 Liter
Kupplung	Elektromagnetisch	Elektromagnetisch
Antrieb Fräsrade	Zahnriemen	Zahnriemen
Fräsrade	43,82 cm x 3cm	43,82 cm x 3 cm
Fräszähne	18 Super Teeth	18 Super Teeth
Frästiefe	30 cm	30 cm
Frähöhe	62,2 cm	62,2 cm
Schwenkradius	130 cm	130 cm

## Ausstattung

Schwenkbares Bedienpult	✓	✓
4-Hebel-Steuerung	✓	✓
Proportionale Steuerung	✓	✓
Hydraulische Lenkachse	✓	✓
Sperrbare Antriebsachse	✓	✓
Breitreifen	✓	✓
Zwei Fahrstufen	-	✓
Hydraulisches Schiebeschild	Option	✓
Allradantrieb	-	Option
Doppelbereifung	Option	Option
Command Cut	Option	Option