

For Earth, For Life
Kubota

DM

KUBOTA
DM BAUREIHE





Neuen Aufgaben begegnen wir mit neuem Denken.

Die Herausforderungen in der Landwirtschaft werden immer größer. Und wenn die Zeiten hart sind, hilft nur eines: Innovatives Denken. Alternative Optionen ins Auge fassen und clevere Entscheidungen treffen. Für Ihre nächste Investition bedeutet das, sich für Effizienz statt für Image zu entscheiden. Für ein Anbaugerät, das auch bei dauerhafter Belastung mit höchster Effektivität starke Arbeit leistet. Und all das zu einem vernünftigen Preis. Kubota ist genau die richtige Alternative in diesen Zeiten.





#Highlights

DM1000-5000: Konzentration auf das Wesentliche

Perfekte Arbeitsqualität

Die Kubota Scheibenmähwerke sind entwickelt worden, um perfekte Arbeitsergebnisse in allen Situationen zu erzielen. Dank der Zuverlässigkeit der Kubota Scheibenmähwerke kann sich der Landwirt voll auf das Wesentliche konzentrieren: Die Arbeit mit dem besten Resultat zu erledigen.



DM1000 Baureihe

Neues Hochleistungsmähwerk mit kompakter Bauweise für kleinere Traktoren bei einer Arbeitsbreite von 1,7-2,4 m.

DM2000 Baureihe

Leichtes Mähwerk mit kompakter Bauweise und durchdachtem Design für ein überragendes Arbeitsergebnis. Arbeitsbreiten: 2,4m, 2,8m, 3,2m.

DM3000 Baureihe

Heckmähwerk mit einer Arbeitsbreite von 2,8-4,0 m danke geringem Leistungsbedarf auch für kleinere Traktoren geeignet.



DM3087-3095 Baureihe
Scheibenmäherwerk mit einer
Arbeitsbreite von 8,7-9,5 m ab
140 PS Schlepperleistung.

DM3300 Baureihe
Heckscheibenmäherwerk
mit Mittenaufhängung und
Arbeitsbreiten von 3,2 m, 3,6
m und 4,0 m.

DM4000 Baureihe
Perfekte Querneigung
für eine hervorragende
Bodenanpassung.
Arbeitsbreiten: 2,8-3,2 m.



Mähleistung in einer neuen Dimension

Kubota Scheibenmäher wurden mit dem klaren Ziel entwickelt, unter allen Bedingungen perfekte Ergebnisse zu erzielen. Dank ihrer Zuverlässigkeit, Robustheit und Präzision können Sie sich darauf konzentrieren, Ihre Arbeit bestmöglich zu erledigen.



Wussten Sie schon?

Wussten Sie schon, dass Kubota seine Motoren selbst baut und der weltweite Marktführer für Industrie-Dieselmotoren unter 100 PS ist? Sie werden überrascht sein, unter welchen Motorhauben ein Kubota-Motor arbeitet. Höchste Qualität und Effizienz sind Hauptargumente für diesen Erfolg.



Extrem leise bei der Arbeit

Alle Kubota Mähbalken zeichnen sich durch ihre extrem leise Arbeitsweise aus. Der geräuscharme Betrieb des neuen Mähbalkens ist sofort wahrnehmbar.

Starker Mähbalken für höchste Ansprüche

Die Kubota Mähbalken haben alle eine sehr hohe Ölkapazität für eine sehr niedrige Betriebstemperatur. Dies garantiert eine effiziente Ölkühlung und Schmierung des gesamten Mähbalkens. Der voll verschweißte Mähbalken mit überlappenden C-Profilen ist ebenso verwindungssteif wie robust und gewährleistet überragende Haltbarkeit.

Mit je drei Klingen für ein tadelloses Schnittbild

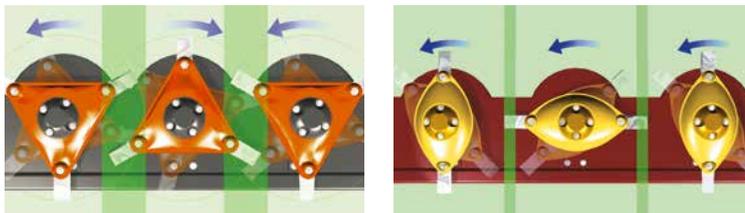
Drei Klingen pro Mähscheibe – das garantiert echtes Nonstop-Mähen! Der Verschleiß pro Mähklinge ist im Vergleich zu einer Zwei-Klingen-Scheibe um ein Drittel geringer. Außerdem wird der Antrieb gleichmäßiger belastet, so dass die verfügbare Leistung optimal ausgenutzt werden kann. All diese Vorteile sind an dem absolut sauberen Schnittbild erkennbar.

Das Erfolgsgeheimnis: Gegenläufige Mähscheiben

Alle Kubota Scheibenmäher haben eine gerade Anzahl an Mähscheiben, die sich paarweise gegeneinander drehen. Bei dieser Lösung fließt das Mähgut ungehindert über den Balken hinweg. Auch bei feuchten Bedingungen kommt es zu keiner unerwünschten Streifenbildung.

Klingenschnellwechsel

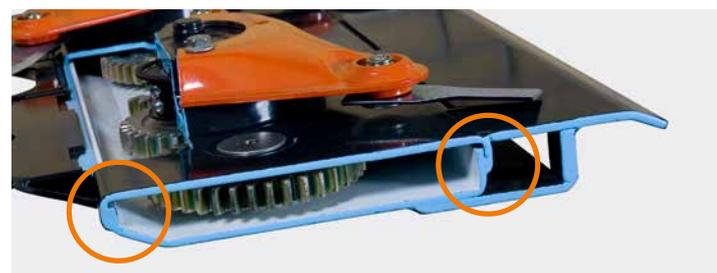
Express Klingenschnellwechsel ist für alle Scheibenmäherwerke der Baureihe DM verfügbar.



Herausragende Schnittqualität dank sich paarweise gegeneinander drehender Mähscheiben



Niedriges Geräuschniveau dank speziell konstruierter Zahnräder mit abgerundeten Flanken und langen Zähnen für kraftschlüssigen Antrieb.



Rundum verschweißter Mähbalken mit überlappenden C-Profilen für äußerste Stabilität und Steifigkeit.

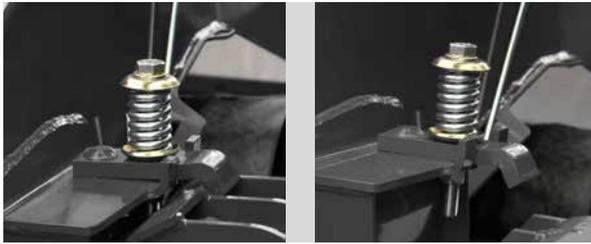


NonStop – Anfahrsicherung: zum Schutz des Mähbalkens

Die Kubota DM2000, DM3000 und DM3300 Baureihe sind mit der NonStop – Anfahrsicherung ausgestattet. Diese integrierte Anfahrsicherung schützt die Mäheinheit vor Beschädigungen durch Hindernisse. Trifft der Mähbalken auf ein Hindernis, so weicht er nach oben und hinten aus und kehrt danach automatisch wieder in die Arbeitsposition zurück. Dies gewährleistet max. Schutz des Mähbalkens.



Kubota DM2000, DM3000 und DM3300 sind mit der NonStop Anfahrsicherung ausgestattet.



Trifft der Mähbalken auf ein Hinderniss, so weicht er nach oben und hinten aus und kehrt danach automatisch wieder in die Arbeitsposition zurück.





#DM3087-3095

Unübertroffen: Effiziente Leistung bei geringem Gewicht

Kubota stellt die neue Scheibenmäherwerkskombination DM3087-DM3095 vor. Die Mäherwerkskombination bietet effiziente Leistung bei einer Arbeitsbreite von 8,50-9,50 m bei gleichzeitig geringem Maschinengewicht.

8,70 m Arbeitsbreite - 140 PS

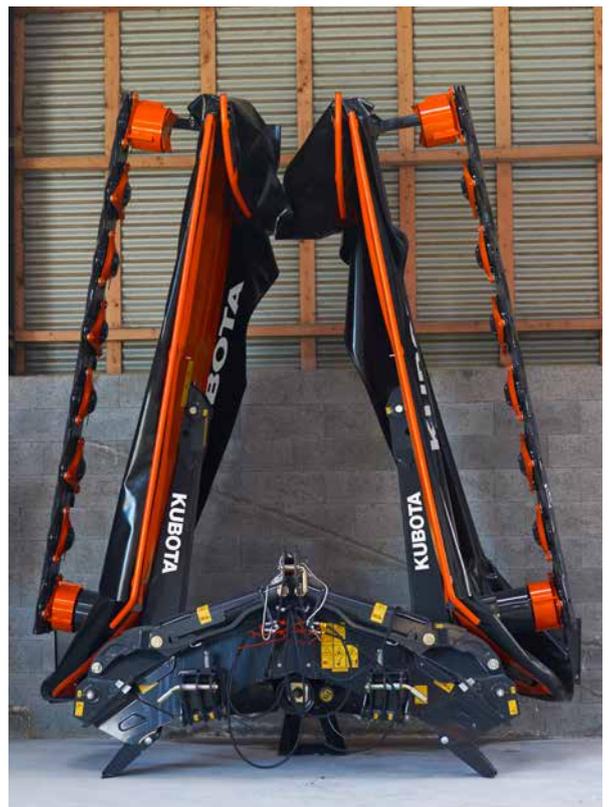
Das DM3087-DM3095 ist eine effiziente, energiesparende Lösung. Entwickelt um die Betriebskosten niedrig zu halten bietet die Scheibenmäherwerkskombination höchste Leistung bei niedrigem Verbrauch. Ein spezielles Design mit einem Gewicht von nur 1.360kg und idealer Gewichtsverteilung ermöglichen den Einsatz ab 140 PS Schlepperleistung. Die DM3087-DM3095 erbringen mit ihrem geringen Gewichte höchste Leistung, was sie enorm effizient macht.

Ausgerichtet auf maximale Schlagkraft ist das DM3087-DM3095 mit allen Funktionen ausgestattet, um die Anforderungen eines leistungsstarken Mähens zu erfüllen. Die mittig aufgehängten Mäheinheiten sind mit den bewährten Dreiklingen-Mähscheiben ausgestattet und bieten somit eine unübertroffene Mähleistung.

Beim Kontakt mit Hindernissen lässt die Kubota NonStop - Anfahrtsicherung das Mäherwerk nach hinten und oben ausweichen und schwenkt anschließend automatisch in die Arbeitsposition zurück. Außerdem bieten die Kubota Mähbalken eine perfekte Arbeitqualität mit sehr niedrigem Geräuschpegel für einen komfortablen, langen Arbeitstag.

Vertikale Abstellvorrichtung

Die Butterfly Mäherwerke DM3087-DM3095 sind alle mit der integrierten vertikalen Abstellvorrichtung ausgestattet. Mit dieser serienmäßig verbauten Abstellvorrichtung lassen sich die beiden Mäherwerke einfach, sicher und vor allem platzsparend abstellen.





Kubota DM3087-3095 Serie:

- 8,50-9,50 m Arbeitsbreite
- Ab 140 PS einsetzbar
- Geringes Gewicht – Geringer Leistungsbedarf
- Mittenaufhängung
- NonStop Anfahrtsicherung
- Vertikale Transportposition
- Geschweißter Mähbalken mit dreieckigen Mähscheiben

Hydraulisch einstellbare Bodendruckentlastung

Mit einfachen Mitteln kann die Bodendruckentlastung während der Arbeit vom Schleppersitz aus an die entsprechenden Arbeitsbedingungen angepasst werden, was eine deutliche Erleichterung für den Fahrer bedeutet.

Der Einsatz gestaltet sich unkompliziert: Die Grundeinstellung des Bodendrucks wird über die Spiralfeder eingestellt. Die Einstellung des Auflagedrucks erfolgt über einen separaten Hydraulikzylinder. Der eingestellte Auflagedruck wird über eine Skala abgelesen.





#DM3087-3095

Perfekte Mähkombination

Das DM3087-DM3095 kann an die Arbeitsbreite des Frontmähwerkes angepasst werden. Um eine optimale Überlappung zwischen vorderen und hinteren Einheiten zu erzielen, können die Mähwerke in zwei Positionen montiert werden.

Zwei Arbeitsbreiten

Die Arbeitsbreite bei dem DM3087 kann auf 8,50 oder 8,70 m und bei dem DM3095 auf 9,30 oder 9,50 m eingestellt werden.

Straßentransport

Zum Straßentransport werden die Mähwerke vertikal und kompakt hinter den Schlepper geklappt. Die Konstruktion sorgt für eine gleichmäßige Gewichtsverteilung und schleppernahen Schwerpunkt. In Transportstellung beträgt die Maschinenbreite unter 3,00 m und die Transporthöhe unter 4,00 m. Die seitlichen Schutzabdeckungen können zur Verringerung der Transporthöhe ebenfalls eingeklappt werden.

Wussten Sie schon?

Wussten Sie, dass Kubota nicht nur zu den Top 50 der bekanntesten Marken in Japan zählt, sondern auch einer der größten Traktorenhersteller der Welt ist? Allein im Jahr 2014 hat Kubota über 180.000 Traktoren produziert.





Zwei Arbeitsbreiten.



NonStop-Anfahrsicherung.



Straßentransport.



Die Mittenaufhängung garantiert einen gleichmäßigen Auflagedruck.



Mittenaufhängung.



Vorgewendestellung.



Mittenaufhängung

Die mittig aufgehängten Mähwerke bieten eine gleichmäßige Gewichtsverteilung über die gesamte Mähbreite. Diese Konstruktion sorgt für eine gleichbleibende, raschere und genauere Anpassung an die jeweiligen Bodenkonturen. Die Vorteile liegen in einem geringeren Kufenverschleiß, optimalen Schutz der Grasnarbe sowie niedrigerem Kraftstoffverbrauch.

NonStop-Anfahrsicherung

Für maximale Einsatzsicherheit und Schutz des Mähbalkens sind die Kubota Scheibenmähwerke mit der NonStop- Anfahrsicherung ausgestattet. Beim Auftreffen auf ein Hindernis schwenkt das Mähwerk nach hinten und oben zurück. Nach dem Passieren geht es automatisch in die Arbeitsposition zurück. Diese Anfahrsicherung schont gleichzeitig die Grasnarbe.

Perfekte Bodenanpassung

Das DM3087-DM3095 ist mit zwei verstellbaren Entlastungsfedern ausgestattet. Der perfekte Bodendruck kann leicht über die beiden Entlastungsfedern den Bedürfnissen angepasst werden. Optional kann eine hydraulische Verstellung der Bodendruckentlastung eingesetzt werden.

Aushubhöhe

Am Vorgewende werden die Mäh-einheiten über Hydraulikzylinder in die Vorgewendestellung ausgehoben. Somit wird eine entsprechende Aushubhöhe erreicht und Schwade am Vorgewende können ohne Probleme überfahren werden.



#DM3028-3032-3036-3040



Mittenaufhängung: Große Arbeits- breiten

Die Kubota DM3000 Serie umfasst Arbeitsbreiten von 2,84-3,94 m. Die Baureihe wiegt, je nach Arbeitsbreite, zwischen 810 und 940 kg. Somit können alle Modelle mit entsprechend kleinen Traktoren gefahren werden. In Kombination mit einem DM4028 oder DM4032 kann eine Arbeitsbreite von max. 6,80 m erreicht werden.



Parkstützen für einfaches Abstellen und Lagern (optional).



Kubota DM3028-3032-3036-3040:

- Arbeitsbreite 2,84-3,18-3,50 und 3,94 m
- Mittenaufhängung
- Transportposition bis 125° vertikal
- NonStop Anfahrssicherung
- 500 oder 1000 U/min Antrieb ist Serie
- Geschweißter Kubota Mähbalken mit dreieckigen Mähscheiben

Die Mittenaufhängung ermöglicht schnelle und präzise Bodenadaptation.



Große Entlastungsfedern garantieren immer eine optimale Bodendruckentlastung mit perfekter Bodenadaptation.

Mittenaufhängung

Für eine gleichmäßige Gewichtsverteilung ist die DM3000 Serie mittig aufgehängt. Diese Konstruktion sorgt für eine gleichbleibende, raschere und genauere Anpassung an die jeweiligen Bodenkonturen. Die Vorteile liegen in einem geringeren Kufenverschleiß, optimalen Schutz der Grasnarbe sowie geringem Kraftstoffverbrauch.

Perfektes Schnittbild

Diese Maschinen sind mit der neusten Generation der Kubota Mähbalken ausgestattet. Dieser ermöglicht dank der dreieckigen Mähscheibe mit drei Klingen ein perfektes und sauberes Schnittbild. Selbstverständlich ist auch diese Baureihe mit dem Klingenschnellwechsel erhältlich.

Hydraulisch einstellbare Bodendruckentlastung

Mit einfachen Mitteln kann die Bodendruckentlastung während der Arbeit vom Schleppersitz an die entsprechenden Arbeitsbedingungen angepasst werden. Was eine deutliche Erleichterung für den Fahrer darstellt.

Die Grundeinstellung des Bodendrucks wird herkömmlich über die Spiralfeder eingestellt. Soll der Auflagedruck verringert oder erhöht werden kann dies über einen separaten Hydraulikzylinder erfolgen. Der eingestellte Auflagedruck kann einfach über eine Skala abgelesen werden.

Die perfekte Einstellung des Auflagedrucks spiegelt sich in dem Arbeitsergebnis wieder. In der Futterernte bedeutet dies in erster Linie sauberes und hochwertiges Futter, bei gleichzeitiger Kraftstoffeinsparung.



#DM3028-3032-3036-3040

Wussten Sie schon?

Wussten Sie, dass Kubota in sieben europäischen Ländern fertigt? Diese Nähe zum Markt gehört zur Firmenphilosophie. Zudem wird in jeder Fabrik derselbe Wert auf die hohen Japanischen Qualitätsstandards gelegt, egal ob in Deutschland, Frankreich oder Japan.



Trifft das Mähwerk auf ein Hindernis, weicht es nach hinten und gleichzeitig nach oben aus.



Zwei Anbaupunkte – das Heckmähwerk kann an das Frontmähwerk angepasst werden.



Diese Maschine kann ohne zusätzliches Zubehör sowohl mit 540er als auch mit 1000er Zapfwelle gefahren werden.



Für den Straßentransport wird das Mähwerk 125° eingeklappt.



Einfach aufgebaut

Die Anbaupunkte der DM3000 Baureihe sind so konstruiert, dass unterschiedliche Anbausituationen der Schlepper passen. Ein weiterer Vorteil ist, dass die Heckmäherwerke auf die Frontmäherwerke eingestellt werden können. So wird eine perfekte Überlappung gesichert. Gleichzeitig wird die maximale Arbeitsbreite ausgenutzt. Die Mäheinheit kann in zwei unterschiedlichen Positionen angebaut werden, was eine optimale Überlappung mit dem Frontmäherwerk gewährleistet.

Vertikale Transportposition

Die Mäherwerke werden hydraulisch in eine vertikale Transportposition bis zu 125° geklappt. Der günstige Schwerpunkt sichert eine perfekte Gewichtsverteilung, wobei das Gewicht dicht am Schlepper ist.

NonStop Anfahrtsicherung

Für den maximalen Schutz des Mähbalkens ist die DM3000 Serie mit der Kubota NonStop Anfahrtsicherung ausgestattet. Beim Auftreffen auf ein Hindernis schwenkt das Mähwerk nach hinten und oben zurück. Nach dem Passieren schwenkt es automatisch in die Arbeitsposition zurück.

Einstellbare Zapfwellenge-schwindigkeit

Die DM3000 Baureihe wird ab Werk so ausgestattet, dass sie mit 540er als auch 1000er Zapfwellenumdrehungen gefahren werden kann. Dazu wird kein zusätzliches Zubehör benötigt. Alles was zum Wechsel der Zapfwellendrehzahl nötig ist, ist eine 180° Drehung des Hauptgetriebes.

Vorgewendezylinder

Das Ausheben des Mähwerkes am Vorgewende erfolgt ganz einfach, ohne dabei die Heckhydraulik des Traktors zu benutzen. Ein Hydraulikzylinder hebt das Mähwerk am Vorgewende aus.



Am Vorgewende wird das Mähwerk über einen Hydraulikzylinder ausgehoben.



#DM4028-4032



Hervorragende Bodenanpassung: Gebaut für jedes Gelände

Hervorragende Boden­anpassung, einfache Bedienung und geringes Gewicht gehören zu den Merkmalen dieser Maschine. Das neue DM4028-DM4032 zeichnet sich neben einem perfekten Schnittbild durch eine erstklassige Boden­anpassung in jedem Gelände aus. Acht gegenläufige Mäh­scheiben garantieren ein sauberes Schnittbild. Die Kubota DM4000er Serie eignet sich perfekt für die Kombination mit einem Butter­flymähwerk oder auch einem normalen Heckmähwerk.

Für alle Einsatzbedingungen

Mit einer Arbeitsbreite von 2,84 oder 3,18 m und einem Gewicht von 670 bis 690 kg eignen sich bereits Schlepper ab 60 PS.

Anfahrssicherung

Um einen maximalen Schutz zu gewährleisten und um Stoßbelastungen auf die Maschine so gering wie möglich zu halten, weicht das Mähwerk beim Auftreffen auf ein Hindernis nach hinten und gleichzeitig nach oben aus, so dass es nicht zu Beschädigungen kommt.

Service- und Wartungsfreundlich

Einfacher Zugang dank klappbarer Schutzabdeckung am Mähbalken, machen das DM4000 extrem service- und wartungsfreundlich.

Zwei Zapfwellen-geschwindigkeiten

Standardmäßig wird das DM4000 mit 1.000U/min betrieben. Um Kraftstoff zu sparen, kann die Riemenscheibe am Antriebsstrang gewechselt werden. Somit kann das Mähwerk auch mit 750U/min gefahren werden. Eine Kombination mit angebautem Heckmähwerk oder Butterfly ist möglich.

Kubota DM4028-4032:

- 2,84-3,18 m Arbeitsbreite
- Anfahrssicherung
- 750 oder 1000 U/min möglich
- Perfekte Boden Anpassung
- Geschweißter Mähbalken mit dreieckigen Mähscheiben



Gute Sicht auf die Maschine vom Traktorsitz aus.



Optimaler Zugang zum Mähbalken durch klappbaren Front- und Seitenschutz.



DM4028 und DM4032 sind mit einem Satz Schwadscheiben ausgestattet. Sie ermöglichen Schwadbreiten von 2,20-2,40 m.



Durch Wechseln der Riemenscheiben kann das DM4000 mit 750 U/min gefahren werden. Dies spart Kraftstoff.



#DM4032S

Einstellbare Schwadbreiten: DM4032S deckt alle Bedürfnisse ab



Es ist das einzige Frontscheibenmäherwerk mit aktiv angetriebener Schwadzusammenführung, welches werkzeuglos in der Ablagebreite verstellt werden kann. Die Leitbleche sind über Schnellverschlüsse gesichert und können durch diese mit wenigen Handgriffen in der Position geändert werden. Für die Breitablage werden sie oben auf dem Mäherwerk in einer Halterung befestigt.

Für alle Einsätze entwickelt

Egal ob in Kombination mit einem Heckmäherwerk oder einem Ladewagen - das DM4032S ist perfekt für alle Einsatzbedingungen. 1,00 m breite Schwade passen auch bei den kleinsten Spurbreiten der Schlepper und können problemlos vom nachfolgenden Ladewagen aufgenommen werden.

Die Schwadbreite läßt sich somit auch an die Witterungsverhältnisse anpassen: Um das Austrocknen zu vermeiden, kann an heißen Tagen ein entsprechend schmales Schwad abgelegt werden.

Luftige Schwadablage

Um die Gefahr der Futtermittelverschmutzung zu reduzieren, fördert die aktiv angetriebene Schnecke ein luftiges Schwad in der Mitte zusammen, welches erst nach dem Mähen wieder mit dem Boden in Kontakt kommt.

Perfekte Boden Anpassung

Genau wie das DM4032 verfügt das DM4032S über eine perfekte Boden Anpassung. Die Mäheinheit kann sich bis zu 430 mm nach oben und 210 mm nach unten anpassen. Dies garantiert genaue Boden Anpassung unter allen Umständen.

Kompakte Lösung

DM4032S verfügt über eine aktiv angetriebene Schwadzusammenführung. Die Schnecke wird über Keilriemen angetrieben. Der Leistungsbedarf des DM4032S liegt bei 60 PS, das Gesamtgewicht liegt bei 855 kg.



Schwadbreiteneinstellung

Es gibt drei Optionen der Schwadbreiteneinstellung (1,00; 1,15 und 1,30 m) und eine entsprechende Breitablage von 2,20 m. Diese noch nie dagewesene Flexibilität ermöglicht neben der schmalen Ablage zwischen den Schlepperrädern auch eine Breitablage für einen schnellen Trocknungsprozess.



Die Schwadbreite wird einfach über verstellbare Leitbleche eingestellt.



Die Schnecke wird über ein kleines Getriebe angetrieben. Der zusätzliche Leistungsbedarf beträgt 5 PS.



Durch Wechsel der Riemenscheibe ist beim DM4032S der Einsatz mit reduzierter Drehzahl (750U/min) möglich.



Aktiv angetriebene Schwadzusammenführung für ein perfektes Schwad.



#DM4028-4032-4032S



Perfekte Querneigung: Beste Bodenanpassung in seiner Klasse

Die Baureihe DM4000 und DM4000S haben eine perfekte Boden­anpassung. Der Mähbalken kann sich 430 mm nach oben und 210 mm nach unten bewegen. Die Quer­neigung beträgt 17°. Dies ermöglicht dem Mähwerk allen Boden­unebenheiten gleichmäßig zu folgen.



Die Mäheinheit bewegt sich unabhängig vom Fronthubwerk des Schleppers, dadurch kann die bestmögliche Boden Anpassung des Mähwerkes erzielt werden.

Perfekte Boden Anpassung

Die Boden Anpassung erfolgt über die Konstruktion der Aufhängung des Mähwerkes. Der Traktor benötigt somit keine besondere Fronthydraulik, was einen universellen Einsatz ermöglicht.

Einfache Bedienung der Maschine

Der Frontkraftheber des Traktors wird auf eine vorgegebene Höhe eingestellt. Das Ausheben der Maschine erfolgt dann über einen im Mähwerk integrierten Hydraulikzylinder. Die Bodendruckentlastung wird dabei über zwei Federn eingestellt und ein exaktes Mähbild wird durch die drei Klingen pro Mäh Scheibe gewährleistet.



Zwei Entlastungsfedern sorgen für perfekte Boden Anpassung.



Eine integrierte Anfahrtsicherung schützt den Mähbalken vor Beschädigungen.



Das Mähwerk kann sich optimal den Bodenkonturen anpassen. Es passt sich bis zu 430mm nach oben und 210mm nach unten an.



#DM3332-3336-3340

Perfekte Boden- anpassung: Starke Leistung

Das DM3300 ist ein Heckscheibenmähwerk mit Mittenaufhängung. Die Bodendruckentlastung erfolgt bei diesem Modell hydropneumatisch. Es besitzt den komplett verschweißten Kubota Mähbalken und ist mit einer geraden Anzahl an gegenläufigen Mähscheiben für ein optimales Schnittbild ausgestattet. Dadurch wird unter allen Verhältnissen ein hervorragendes Mähverhalten erzielt. Besonderes Augenmerk wurde auf eine möglichst einfache, direkte und effektive Bedienung im täglichen Einsatz gelegt.



Deutliche Vorteile

Ein Vorteil des mittig aufgehängenen Mähbalkens ist der neben dem gleichmäßigen Bodendruck die rasche Anpassung an wechselnde Bedingungen. Diese Merkmale sorgen für einen saubereren Schnitt, besseren Schutz der Grasnarbe und außerdem für einen geringeren Kraftstoffverbrauch sowie weniger Verschleiß der Gleitkufen.

NonStop Anfahrtsicherung

Die DM3300 Serie ist mit der NonStop Anfahrtsicherung zum Schutz des Mähbalkens ausgestattet. Trifft das Mähwerk auf ein Hindernis, weicht das Mähwerk nach hinten und gleichzeitig nach oben aus. Die Maschine kehrt automatisch wieder in die Arbeitsposition zurück. NonStop fahren - ohne Zeitverlust.

Hervorragende Kraftübertragung

Die DM3300 Serie ist mit einem direkten Antriebssystem vom Getriebe zur ersten Scheibe ausgerüstet. Damit wird eine wirksame Kraftübertragung sichergestellt und die gesamte Breite des Mähbalkens kann voll ausgenutzt werden.



Für den Straßentransport wird das Mähwerk hydraulisch hinter den Schlepper geschwenkt.



Direktantrieb vom Getriebe zur ersten Scheibe für effiziente Kraftübertragung.



NonStop Anfahrtsicherung.



Kubota DM3332-3336-3340:

- 3,18-3,94 m Arbeitsbreite
- Hydraulische Bodendruckentlastung
- Mittige Aufhängung für gleichmäßige Gewichtsverteilung
- Ausheben am Vorgewende über Vorgewendezylinder – ausreichende Bodenfreiheit
- NonStop Anfahrtsicherung zum Schutz des Mähbalkens
- Hervorragende Boden Anpassung in Hanglagen –Mähbereich 15° nach oben und unten



Die mittige Aufhängung des Mähbalkens sorgt für perfekte Boden Anpassung.



Hydropneumatisch Bodendruckentlastung und perfekte Boden Anpassung.

Bodendruckentlastung

Die DM3300 Serie hat eine hydraulische Aufhängung für noch bessere Boden Anpassung. Der Bodendruck läßt sich unkompliziert an die unterschiedlichen Arbeitsbedingungen anpassen.

Die hydropneumatische Bodendruckentlastung ist schnell und einfach einstellbar. Die Bodendruckentlastung läßt sich über einen Zweikammer-Hydraulikzylinder einstellen. Der eingestellte Wert ist über ein Manometer, welches an der Maschine montiert ist, ablesbar.

Flexible Einsatzmöglichkeiten

Durch die spezielle Mähbalken-aufhängung kann sich der Mähbalken optimal über die gesamte Arbeitsbreite dem Boden anpassen. Die Boden Anpassung kann in einem Winkel von 15° nach oben bzw. unten erfolgen. Dies ist vor allem dann von Vorteil, wenn in Hanglage oder an Gräben gemäht wird.

Vorgewendezylinder

Die DM3300 Serie ist mit einem Vorgewendezylinder ausgestattet. Die Dreipunkthydraulik des Schlepper wird am Vorgewende nicht betätigt.



#DM2024-2028-2032

Baureihe mit seitlicher Aufhängung

Die Baureihe DM2000 ist ein leichtes und einfaches Scheibenmähwerk in kompakter, aber gleichzeitig langlebiger Bauweise. Die Baureihe wird in den Arbeitsbreiten von 2,80 bis 3,20 m angeboten. Der geschweißte Kubota Mähbalken mit seinen dreieckigen Mähscheiben sorgt gerade unter schwierigen Einsatzbedingungen für eine gleichbleibende und hervorragende Arbeitsqualität.

Kraftvoller Antrieb

Das Scheibenmähwerk ist mit einem elastischen, selbstspannenden Keilriemenantrieb ausgerüstet. Lockern sich die Keilriemen, schiebt eine Feder die Riemenscheibe nach außen und spannt den Keilriemen dadurch automatisch nach.

Optimale Boden Anpassung

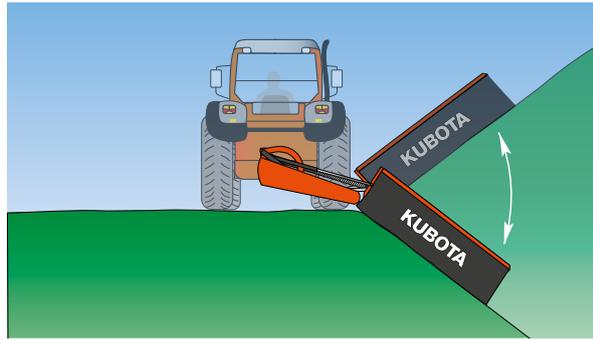
Aufgrund der Aufhängung sind diese Mäher mit einem Arbeitswinkel von 35° nach oben und unten bestens für die Arbeit an Hanglagen und in hügeligem Gelände geeignet.

Kubota DM2024-2028-2032:

- 2,80-3,20 m Arbeitsbreite
- Böschungsmähen +/-35°
- NonStop Anfahrtsicherung
- Federbelasteter Keilriemenantrieb
- Einfache Einstellung der Bodendruckentlastung



Die rechte Schwadscheibe ist Serie.



Der Einsatz dieser Baureihe ist auch unter schwierigen und hügeligen Bedingungen möglich.



Vier Keilriemen sorgen für perfekte Kraftübertragung.



Der Aushub am Vorgewende erfolgt über einen Hydraulikzylinder.



Verstellbare Unterlenkerbolzen.



Für den Straßentransport wird die Maschine vertikal hinter den Schlepper geklappt.





#DM1017-1022-1024



Perfekte Arbeitsqualität

Die DM1000 Baureihe ist mit dem geschweißten Kubota Mähbalken ausgestattet. Dieser Mähbalken besticht durch seine Laufruhe und seine sehr gute Arbeitsqualität. Er besteht aus zwei ineinander gelegten C-Profilen die miteinander verschweißt werden. Der Mähbalken verfügt über ein großes Ölvolumen was eine gute Ölkühlung und einen ruhigen Lauf der Zahnräder mit sich bringt.



Anfahrsicherung

Die DM1000 Serie ist mit einer Anfahrsicherung ausgestattet, welche beim Auftreffen auf ein Hindernis zum Einsatz kommt.

Vorgewende

Das Mähwerk wird am Vorgewende über einen Hydraulikzylinder ausgehoben. Die 3-Punkt Hydraulik braucht dabei nicht betätigt werden, was die Belastung der Gelenkwelle erheblich reduziert.

Straßentransport

Für den Straßentransport wird das Mähwerk vertikal um 90° geklappt. Der Schwerpunkt liegt dicht am Schlepper und sorgt somit für ein sicheres Fahrverhalten auf der Straße.



Kubota DM1017
– 1,66 m Arbeitsbreite



Kubota DM1022
– 2,16 m Arbeitsbreite



Kubota DM1024
– 2,42 m Arbeitsbreite



Vorgewendeaushub



Anfahrsicherung



Perfekte Transportlösung



Einfacher Schlepperanbau



Das große Potenzial des Precision Farming nutzen

In der Landwirtschaft gibt es nichts zu verschenken. Heute weniger denn je. Mit Hilfe unserer Precision-Farming-Lösungen, der ISOBUS-Technologie und der automatischen Lenkung, können Sie Saatgut, Dünger und Pflanzenschutzmittel äußerst präzise, effizient und wirtschaftlich einsetzen. Der Traktor und die Betriebsmittel werden optimal genutzt.



Profis setzen auf "PRO"

Der IsoMatch Tellus PRO 12"-Terminal bietet Ihnen die optimale Lösung für ein automatisches All-in-one Steuerungssystem von der Traktorkabine aus – einschließlich automatischer Lenkung. Er bildet das Zentrum, das alle Ihre ISOBUS Maschinen verbindet und sowohl Precision Farming Anwendungen ausführt, als auch ein Farm-ManagementSystem bietet. Mit diesem Terminal holen Sie das Maximum aus Ihren Pflanzenbeständen und Ihren Maschinen. Durch Nutzung der variablen Applikationsmengensteuerung und automatischer Teilbreitenschaltung sparen Sie Düngemittel, Pflanzenschutzmittel und auch Saatgut. Mit zwei Bildschirmen ausgestattet haben Sie mit dem IsoMatch Tellus PRO die Möglichkeit, zwei Maschinen oder Vorgänge gleichzeitig zu überwachen.

Einfache Steuerung

Der IsoMatch Tellus GO ist ein kleineres und kostengünstigeres 7"-Terminal – entwickelt, um die Maschinenbedienung möglichst einfach zu gestalten. Maschineneinstellungen erfolgen ganz einfach über den Touchscreen oder über feste Tasten und Drehregler, damit Sie auch während der Fahrt über die volle Kontrolle verfügen.





Wussten Sie schon?

Wussten Sie, dass Kubota ein ISOBUS-Pionier ist? Das Kubota-Unternehmen Kverneland Group hat die ISOBUS-Technologie erfunden. Und ganz nebenbei: Kubota ist auch bei der AEF-zertifizierten ISOBUS-Kompatibilität branchenführend.



IsoMatch Grip

ISOBUS-gestützter Joystick für ein Maximum an Kontrolle und Effizienz – steuern Sie bis zu 44 Funktionen Ihrer Maschine mit nur einem Griff.



IsoMatch Global

Die GPS Antenne mit der DGPS Genauigkeit für maximale Präzision und Produktivität.



IsoMatch InLine

LED-Leiste für manuelle Führung inklusive Anzeige von Statusinformationen zur Teilbreitenschaltung – steuern Sie den Abstand zur A-B Linie und lenken Sie in die optimale Position.



IsoMatch (Multi)Eye

Verbinden Sie gleichzeitig bis zu 4 Kameras mit Ihrem IsoMatch Universal-Terminal – für die optimale Übersicht über den gesamten Arbeitsprozess.

IsoMatch GEOCONTROL®

IsoMatch GEOCONTROL® ist eine zusätzliche Softwareanwendung innerhalb des IsoMatch Tellus GO oder PRO, die Ihnen hilft, alle ISOBUS-kompatiblen Kubota Maschinen wie Feldspritze oder Düngerstreuer zu steuern. In Kombination mit einem GPS-Empfänger erfüllt er die zukünftigen Anforderungen an eine einfache, intelligente und effiziente Landwirtschaft.

Erfolgreicher durch e-learning

Der IsoMatch Simulator ist ein kostenloses Lernprogramm für Precision Farming Anwendungen. Es simuliert alle Funktionen des IsoMatch Universal Terminals mit Kubota ISOBUS-Maschinen. Durch regelmäßiges Training werden Sie vertrauter mit Ihrer Maschine und können Ihre Arbeit effizienter gestalten.

Kubota Farm Solutions: 360° Leistung für 100 % Erfolg

Wir haben verstanden, dass Sie für Ihren Erfolg mehr brauchen als einen starken Traktor: nämlich ein integriertes System aus Produkten, Leistungen und Services zur Steigerung Ihrer Zukunfts- und Wettbewerbsfähigkeit. Mit Kubota Farm Solutions haben wir unsere Lösungen in ein System und unser Angebot auf den Punkt gebracht. Von der intelligenten Technik bis hin zu den individuellen Dienstleistungen greifen die Kubota Farm Solutions-Vorteile ineinander – und bilden einen Kreislauf, der dort endet, wo er beginnt: nämlich bei unserem Anspruch, Sie jetzt und in Zukunft immer noch ein wenig besser unterstützen zu können.





Leistung

Kubota bietet ein umfangreiches Portfolio an Maschinen und Ausstattungen, das den Kunden optimal dabei unterstützt, seine Tätigkeit mit hoher Produktivität und Erfolg auszuführen, unabhängig von Traktor oder Anbaugerät: bei Kubota findet er bewährte Qualität, ausgezeichnete Leistung, sorgfältig aufeinander abgestimmte Funktionen und Merkmale, und das alles zu einem vernünftigen Preis.



Kontrolle

Willkommen in der ISOBUS-Welt. Die Kunden legen Wert darauf, stets die Kontrolle zu behalten. Kubota bietet ihnen hierfür perfekt abgestimmte, umfassende Systemlösungen. Sei es Maschinenoptimierung oder Geräteüberwachung, der Traktor und alle Ressourcen werden mühelos über ein einziges Terminal gesteuert. Dies garantiert dem Benutzer nicht nur den Überblick über alle Arbeitsprozesse, sondern auch eine stressfreie Arbeitsumgebung.



Optimierung

Die Kunden wissen genau, wie sie ihre Arbeit machen wollen: effizient, präzise und möglichst bequem. Kubota bietet alles, was sie brauchen, um ohne Stress optimale Ergebnisse zu erzielen. Mit Precision Farming Lösungen bei Traktoren und Anbaugeräten, wie zum Beispiel Lenksystemen und GEOcontrol. Diese Technologien ermöglichen die Ausbringung von Saatgut, Dünge- und Pflanzenschutzmitteln mit höchster Präzision und somit Kosteneinsparungen, bei gleichzeitiger Produktivitätssteigerung und geringerem Arbeitsaufwand – und garantierter Kompatibilität.



Werterhalt

Die Kunden wissen, was für wirtschaftlichen Erfolg notwendig ist: Bestleistung bei allen Aufgaben und beste Arbeitsbedingungen über viele Jahre hinweg. Auch hier halten die Kubota-Lösungen, was sie versprechen. Traktoren von Kubota sind schon von Beginn an mit einer Gewährleistung ausgestattet, die über die übliche Einjahresfrist hinausgeht. Außerdem bietet Kubota seinen Kunden die Möglichkeit, zum Schutz ihrer Investitionen diese Garantie zu verlängern, um teure Ausfallzeiten zu vermeiden und sich so langfristige Rentabilität zu sichern.



Finanzierungsangebote

Die Kunden wollen ihre Produktivität steigern, aber nicht um jeden Preis. Kubota Finance bietet die ideale Unterstützung für eine problemlose, komfortable und sichere Investitionsplanung. Ob Finanzierung oder Leasing: Kubota bietet professionelle Beratung und attraktive Konditionen. Alles, was man braucht, um sich die Vorteile einer Technik zu sichern, die den Geschäftserfolg vorantreibt. Der Kunde hat dabei immer die volle Kontrolle über die Kosten, sei es bei Maschinen oder Dienstleistungen.

Technische Daten

Modell		DM1017	DM1022	DM1024	DM2028	DM2032
Abmessungen & Gewicht						
Arbeitsbreite	(m)	1,66	2,16	2,42	2,84	3,18
Gewicht	(kg)	388	430	450	609	643
Transportbreite	(m)	1,2	1,2	1,2	1,4	1,4
Transporthöhe	(m)	-	-	-	-	-
Schlepperanbau						
Unterenkerbolzen	(KAT)	2	2	2	2	2
Zapfwelldrehzahl Standard	(U/min)	540	540	540	540	540
Min. Kraftbedarf, Zapfwelle	(kW/PS)	26/36	30/42	33/46	37/50	40/55
Bedienung						
Anzahl Mähscheiben und Klingen		4/12	6/18	6/18	8/24	8/24
Bedienung		1 x ew				
Böschungswinkel		-45/+15	-45/+15	-45/+15	-35/+35	-35/+35
Stoppelhöhe	(mm)	30-60	30-60	30-60	30-60	30-60
Funktionen						
Anfahrssicherung		●	●	●	-	-
NonStop Anfahrssicherung		-	-	-	●	●
Gelenkwelle mit Freilauf		●	●	●	●	●
Gelenkwelle mit Rutschkupplung		-	-	-	-	-
Optionales Zubehör						
Schwadbrett (R/L)		● / -	● / -	● / -	○ / ○	○ / ○
Schwadscheibe (R/L)		○ / -	○ / -	○ / -	○ / -	○ / -
Hochschnittkufen +20/+40/+60/+80 mm		○ / ○ / ○	○ / ○ / ○	○ / ○ / ○	○ / ○ / ○	○ / ○ / ○
Beleuchtung		○	○	○	○	○
Hydraulische Bodendruckentlastung		-	-	-	-	-

Modell		DM3332	DM3336	DM3340	DM4028	DM4032	DM4032S
Abmessungen & Gewicht							
Arbeitsbreite	(m)	3,18	3,50	3,94	2,84	3,18	3,18
Gewicht	(kg)	828	902	975	670	710	855
Transportbreite	(m)	<3,0	<3,0	<3,0	2,6	3,0	3,0
Schlepperanbau							
Unterenkerbolzen	(KAT)	2	2	2	2	2	2
Zapfwelldrehzahl Standard	(U/min)	540	1.000	1.000	750/1.000	750/1.000	750/1.000
Min. Kraftbedarf, Zapfwelle	(kW/PS)	40/55	50/67	66/90	40/55	40/55	48/65
Bedienung							
Anzahl Mähscheiben und Klingen		8/24	10/30	10/30	8/24	8/24	8/24
Bedienung		1 x ew / 1 x dw	1 x ew / 1 x dw	1 x ew / 1 x dw	1 x ew	1 x ew	1 x ew
Böschungswinkel		-15/+15	-15/+15	-15/+15	-17/+17	-17/+17	-17/+17
Stoppelhöhe	(mm)	30-60	30-60	30-60	30-60	30-60	30-60
Funktionen							
Anfahrssicherung		-	-	-	-	-	-
NonStop Anfahrssicherung		●	●	●	●	●	●
Gelenkwelle mit Freilauf		●	●	●	●	●	●
Gelenkwelle mit Rutschkupplung		●	●	●	-	-	-
Optionales Zubehör							
Hydraulische Bodendruckentlastung		-	-	-	-	-	-
Schwadbrett (rechts)		- / -	- / -	- / -	- / -	- / -	- / -
Schwadscheibe (R/L)		● / ○	● / ○	○ / ○	○ / ○	○ / ○	○ / ○
Hochschnittkufen +20/+40/+60/+80 mm		○ / ○ / ○	○ / ○ / ○	○ / ○ / ○	○ / ○ / ○	○ / ○ / ○	○ / ○ / ○
Beleuchtung		○	○	○	○	○	○

* Mindestgewichtsanforderung an den Traktor - nicht verfügbar ○ optional ● standard

DM3028	DM3032	DM3036	DM3040	DM3087	DM3095
2,84	3,18	3,50	3,94	8,50/8,70	9,30/9,50
806	840	876	940	1.360	1.500
2,3	2,3	2,3	2,3	<3,0	<3,0
2,8	3,3	3,7	3,7	<4,0	<4,0
2	2	2	2	2/3	2/3
540/1.000	540/1.000	540/1.000	540/1.000	1.000	1.000
41/55	46/63	50/68	66/90	88/120	110/150
8/24	8/24	10/30	10/30	16/48	16/48
1 x dw					
-15/+15	-15/+15	-15/+15	-15/+15	-15/+15	-15/+15
30-60	30-6	30-60	30-60	30-60	30-60
-	-	-	-	-	-
●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●
- / -	- / -	- / -	- / -	- / -	- / -
● / ○	● / ○	● / ○	● / ○	● / ○	● / ○
○ / ○ / ○	○ / ○ / ○	○ / ○ / ○	○ / ○ / ○	○ / ○ / ○	○ / ○ / ○
○	○	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○

Der Hersteller behält sich das Recht vor, technische Daten ohne Vorankündigung zu ändern. Der vorliegende Prospekt dient ausschließlich zur Beschreibung. Einige der abgebildeten Teile in diesem Prospekt sind optional und gehören nicht zur Grundausstattung. Informationen zu Gewährleistung, Sicherheit oder für weitere Produktinformationen sind beim zuständigen KUBOTA Vertragshändler zu erfragen. Zu Ihrer Sicherheit empfiehlt KUBOTA unbedingt die Verwendung des Sicherheitsgurtes bei fast allen Einsätzen. ® = Eingetragene Handelsmarke der EU.

©2019 Kverneland Group Kerteminde AS

The Kubota logo is rendered in a teal color. It features the word "Kubota" in a stylized, rounded font. The letter "K" is particularly large and bold, with a unique shape. The "u" and "o" are also stylized, with the "o" having a small gap at the top. The "b" and "t" are simple, rounded shapes. The "a" is also rounded and ends in a small tail. A registered trademark symbol (®) is located at the bottom right of the logo.