



Heckscheibenmäher mit vertikaler Transportklappung GMD 3515 - GMD 4015

PRODUKTINFORMATION



Einfache Bedienung trifft auf hohe Schlagkraft.

Die Modelle GMD 3515 und 4015 mit 3,50 bzw. 3,95 m Arbeitsbreite reihen sich für die schlagkräftige Futterernte in das umfassende Programm der Scheibenmäher von KUHN ein. Die Vertikalklappung von 125° sorgt dafür, dass sich der Schwerpunkt des Mähers mittig hinter dem Traktor befindet und die Kombination aus Front- und Heckmäher kompakte Transportabmessungen hat.

Die pendelnde Aufhängung des Mähbalkens sowie das exklusive Entlastungssystem LIFT-CONTROL in Kombination mit der NON-STOP-Sicherheitsausklinkung verleihen diesen Mähern eine gleichmäßige Boden Anpassung, die der Fahrer mühelos und leicht an die jeweiligen Einsatzbedingungen anpassen kann. Ausgerüstet mit dem Mähbalken OPTIDISC ELITE samt seiner neuesten Entwicklungen gewährleisten diese Mäher einen tadellosen und gleichmäßigen Schnitt in allen Situationen. Der Mähbalken OPTIDISC ELITE weist etliche exklusive Merkmale auf: Lagerung auf Gummi-Silentblöcken, PROTECTADRIVE-Anfahrtsicherung an den Mähscheibenlagerungen, Konzept und Komfort des Messerschnellwechselsystems FAST-FIT und zur Vermeidung des Maschinenstillstands: Null Wartung!



Vertikale Transportklappung von 125°

Da der Mäher beim Transport über die Senkrechte hinaus eingeklappt wird, ist ein besonders sicherer Straßentransport gewährleistet. Der Fahrkomfort wird noch dadurch gesteigert, dass die Maschine ihren Schwerpunkt in der Traktormitte hat. Die geniale Klappkinematik verleiht dem Mäher kompakte Abmessungen und wenig Überstand nach hinten. Daraus resultiert mehr Sicherheit beim Transport, insbesondere wenn die Maschine in Kombination mit einem Frontmäher eingesetzt wird.

Futterqualität

Der Mähbalken ist mittig am Rahmen befestigt. Durch die pendelnde Aufhängung ist auf hügeligem Gelände eine optimale Boden Anpassung gewährleistet. Am Vorgewende wird der Mähbalken hydraulisch nach Betätigung eines Steuergerätes ausgehoben und hat beim Schwade Überqueren einen großen Bodenabstand (von 350 mm mindestens) an der ersten Mähscheibe.

Bodenanpassung

Die Mäheinheit verfügt über ein hydraulisches Entlastungssystem, das den Auflagedruck des Mähbalkens regelt. So ist eine Anpassung an die Bodenfeuchtigkeit möglich und die Grasnarbe wird optimal geschont. Beim exklusiven Entlastungssystem LIFT-CONTROL ist die hydraulische Entlastung mit einer NON-STOP-Anfahrtsicherung kombiniert. Trifft der Mähbalken auf ein Hindernis, weicht er nach hinten oben aus, die Ausklinkung wird aktiviert und das Hindernis kann überwunden werden. Sobald das Hindernis überwunden ist, wird die Maschine automatisch wieder in die Arbeitsstellung zurückgestellt.

Technische Daten

	GMD 3515	GMD 4015
Arbeitsbreite (m)	3,50	3,95
Mähbalken	OPTIDISC ELITE	
Anzahl der Mähscheiben mit Gleitkufen aus vergütetem Stahl	8	9
Befestigung der Mähklingen	Messerschnellwechselsystem FAST FIT	
Einstellbare Schnitthöhe mit den Seriengleitkufen (mm)	35 bis 65	
Mittlere Schwadbreite (m)	2,80	3,30
Schwadrad	Außen	
Anbau und Seitenverschiebung	Dreipunkt - Kat 3N mit 2 Positionen - Seitenverschiebung 200 mm	
Umstellen in die Transportstellung	hydraulisch durch Verschwenken um 125° nach oben und automatische Verriegelung	
Zapfwelldrehzahl (min ⁻¹)	1 000	
Gelenkwelle mit Überlastschutz und Freilauf	Überlastkupplung an Hauptgelenkwelle und Freilauf im Seitengetriebe	
Erforderliche Hydraulikanschlüsse am Traktor	1 x EW mit Schwimmstellung + 1 DW	
Gewicht (kg)	1 100	1 150

KUHN SAS - 4 Impasse des Fabriques - BP 50060 F-67706 Saverne CEDEX - France - www.kuhn.com
 KUHN MASCHINEN-VERTRIEB GmbH - Schopdsdorfer Industriestr. - 14 - OT Schopsdorf - 39291 Genthin - Deutschland - www.kuhn.de
 KUHN CENTER AUSTRIA - Hafnerstraße 1 - 4702 Wallern - Österreich - www.kuhncenter.at
 KUHN CENTER SCHWEIZ - Bucher-Landtechnik AG Murzlenstrasse 80 - 8166 Niederweningen - Schweiz - www.kuhncenterschweiz.ch

Die Inhalte dieses Dokuments dienen lediglich Informationszwecken und sind in keiner Weise bindend. Unsere Maschinen entsprechen den im Land der Lieferung jeweils gültigen Vorschriften. In unseren Dokumenten wurden für eine übersichtlichere Darstellung gegebenenfalls Schutzvorrichtungen an unseren Maschinen abgenommen. Diese müssen sich jedoch während des Maschineneinsatzes **unbedingt** in ihrer Schutzstellung befinden, gemäß den in den Montageanleitungen und Betriebsanleitungen aufgeführten Sicherheitshinweisen. Die STRASSENVERKEHRSVORSCHRIFTEN MÜSSEN UNBEDINGT EINGEHALTEN WERDEN, sowie das zulässige Gesamtgewicht des Traktors, seine Nutzlast, seine zulässigen Stützlasten, die zulässigen Achslasten und die Tragfähigkeit der Räder dürfen keinesfalls überschritten werden. Die Belastung der Vorderachse des Traktors muss immer den GELTENDEN Vorschriften im Land der Lieferung entsprechen (in Europa sind dies mindestens 20 % des Leergewichts des Traktors). Wir behalten uns vor, jederzeit und ohne Vorankündigung Änderungen an den Maschinen, Ausrüstungen und Zubehörteilen einzuführen. Die in diesem Dokument dargestellten Maschinen, Ausrüstungen und Zubehörteile können durch mindestens ein Patent und/oder Gebrauchsmuster geschützt sein. Die in diesem Dokument erwähnten Marken können in einem oder mehreren Ländern markenrechtlich geschützt sein.

Der Umwelt zuliebe verwenden wir nur chlorfreies Papier. Printed in France - 920 103 DE - 09.23 - Copyright 2023 KUHN

