

MULAG

Innovative Gerätetechnik für die Straßenunterhaltung



Böschungsmähgerät

GFA 700 S

mit Randstreifenmäher MRS 300

Reborack



Böschungsmähgerät GFA 700 S

- Große Reichweite
- Hohe Arbeitsgeschwindigkeit
- Ideal für den Ein-Mann-Betrieb
- Flexible Einsatzmöglichkeiten

Straßenunterhaltung einfach und flexibel

Das Böschungsmähgerät GFA 700 S wird an die Schnellwechsellvorrichtung des Reborack angebaut und ist ideal für den Ein-Mann-Betrieb geeignet. Der Arbeitsbereich umfasst eine Reichweite von 6,8 m bzw. 7,8 m mit Teleskop. Das Gerät kann sowohl für den Rechts- als auch für den Linksbetrieb eingesetzt werden, der Antrieb erfolgt über eine leistungsfähige Axialkolbenhydraulik.

Hydraulische Tilt-/Schwenkeinrichtung



Die optionale Tilt-/Schwenkeinrichtung ermöglicht neben dem **Drehen von bis zu 240° des Arbeitsgerätes** um die Vertikalachse auch einen Ausgleich bei Mäharbeiten mit vorgeschwenktem Auslegerarm an Gegen- und Unterböschungen. Der Tiltwinkel beträgt jeweils 40 Grad nach links und rechts.



Ergonomisch angeordnete Bedienteile

Randstreifenmäher MRS 300



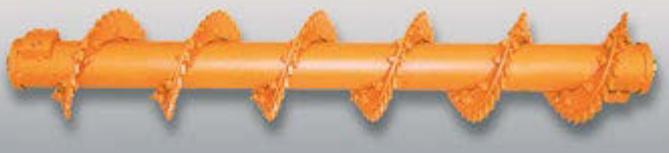
Randstreifenmäher MRS 300

Reichweite	bis 3,0 m
Geräteantrieb	Frontzapfwelle
Besonderheiten	<ul style="list-style-type: none">- elektro-hydraulisch mit automatischer Mähkopfentlastung- wegabhängige Tastautomatik mit automatischer Anpassung an die Bodenkontur- Ein- und Ausparkautomatik- Sicherheitsmähkopf mit Safety- oder Schlegelwelle

Optimal für den Einsatz unter Schutzplanken

Das Randstreifenmähergerät MRS 300 ist ideal für das Ausmähen im straßennahen Bereich im Rechts- und Linksbetrieb. Aufgrund der niedrigen Bauhöhe ist das Gerät speziell für den Einsatz unter Schutzplanken geeignet. Durch die äußerst kompakte Konst-

ruktion und den hochklappbaren Tastarm am MRS 300 wird ein Vorbaumaß unter 3,5 m erreicht! Der Mähkopf kann wahlweise mit zwei bewährten und am Markt etablierten Messerwellenkonzepten ausgestattet werden.



Sicherheitswelle



Arbeitsbreite	1,2 m
Spiralsteigung	200 mm
Zahnsegmente	18 Stück
Drehzahl	4800 U/min

- **Bauartbedingt minimierter Steinschlag** – das erhöht die Arbeitssicherheit enorm und hat sich bewährt
- **Weniger Zahnsegmente** – minimiert Folgekosten für Verschleißteile durch geänderte Steigung, jetzt 18 statt 24 Segmente
- **Lebensdauer deutlich erhöht** durch Einsatz von speziell gehärtetem Material im Verschleißteilebereich



Schlegelwelle

Arbeitsbreite	1,2 m
Messer	24 Stück
Drehzahl	3000 U/min

- **Hohe Steinschlagsicherheit** durch neues Schneidekonzept mit robusten Schlegelmessern
- **Feinstes Mulchbild** mit flächiger Mägutablage



Böschungsmähergerät GFA 700 S

Technische Daten

Reichweite	rechts u. links 6,8 m* / 7,8 m* (Teleskop)
Querverschub	hydraulisch beidseitig 750 mm
Drehvorrichtung (opt.)	hydr. Drehen von Arbeitsgeräten bis 240°
Anbau	Schnellwechsellvorrichtung
Antrieb	leistungsfähige Axialkolbenhydraulik
Steuerung	- Einhebel-Proportionalsteuerung - Auslegerentlastung Mähtronic (opt.)
Geräteschaltung	Elektrische Ein-/Ausschaltung
Kombinationsbetrieb	Kombinierter Mäheinsatz mit einem Randstreifenmähergerät möglich
Besonderheiten	- freie Anhängerkupplung - Überfahren von Hindernissen bis 3 m

Arbeitsgeräte

Schlegelmähkopf MK 1200

Arbeitsbreite	1.200 mm
max. Schnittstärke	20 mm

Lichtraumprofilsschneidergerät FSG 2000

Arbeitsbreite	2.000 mm
max. Schnittstärke	150 mm

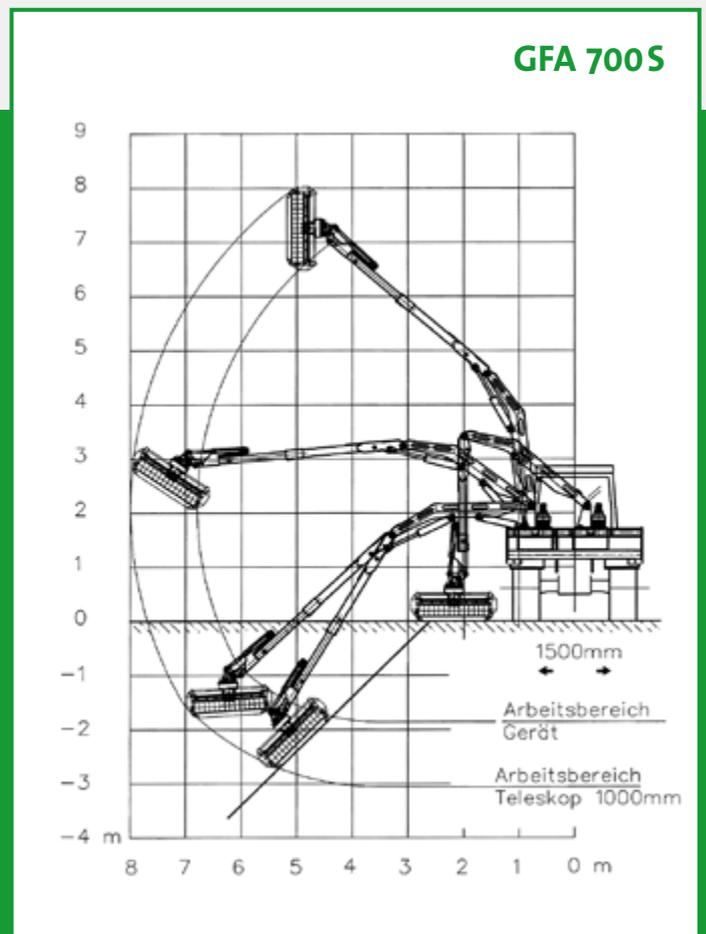
Wildkrautbürste WKB 750

Arbeitsbreite	750 mm
----------------------	--------

(Weitere Arbeitsgeräte aus unserem umfangreichen Sortiment auf Anfrage)



Durch die Ablage des Auslegers auf den heckseitigen Parkrahmen wird eine ausgewogene Achslastverteilung bei der Transportfahrt erzielt.



Reichweitendiagramm des GFA 700 S



GFA 700 S und MRS 300 im Einsatz

Vertrieb

Hersteller

MULAG

MULAG Fahrzeugwerk
Heinz Wössner GmbH u. Co. KG
Gewerbestraße 8
77728 Oppenau
Deutschland

Tel. +49-(0) 7804-913-0
Fax +49-(0) 7804-913-163
E-Mail info@mulag.de
Web www.mulag.de



© MULAG Fahrzeugwerk Heinz Wössner GmbH u. Co. KG // Änderungen vorbehalten, Dok 0613_362



* Alle Reichweitenangaben sind max. mögliche Werte gemessen ab Mitte des Fahrzeugs mit 1,2 m breitem Mähkopf (MK 1200)