



CLAAS Grünland Programm Herbst | Winter 2017/18

CLAAS | | | | |

Ihre Herausforderung ist unser Antrieb.



Finanzierung	04
Futterernte	06
Feldhäcksler	24
Pressen	26
Traktoren	32
EASY	50
Teleskoplader	54
CLAAS Service & Parts	58

Sehr geehrter Kunde,

mit der vorliegenden Programm-Broschüre „CLAAS Grünland Programm Herbst|Winter 2017/18“ möchten wir Ihnen die passenden Technik-Lösungen für Ihren Betrieb vorstellen. Ihre Arbeitszeit ist begrenzt und gleichzeitig müssen Sie sich die Zeit nehmen, die richtigen Entscheidungen zu treffen – das wissen wir aus vielen persönlichen Gesprächen.

Daher haben wir versucht, alle passenden Lösungen für Sie in einem Katalog zusammenzustellen: Von A wie ACTIVE FLOAT bis Z wie Zinssatz.

In der Grundfutterbergung haben wir die Mechanisierung und Qualitätssicherung mit guten Ideen entscheidend vorangetrieben. Das Gutflusskonzept des JAGUAR, die Einführung der Tandemfahrwerke bei Schwadern oder die bewegliche Aufhängung der Frontmäherwerke zeigen, wie wir Ihre Herausforderungen in technische Lösungen umsetzen.

Im Traktorenbereich ist es uns in wenigen Jahren gelungen, uns europaweit als bedeutender Traktorenhersteller zu etablieren. Mit inzwischen 41 Modellen von 72 bis 530 PS und weltweit über 100.000 CLAAS Traktoren-Kunden. Dazu beigetragen haben Neuentwicklungen wie das CLAAS eigene stufenlose Getriebe für den ARION 600 und ARION 500 CMATIC oder die einzigartige durchgehende Frontscheibe beim ARION 400.

Am besten, Sie überzeugen sich selbst von unseren Traktoren und Futtererntemaschinen. Melden Sie sich gleich bei Ihrem CLAAS Partner vor Ort, bei Ihrem CLAAS Ansprechpartner oder online unter:

testen.claas.com

Entdecken Sie Ihre Technik-Lösung.

Sebastian Eichinger
Leiter Marketing Traktoren und Futterernte

Frühkauf 2018.

0 % Finanzierungen ohne Anzahlung.

Mit den Frühkauf-Angeboten bietet Ihnen CLAAS nicht nur die besten Voraussetzungen, um 2018 sicher mit neuer Technik zu ernten, sondern auch liquiditätsschonende Finanzierungen. Setzen Sie die neue Technik erst ein und beginnen Sie danach mit der Tilgung.

Sichern Sie sich die aktuellen Finanzierungsangebote bis zum 20.12.2017 und profitieren Sie so gleich doppelt.

Entscheidende Argumente:

- Frühkauf-Preisvorteil nutzen
- Liquidität erhalten
- Futterqualität 2018 frühzeitig absichern
- Investitionen in Ruhe planen
- Gebrauchsmaschine zum besten Preis in Zahlung geben

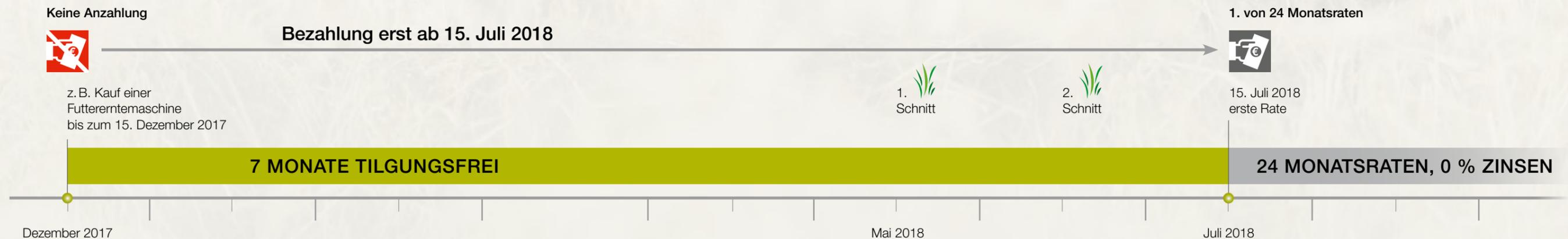
Zur AGRITECHNICA top Sonder-Finanzierungs-Konditionen anfragen.

Sonderfinanzierung Wachstum für Futterernte und Traktoren.*

Die CLAAS Sonderfinanzierung Wachstum bietet Ihnen für Futterernte und Traktoren eine 0 % Finanzierung bei 0 € Anzahlung und dies bei 30 Monaten Laufzeit und 7 tilgungsfreien Monaten. Schonen Sie Ihre Liquidität, setzen Sie die neue Technik ein und starten Sie danach erst mit der Tilgung.*

**0 € Anzahlung
0 % Zinsen**

bei 30 Monaten Laufzeit und 7 tilgungsfreien Monaten.



* bei Neukauf von Futtererntemaschinen und Traktoren bis 20.12.2017: 0 % Zins, 0 € Anzahlung (nur die MwSt. ist fällig), 7 tilgungsfreie Monate, 30 Monate Laufzeit, Finanzierungsangebot der CLAAS Financial Services S.A.S.

Futterernte – Produktprogramm.

CARGOS		9600	9500	8500	8400	8300
max. DIN	cbm	50	44	41,5	35,5	30
zul. Gesamtgewicht	t	34/31	34/31/24	31/24	24/21	24/21
Achse		Tridem	Tridem/Tandem	Tridem/Tandem	Tandem	Tandem

DISCO Großmäher		1100 C	1100	9200 AS	9200 C	9200	8500 C	8500
max. Arbeitsbreite	m	10,70	10,70	9,10	9,10	9,10	8,30	8,30
Mähscheiben		2 x 9	2 x 9	2 x 8	2 x 8	2 x 8	2 x 7	2 x 7
Entlastung		ACTIVE FLOAT						
Überlastsicherung		SAFETY LINK						
Aufbereiter		ja	nein	ja	ja	nein	ja	nein
Schwadbänder		nein	nein	ja	nein	nein	nein	nein
Steuerung über iPad (EASY ON BOARD)		optional	nein	optional	optional	nein	nein	nein

DISCO Frontmäher		3600 FC	3600 F	3200 FC	3200 F	3150 F
max. Arbeitsbreite	m	3,40	3,40	3,00	3,00	3,00
Mähscheiben		8	8	7	7	7
Entlastung		Federn	Federn	Federn	Federn	Federn
ACTIVE FLOAT		optional	optional	optional	optional	nein
Überlastsicherung		SAFETY LINK				
Aufbereiter		ja	nein	ja	nein	nein

DISCO CONTOUR Mittenaufhängung		4000	3600 C/3600	3200 C/3200	2800 C/2800
Arbeitsbreite	m	3,80	3,40	3,00	2,60
Anbau	Kategorie	III	II/III	II/III	II
Mähbalken		MAX CUT	MAX CUT	MAX CUT	MAX CUT
Scheiben	Anzahl	9	8	7	6

DISCO 50er Seitenaufhängung		3550	3150	2750
Arbeitsbreite	m	3,40	3,00	2,60
Anbau	Kategorie	II	II	II
Mähbalken		MAX CUT	MAX CUT	MAX CUT
Scheiben	Anzahl	8	7	6

DISCO Inline Heckmäher		290	250	210
Arbeitsbreite	m	2,85	2,45	2,10
Anbau	Kategorie	II	II	II
Mähscheiben	Anzahl	7	6	5

CORTO Frontmäherwerke		3200 F / FN PROFIL	310 F	285 F
Arbeitsbreite	m	3,05	3,05	2,82
Anbau	Kategorie	Dreieck	Dreieck	Dreieck
Mähtrommeln	Anzahl	4	4	4

CORTO Heckmäherwerke		3200 CONTOUR	220	190
Arbeitsbreite	m	3,05	2,10	1,85
Anbau	Kategorie	II	II	II
Mähtrommeln	Anzahl	4	2	2

VOLTO Gezogene Wender		1300 T	1100 T	900 T	800 T
Arbeitsbreite	m	13,00	10,70	8,70	7,70
Anbau	Kategorie	II	II	II	II
Kreiselkörper	Anzahl	10	10	8	6
Zinkenträger je Kreiselkörper	Anzahl	7	6	6	7

VOLTO Dreipunkt-Anbau		1100	900	80	800	700	65	60	55	45
Arbeitsbreite	m	10,70	8,70	7,70	7,70	6,70	6,40	5,80	5,20	4,50
Anbau	Kategorie	II	II	II	II	II	II	II	II	II
Kreiselkörper	Anzahl	10	8	8	6	6	6	6	4	4
Zinkenträger je Kreiselkörper	Anzahl	6	6	5	7	6	6	5	6	6

LINER Mittenschwader		4000	3600	3100	2900	2800	2700	2600
Arbeitsbreite	m	12,20–15,00	9,90–12,50	8,70–10,00	8,00–9,00	7,40–8,20	6,80–7,40	6,20–6,80
Anbau	Kategorie	II	II	II	II	II	II	II
Kreiselkörper	Anzahl	4	4	2	2	2	2	2
Zinkenträger je Kreiselkörper	Anzahl	14	12	14	14	12	12	11

LINER Seitenschwader		1900	1800 TWIN	1700/1700 TWIN	1600/1600 TWIN	800 TWIN	700 TWIN
Arbeitsbreite max.	m	8,00	8,40	6,60/7,85	6,20/6,90	4,00–7,50/7,50 ¹	3,50–6,30/6,30 ¹
Anbau	Kategorie	II	II	III	II	–	–
Kreiselkörper	Anzahl	2	2	2	2	2	2
Zinkenträger je Kreiselkörper	Anzahl	14	12	12	11	12	11

LINER Einkreiselschwader		500	450	420	370	320
Arbeitsbreite	m	4,80	4,50	4,20	3,70	3,20
Anbau	Kategorie	Deichsel	II	II	II	II
Kreiselkörper	Anzahl	1	1	1	1	1
Zinkenträger je Kreiselkörper	Anzahl	14	12	12	11	8

¹ TWIN Funktion (Option)
– nicht verfügbar



CARGOS 8400



DISCO 9200



LINER 1600

Mit 10,70 m schneller besseres Futter.

DISCO 1100 TREND.



ARION 650 mit DISCO 1100 TREND.

Beim Mähen entscheidet die Schlagkraft. Daher entscheiden sich immer mehr Betriebe zur Investition in eigene Großmäherwerke. Durch Verzicht auf den Aufbereiter können bereits mit relativ kleinen Traktoren große Mähbreiten realisiert werden. Mit drei verschiedenen Arbeitsbreiten von 8,30 bis zu 10,70 m bietet CLAAS ein breites Großmäher-Programm mit kompromisslosen Qualitäts-Merkmalen aus der Profi-Technik.

Die neuen MAX CUT Groß-Mäherwerke überzeugen mit verschleißfesten Komponenten und dem ACTIVE FLOAT Entlastungssystem. Damit werden geringstmögliche Verschleißkosten und beispielhafte Einsatzsicherheit gewährleistet. Mit SAFETY LINK Sicherheitsmodul, nach hinten und oben ausschwenkender Anfahrtsicherung und auf Lebensdauer wartungsfreiem Mähbalken bieten DISCO Großmäher Mehrwert für anspruchsvolle Mähprofis.



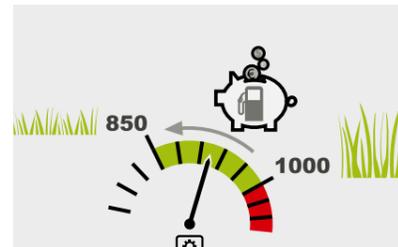
MAX CUT.

Die Formgebung des MAX CUT Mähbalkens sichert beste Mähqualität: Die Kombination aus tief sitzender Mähklinge, förderaktiv geformten Mähscheiben und großem Aufbereiter mit aktiver Gutannahme sichert perfekten Gutfluss.



ACTIVE FLOAT.

Die serienmäßige hydropneumatische Entlastung sichert die Führung der Mäherwerke mit geringstmöglichem Auflagedruck. Das Ergebnis: weniger Futterverschmutzung, geringerer Kraftstoffverbrauch, besseres Verschleißverhalten.



Eingebaute Sparzapfwelle.

Alle DISCO Scheibenmäher können mit 850 Zapfwellen-Umdrehungen betrieben werden. Das ermöglicht den Einsatz im optimalen Drehzahlbereich des Traktors. Das Ziel: Weniger Verbrauch – bis zu 20 % Einsparungen sind möglich.



Besonders leichtzügig.

Drehzahlreduzierung und Entlastung machen das DISCO 8500 TREND zum besonders leichtzügigen Großmäherwerk. Ab 120 PS sind bereits hohe Mähleistungen möglich. Damit werden die Kosten deutlich reduziert.



Komfortable Schlagkraft.

Mit über 9,00 m Arbeitsbreite bietet das DISCO 9200 TREND gewaltige Mähleistung zur Qualitätsfutter-Ernte. Besonders komfortabel ist die Bedienung direkt über die ergonomisch optimal positionierten Steuerventile des Traktors.



Biomasse-Bandmäherwerk.

Das DISCO 9200 AUTOSWATHER ist erste Wahl zur schmutzfreien Ernte von Biomasse. Groß dimensionierte Bandeinheiten bringen eine gewaltige Durchsatzleistung.

Eingebaute Erntesicherheit.

MAX CUT Scheibenmäher.



DISCO CONTOUR Heckmäher.

Mit Arbeitsbreiten von 2,60 bis 3,80 m im Heckanbau bieten MAX CUT Scheibenmäher für jeden Anspruch die passende Leistungsklasse. Die schräg klappende Transportposition verlagert den höchsten Punkt und den Schwerpunkt des Mähwerkes mittig hinter den Traktor – für mehr Fahrsicherheit. Mit beidseitiger Aufhängung des Mähbalkens, mittiger Führung der Mäheinheit und extra stabiler Bauweise bieten diese Mähwerke deutlich mehr Langzeit-Einsatzsicherheit.

DISCO Frontmäher bestehen durch ihre kompakte Bauart nah am Traktor. Das ist die wichtigste Voraussetzung für eine optimale Boden Anpassung und grasnarbenschonendes Mähen. Mit der exklusiven Führung des Mähbalkens nah am Boden wird ein Einstechen in die Grasnarbe wirksam verhindert. Optional können die Frontmäher mit dem ACTIVE FLOAT Entlastungssystem ausgerüstet werden.



MAX CUT hält länger.

MAX CUT Technik bietet Langzeitqualität für geringste Verschleißkosten. Mit gehärtetem hochfesten Schmiedestahl an der Balkenvorderseite und Messerhaltern mit einer Wolfram-Carbid-Beschichtung.



Mehr Einsatzsicherheit.

Jede Mähscheibe ist über ein SAFETY LINK Sicherheitsmodul einzeln abgesichert, so dass Anfahrtschäden keine Getriebeschäden hervorrufen. Im Schadensfall schnell und bequem im Feld austauschbar.



PROFIL Frontmäher.

Die patentierte CLAAS PROFIL-Technik mit integrierter Querpendelung und tief liegendem integrierten Drehpunkt ist das Nonplusultra beim Frontmähen. Vollkommen freie dreidimensionale Bewegung des Mähbalkens zur bestmöglichen Grasnarbenschonung.



NEU: DISCO 3150 F.

Der verkürzte Anbaubock ermöglicht beim DISCO 3150 F eine besonders einfache, günstigere Bauart. Mit 100 % MAX CUT Technik bietet das DISCO 3150 F eine preislich sehr interessante Alternative für normale Einsatzverhältnisse.



Die Hang-Spezialisten.

Die seitenaufgehängten Mähwerke sind durch ihr geringes Gewicht besonders leichtzügig und optimal in hügeligem Gelände einsetzbar. Der Keilriemenantrieb ermöglicht besonders große Böschungswinkel.



Platzsparend.

Auch die seitenaufgehängten DISCO 3550–2750 können auf dem Abstellbock raumsparend abgestellt werden. So wird wertvoller Platz in der Maschinenhalle eingespart.

30.000-fache Felderfahrung.

CORTO Front-Trommelmäher.



ARION 650 mit CORTO 310 F und CARGOS 8400.

CLAAS Front-Trommelmäher sind der Wegbereiter der doppelten Schlagkraft und der dreidimensionalen Boden Anpassung. Von Beginn an konnten CLAAS Front-Trommelmäher mit der integrierten Quer- und Längspendelung mit einer komplett freien Boden Anpassung überzeugen. Das Mähwerk folgt der Bodenkontur ohne in die wertvolle Grasnarbe einzustechen.

Der Trommelmäher bietet im Frontanbau mit den drehbarem Gleitellern optimale Voraussetzungen um das Mähwerk auch bei feuchten Bedingungen sicher über die Grasnarbe zu führen. Die besonders förderaktiven Mähtrommeln sichern einen schnellen, verstopfungsfreien Gutfluss in ein kompaktes Schwad – ideal zur Beschickung der Ladewagen-Pickup beim Frischfutter einfahren.



Technik in HD Ausführung.

Mähholm, Trommelflansch und Trommelwand sind beim CORTO besonders stabil ausgelegt. Die förderaktive Bauart der Mähtrommel macht den Trommelmäher zur idealen Maschine beim Futterholen und bei schwierigen Bodenbedingungen.



NEU: CORTO 310 F.

3,05 m Arbeitsbreite und ein „automatischer“ Futterfluss zwischen die Traktorräder machen das CORTO 310 F zur ersten Wahl für anspruchsvolle Grünlandwirte. Drehbare Gleiteller und die dreidimensionale Bodenpassung schützen die Grasnarbe.



NEU: CORTO 285 F.

Mit 2,82 m Arbeitsbreite passt das Mähwerk durch enge Stalleinfahrten und mäht trotzdem die Traktorbreite sauber frei. Der große Quer- und Längspendelweg des Mähwerkes ist beispielhaft und sichert sauberes Futter – ohne in die Grasnarbe einzustechen.



NEU: CORTO 3200 CONTOUR.

Das ACTIVE FLOAT Entlastungssystem sichert jederzeit geringstmöglichen Auflagedruck bzw. Seitenzug. Der Druck kann während der Arbeit stufenlos an die Mähgeschwindigkeit angepasst werden – d.h. maximale Bodenschonung.



Optimale Transportposition.

Die kompakte 120° Klappung ermöglicht eine absolut gleichmäßige Gewichtsverteilung. Der Schwerpunkt liegt genau mittig hinter dem Traktor, Kontakt mit Straßenbäumen wird sicher vermieden und der kurze Anbau machen Straßenfahrt sicherer.



NEU: CORTO 220/190.

Perfekte Schnittqualität und saubere Schwadablage machen auch die neuen 2-Trommel-Mähwerke mit 2,10 m und 1,85 m Arbeitsbreite zur ersten Wahl für anspruchsvolle Grünlandwirte.

Schneller Zetten und Wenden.

VOLTO MAX SPREAD.



ARION 500 mit VOLTO 1100.

Zetten und Wenden bleibt bei hohen Erträgen zur Qualitätsfütterernte unverzichtbar. Die Herausforderung besteht darin, kompakte Maschinen mit hoher Leistung zu entwickeln. Beispiel VOLTO 1100. Der kompakt im Dreipunkt angebaute 10,70 m 10-Kreisel Zettwender erreicht mit der neuen MAX SPREAD Technik die gleiche Flächenleistung wie bisher eingesetzte 13,00 m Maschinen mit klassischer Zinkenordnung.

Die Zuordnung von kleinem Kreiseldurchmesser, schnell verstellbarem Streuwinkel und möglichst effektiv arbeitendem Zinken ergibt die perfekte Arbeitsqualität. Durch die CLAAS Kraftfluss-Lenker (CKL) und das neue MAX SPREAD Konzept wird das Arbeitsergebnis noch besser.



10 Kreisel im Dreipunkt.

Durch die kompakte 180° Klappung kann der VOLTO 1100 platzsparend nah am Traktor getragen werden. Mit 1.480 kg kann er bereits mit Traktoren ab 80 PS eingesetzt werden. Ohne teures Fahrgestell.



Einfach stabil.

Alle Kreisel sind beweglich miteinander verbunden, um bestmögliche Boden-anpassung und Aufnahmequalität sicher zu stellen. Die Gelenkpunkte sind besonders breit und stabil ausgeführt.



Dauergeschmiert.

Gekapselte Getriebe, die dauerhaft mit konstantem Schmierfilm arbeiten, halten länger. In Verbindung mit den wartungs-freien PERMA LINK Kupplungen bieten die CLAAS VOLTO geringstmöglichen Wartungsaufwand.



Hydraulisch gedämpft.

Beim VOLTO 1100 sind hydraulische Dämpfer verbaut, um die 10,70 m breite Maschine auch bei hohen Arbeitsge-schwindigkeiten absolut ruhig zu halten. Der CLAAS Kraftfluss Lenker (CKL) ermöglicht höhere Flächenleistungen.



Blitzsaubere Aufnahme.

Die gleichlangen VOLTO Doppelzinken nehmen das Futter stufenweise auf. Beide Zinken werden gleichmäßig mit Futter beaufschlagt, so dass die Feder-kraft beider Zinken für eine optimale Breitverteilung genutzt wird.



Der Unterschied: MAX SPREAD.

Die tangentielle Anordnung der Zinken bewirkt einen nach vorn gerichteten, um 30 % größeren Arbeitsbereich. Dies ermöglicht bei feuchtem Futter deutlich schnelleres Fahren. Bei trockenem Fut-ter kann die Drehzahl reduziert werden.

Sauber schwaden, schneller bergen.

LINER Profi-Schwader.



EASY on board App.
Einfache Bedienung per iPad.

ARION 650 mit LINER 3600.

Die Erfolgsformel: Mehr Masse mit 4 synchron arbeitenden, kardanisch aufgehängten Kreiseln bei nicht zu hoher Geschwindigkeit zusammenlegen. CLAAS ist der innovative Schrittmacher bei der professionellen Auslegung der Maschinen und setzt mit neuartiger Technik weiterhin den Maßstab bei Dauer-Einsatzsicherheit.

Der Einsatz der 4-Kreiselschwader erfolgt auf immer mehr Flächen. Die effektive Kostensenkung lässt sich jedoch durch Nutzung aller technischen Möglichkeiten noch weiter steigern. Der Einsatz von Lenksystemen ermöglicht z. B. die konstante Ausnutzung der maximalen Arbeitsbreiten und auch die ISOBUS Steuerung erlaubt eine komfortable Bedienung über die F-Tasten des Traktor Fahrhebels.



Einsatzsicherheit.

Alle CLAAS Kreiselköpfe sind dauergeschmiert. Die im Ölbad laufenden Kurvenbahnen und Zinkenarmlagerungen reduzieren den Wartungsaufwand – und erhöhen die Zuverlässigkeit durch dauerhafte und konstante Schmierung.

Integrierte Anfahrtsicherung.

Alle Zinkenarme sind über PRO FIX Schnellverschluss abnehmbar. Durch die doppelte Wandstärke im inneren Tragrohr ergibt sich die Soll-Biegestelle für mögliche Anfahrtschäden. Der Arm verbiegt immer außerhalb der Kreiselglocke und kann blitzschnell getauscht werden.

Der CLAAS Silagezinken.

Die „auf Griff“ stehenden Zinken „heben“ das Futter vom Boden – es wird nicht über den Boden gezogen. Diese Bauart reduziert die Futtermittelverschmutzung und ermöglicht eine höhere Arbeitgeschwindigkeit.

Schwaden statt Absteigen.

Alle 4-Kreiselschwader lassen sich ohne abzusteigen in die 3,99 m Transportposition bringen. Mit 50 km/h zugelassener Transportgeschwindigkeit und serienmäßiger Druckluft-Bremse ist maximale Fahrsicherheit gegeben.

18:12.

Mit dem „18 zu 12“ Verfahren bei geringem Aufwuchs die Auslastung des Häckslers deutlich steigern: Das Bandmähdewerk einseitig nutzen und damit 18,00 m Mähbreite auf 12,00 m Breite ablegen. So kann ein normaler LINER 3600 satte 18,00 m Futter in ein Schwad legen.

15 m in einer Überfahrt.

Mit 4 x 14 Zinkenarmen und 4 x 3,80 m Kreiseldurchmesser nutzt der LINER 4000 die maximal mögliche Arbeitsbreite voll aus.

Schneller besseres Futter ernten.

LINER Großschwader.



ARION 460 mit LINER 1700.

Schwaden ist Terminalsache. Der LINER muss zum optimalen Zeitpunkt schnell und schmutzfrei arbeiten können. Mit Großschwadern von 6,00 bis zu 15,00 m Arbeitsbreite bietet das CLAAS Programm für jede gewünschte Schlagkraft-Dimension eine passende Lösung. Alle Schwader sind serienmäßig mit raumgreifenden Vierrad-Fahrwerken, kardanischer Kreiselführung und dem ORIGINAL CLAAS Silagezinken ausgerüstet, um das Futter leicht anzuheben.

Neben leistungsstarker Technik und hoher Einsatzsicherheit ist die perfekte Zinken- und Kreiselführung das wichtigste Qualitätsmerkmal eines Schwaders. Die CLAAS Erfindung der Tandemachse beim Schwader ermöglichte deutlich höhere Arbeitsgeschwindigkeiten und reduzierte den Schmutzeintrag deutlich. Mit der neuen Seitenschwader-Generation wird die Boden Anpassung des Kreisels und damit die Zinkenführung noch weiter perfektioniert.



NEU: LINER 1900.

Satte 16,00 m Schwadmasse lassen sich mit dem XXL Seitenschwader zusammen legen. 14 Zinkenarme pro Kreisels ermöglichen auch bei hoher Arbeitsgeschwindigkeit eine überlegene Rechleistung.



NEU: LINER 1800 TWIN.

Mit 2 x 3,50 m Kreiseldurchmesser legt der LINER 1800 TWIN bis zu 15,00 m Silage in ein Schwad. Diese neue „obere Mittelklasse“ überzeugt durch hervorragende Hangsicherheit und große Aushubhöhe.



Außerordentlich beweglich.

Die kardanische Aufhängung der LINER bietet mehr Quer-Pendelweg zum Einsatz in extrem hügeligem Gelände. Für maximale Grasnarbenschonung bei kurzwelligem und kupiertem Gelände.



Grasnarbenschonung.

Die Kreisels heben zeitversetzt aus und können aufgrund Ihrer ausgeklügelten Aufhängung nicht in die Grasnarbe einstecken. Die Voraussetzung für die Ernte von schmutzfreiem Qualitätsfutter.



Langzeit-Einsatzsicherheit.

Dauergeschmiert im Ölbad laufende Kurvenbahn und Zinkenarmlagerung sind der Garant für höchste Zuverlässigkeit. Jeder einzelne Zinkenarm ist abnehmbar und ist zur Sicherheit mit einer Sollbiegestelle ausgestattet – das verhindert Stillstand.



Der CLAAS Silagezinken.

Der „auf Griff“ stehende Silagezinken „hebt“ das Futter praktisch an und sorgt für schmutzfreie Ablage im Schwad. In Kombination mit den raumgreifenden 4- oder 6-Rad Fahrwerken wird optimale Rechqualität auch bei hoher Arbeitsgeschwindigkeit möglich gemacht.

Die Zukunft fährt Tridem.

CARGOS 9000.

Elektronische Zwangslenkung,
Automatische Stopferbeseitigung,
ICT CRUISE PILOT.



EASY on board App.
Einfache Bedienung per iPad.

Futurerie

AXION 870 mit CARGOS 9500 Tridem.

Die Tridem Fahrwerke der CARGOS 9000 können mit bis zu 6 x 30,5 Zoll Bereifungen ausgerüstet werden. Damit werden neue Dimensionen der Bodenschonung umgesetzt. Die Tridem Fahrwerke bieten zudem eine herausragende Hangsicherheit und überzeugen auch bei schneller Straßenfahrt mit einzigartiger Fahrstabilität.

CARGOS 8000 und 9000 bieten dem technisch anspruchsvollen Kunden eine Vielzahl von Optionen, um die Leistung des CARGOS noch weiter zu erhöhen. Mit der Wiegeeinrichtung können z. B. die Erntemengen bis auf 1 % genau erfasst werden. Die aufsummierten Erntemengen können bequem per Daten-Stick oder per TELEMATICS in Echtzeit an den Büro-Rechner übermittelt werden.



Maximales Volumen.

Mit Ladevolumen von bis zu 50 DIN m³ und bis zu 34 t Gesamtgewicht nutzt der CARGOS das im Transport maximal mögliche aus. Der Rahmen ist mit 8 mm starken, durchgehenden konischen C-Profilen auf alle Einsatzfälle vorbereitet.



3 t mehr Nutzlast.

In weniger als einer Stunde sind das komplette Ladeaggregat und die Dosierwalzen ausgebaut. Dann hat der CARGOS drei Tonnen zusätzliche Nutzlast.



Volle Abladeleistung.

Die im C-Rahmen integrierten großvolumigen 2-Stufen Ölmotoren laden 50 m³ Mais in weniger als 60 Sek. ab. Im Gras sichert die drehmomentgesteuerte Abladeautomatik die gleichmäßige und schnelle Verteilung mit den Dosierwalzen.



ICT CRUISE PILOT.

Der CARGOS kann die Auslastung erfassen und mit diesen Daten die Geschwindigkeit des stufenlosen CLAAS Traktors regeln. Für mehr Fahrerentlastung und arbeiten an der Auslastungsgrenze.



30,5 Zoll Bereifung.

Durch den um 500 mm abgesenkten Boden kann beim CARGOS 30,5 Zoll Bereifung montiert werden. Damit wird eine neue Dimension der Bodenschonung beim Ladewagen erreicht.



Tridem mit Hundegang.

Die elektronische Zwangslenkung steuert den Lenkeinschlag – für mehr Wendigkeit und Fahrstabilität. Die Zusatzfunktion „Hundegang“ ermöglicht 3,00 m Überrollbreite auf nassen Flächen oder Seitenversatz auf Fahrsilos.

Tridem statt Tandem. CARGOS 8500.



EASY on board App.
Einfache Bedienung per iPad.

**0 € Anzahlung
% Zinsen**

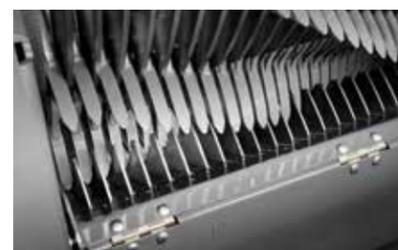
bei 30 Monaten Laufzeit und
7 tilgungsfreien Monaten.

Futtermiete

AXION 850 mit CORTO Frontmäherwerk und CARGOS 8500 Tridem.

Die Ausrüstung des CARGOS 8500 Tridem mit 26,5 Zoll großen Bereifungen sichert maximale Bodenschonung, einzigartige Fahrstabilität und satte 31 ton. zul. Gesamtgewicht. So wird auch bei feuchtem Erntegut Überladung vermieden und das Gespann fährt legal im gesetzlichen Rahmen.

Besonders beim Frischgras-Einfahren zeigt sich der Vorteil der großen, bodenschonenden Bereifungen. Die empfindliche Grasnarbe wird optimal geschont. Gleichzeitig ermöglicht die elektronische Zwangslenkung maximale Wendigkeit und bietet zusätzlich die Option bei besonders feuchten Bedingungen im Hundegang zu Laden.



Besonders leichtzügig.

Der CARGOS 8500 kombiniert hohe Ladeleistung mit geringem Kraftbedarf. Damit bietet der Wagen beste Voraussetzungen zur effizienten Eigenmechanisierung.

EFFICIENT FEEDING SYSTEM.

Durch den 860 mm Rotordurchmesser und den um 500 mm abgesenkten Kratzboden ist der Kraftbedarf deutlich reduziert. Der abgesenkte Kratzboden ermöglicht eine kraftsparende, sehr gute Ausladung des gesamten Laderaumes.

Futterschonend Laden.

Speziell geformte 22 mm breite Förderflossen und ein kraftsparender Abstreifer ermöglichen hohe Ladeleistung und hohe Verdichtung im Wagen ohne die Gefahr von Futterquetschen. Ausgerüstet mit Ladeklappe und Drehmomentsensor belädt sich der CARGOS vollautomatisch.

Beste Schnittqualität.

Das 2,3 kg CARGOS Doppelmesser hat beeindruckende Dimensionen. Neben einer hohen Schnittleistung der neuen Doppelmesser ist das einfache Umdrehen und damit die um 100 % verlängerte Nutzungsdauer der Messer bis zum Nachschleifen der zentrale Pluspunkt.

Messer umdrehen.

Zum Messer drehen oder wechseln wird kurzerhand der Kratzboden heruntergeklappt, so dass die Messer komfortabel in aufrechter Körperhaltung zugänglich sind.

Vollwertiger Mais-Transporter.

Rahmen, Fahrwerk, Deichsel und Aufbau sind konsequent zum Einsatz als Häcksel-Transportwagen ausgelegt. Der CARGOS 8500 kann optional mit den 1.480 mm hohen 30,5 Zoll Rädern ausgestattet werden – mehr Bodenschonung geht nicht.



SHREDLAGE® im Überblick.

SHREDLAGE® ist lang gehäckselter und hochaufbereiteter Silomais mit Schnittlängen von 30 – 26 mm bei 30 – 35 % Trockensubstanzgehalt (bei zunehmendem TS-Gehalt auch kürzere Schnittlängen bis 21 mm). Produziert wird dieses Material mit dem speziellen MULTI CROP CRACKER SHREDLAGE® von CLAAS, der das Häckselgut intensiv aufbereitet.

SHREDLAGE® ist somit der Name für ein klar definiertes Häckselgut, das seine besonderen Eigenschaften nur durch die Bearbeitung mit den patentierten Walzenprofilen des SHREDLAGE® CRACKERS erreicht. Die Langschnitt-Cracker-Konzepte anderer Häckselhersteller hingegen erzeugen keine SHREDLAGE®.

Das bewirkt SHREDLAGE®.

Mehr Strukturwirkung durch lange Stängel- und Faserstücke.

→ Wiederkautätigkeit wird verbessert, Pansen pH-Wert steigt, Strohanteil kann gegebenenfalls reduziert werden oder komplett entfallen.

Mehr Oberfläche durch aufgefasertes und rauhes Häckselgut.

→ Viel Angriffsfläche für die Mikroorganismen (Milchsäurebakterien) zur Fermentierung im Pansen und im Silo.

Konstant eingestellte, TS-abhängige Schnittlänge.

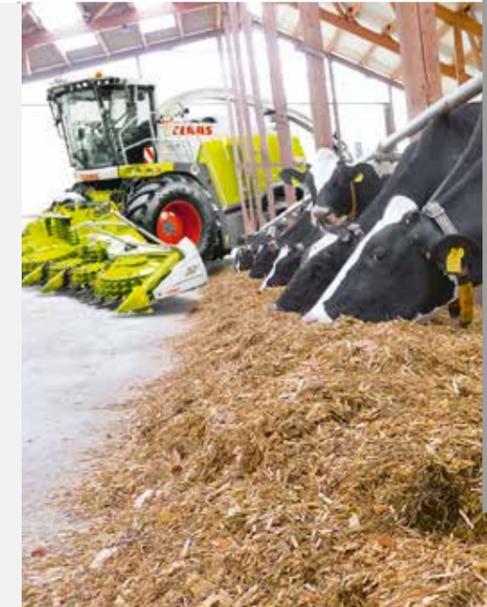
→ Strukturwirkung (Pieks-Effekt) regt die Pansen-tätigkeit zum stärkeren Wiederkauen für eine bessere Tiergesundheit an.

Aufgeriebene, zermahlene Körner für höchsten Kornaufschluss.

→ Deutlich höherer Anteil an pansenverfügbarer Stärke kann ggf. Kraftfuttereinsatz reduzieren sowie die Milchleistung und/oder Inhaltsstoffe steigern.

Hohe Pflanzen- und Kornaufbereitung.

→ Gute Lagerungsdichte beim Silieren durch Verzahnung der Pflanzenteile im Silo.



Feldhäcksler



Die besonderen Merkmale von SHREDLAGE®.

- Lange, aufgefaserte Stängelstücke mit viel Oberfläche
- Außenhaut der Pflanzenstücke ist überwiegend abgerieben
- Blattstücke sind gerissen und aufgeraut
- Körner sind massiv in sehr kleine Bruchstücke und Partikel zerrieben
- Spindelstücke sind stark in Einzelbestandteile zerbrochen

Wissenschaftliche Untersuchungen.

Bei den ersten offiziellen Fütterungsversuchen in Deutschland konnten einige interessante Erkenntnisse gewonnen werden. SHREDLAGE® hat erstmals im Gegensatz zu bisherigen Versuchen ein gleichwertiges Milchleistungsergebnis erzielt. Höhere Futteraufnahmen helfen insbesondere Hochleistungskühen, in der frühen Laktationsphase (30 bis 120 Tage) ihr Energiedefizit auszugleichen.

Ein deutlich besseres Wiederkauverhalten sorgt für höhere Pansen-pH-Werte und beugt so Pansenacidose vor. In der SHREDLAGE® Ration ohne Stroh konnte dieselbe Milchleistung bei gleichem Pansen pH-Wert erzielt werden wie bei konventioneller Fütterungsration. Die wiederkäuergerechte Futterstruktur trägt somit zur Tiergesundheit und verbessertem Tierwohl bei.



Strohlos zu mehr Leistung.

Betrieb Carsten Lienau-Johnk in Neritz, Schleswig-Holstein.
„Da ist es doch viel schlauer, die strukturreichen Blätter und Stängelteile vom Mais wie bei SHREDLAGE® pansengerecht aufzuschließen und so die Energiedichte hochzuhalten.“



Die Energieausbeute ist einfach besser.

Betrieb Anton Schmaußer in Beratzhausen, Bayern.
Je 0,2 Prozent bei Milchfett und Eiweiß sind hier als Leistungssteigerung zu verbuchen. „Ermöglicht wird dieses 'Mehr' sicherlich durch den intensiveren Kornaufschluss. Die Energieausbeute aus der Ration ist einfach besser.“



Ein großes Plus für die Tiergesundheit.

Betrieb Paul Buijnen in Malchow, Mecklenburg-Vorpommern.
„Die Kostenvorteile liegen für mich neben dem Strohverzicht weniger bei der Fütterung, sondern ganz klar bei der Tiergesundheit.“



Gern gefressene Ration mit Strukturwirkung.

Betrieb Manfred Kögel in Ettringen, Bayern.
„Auf alle Fälle sind die Kühe gesünder. Die Ration aus Cobs und SHREDLAGE® ist für unseren Betrieb optimal. Das wirkt sich von der Klauengesundheit über die Wiederkautätigkeit bis hin zur Fruchtbarkeit aus.“

Produktprogramm.

QUADRANT Hochleistungspressen.

CLAAS Pressen sind für Lohnunternehmer und Maschinenringe seit vielen Jahren eine sichere Einnahmequelle. Die bekannte Einsatzsicherheit und die hohe Leistung sorgen in der kurzen Erntezeit für zufriedene Pressen-Kunden.

Mit der FINE CUT Technik kann der Dienstleister seinen Kunden hervorragend aufbereitetes Kurzstroh für Fütterung und Einstreu anbieten. Die neue QUADRANT 5300 und 5200 bieten in der 70er Klasse ein neues Leistungsniveau und ermöglichen noch höhere Tagesleistungen.

QUADRANT		5300 FC	5300 RC	5300 RF
Ballenmaß	cm	120 x 90	120 x 90	120 x 90
Schneidwerk, Messer		0-25-51	0-25-51	0-25-51
max. Bereifung		620/50-22,5	620/50-22,5	620/50-22,5
ISOBUS		●	●	●

QUADRANT		5200 FC	5200 RC	4200 RC	4200 RF
Ballenmaß	cm	120 x 70	120 x 70	120 x 70	120 x 70
Schneidwerk, Messer		0-25-51	0-25-51	0-25	0-25
max. Bereifung		620/50-22,5	620/50-22,5	620/50-22,5	620/50-22,5
ISOBUS		●	●	●	●

QUADRANT		2100 RC	4000
Ballenmaß	cm	80 x 70	80 x 50
Schneidwerk, Messer		16	-
max. Bereifung		600/50-22,5	500/55-20
ISOBUS		●	●

● Serie | – nicht verfügbar



QUADRANT 5300 FC



QUADRANT 5200 FC



QUADRANT 4200



ROLLANT 454 UNIWRAP



ROLLANT 620 RC



VARIANT 485 RC

VARIANT und ROLLANT Rundballenpressen.

CLAAS ist weltweit der führende Anbieter bei Stahlwalzen-Silagepressen. Diese Technik steht für höchste Einsatzsicherheit und hochverdichtete Qualitäts-Silage. Als UNIWRAP Press-Wickel-Kombination werden maximale Ernteleistungen im Einmannverfahren realisiert.

VARIANT Pressen arbeiten mit 3 m/s drehenden Endlosbändern schneller als jede andere Presse. Damit wird eine deutlich höhere Durchsatzleistung und beispielhafte Pressdichte realisiert. Die serienmäßige ISOBUS Komfortbedienung entlastet den Fahrer.

VARIANT		485 RC PRO	480 RC PRO	480 RC TREND	470	465 RC PRO	460 RC PRO	460 RC TREND	450
Ballenmaß	cm	90-180 x 120				90-155 x 120			
Schneidwerk, Messer		14	14	14	-	14	14	14	-
Pressbänder (endlos)		4	4	4	4	4	4	4	4
Schneidboden PRO		●	●	-	-	●	●	-	-
ISOBUS		●	●	●	●	●	●	●	●

ROLLANT		620 RF	620 RC	620 NEU	340 RC	374 RC PRO	454 RC PRO	454 UNIWRAP
Ballenmaß	cm	150 x 122			125-135 x 120			
Schneidwerk, Messer		-	7	-	14	16	25	25
Stahlwalzen, Anzahl		17	17	17	16	16	16	16
Schneidboden PRO		-	-	-	-	●	●	●
ISOBUS		●	●	●	-	●	●	●

● Serie | – nicht verfügbar

Auf Herz und Nieren geprüft.

Die neue VARIANT 400.



Eine runde Sache.

„Ein „DLG anerkannt“ für eine Landmaschine bedeutet das Bestehen einer umfassenden Gebrauchswertprüfung nach unabhängigen und anerkannten Bewertungskriterien, die eine Prüfungskommission vorgibt. Die CLAAS Rundballenpresse VARIANT 485 RC PRO hat die Prüfung erfolgreich absolviert.“ schreibt die DLG in „DLG-Test Landwirtschaft“, Ausgabe 01/2017.

Das neue VARIANT Programm bietet mit acht Modellen für jedes Einsatzprofil eine interessante Lösung.



ARION 530 mit VARIANT 485



40,4 t/h Durchsatz.

165,4 t – so lautet der durch die DLG maximal gemessene Pressgutfluss am Rotor der VARIANT 485. Ein unglaublicher Wert für eine Rundballenpresse auf den ersten Blick. Aber auch die 40,4 t/h praktische Durchsatzleistung können sich wirklich sehen lassen.



NEU: 360°-Rotorsternanordnung.

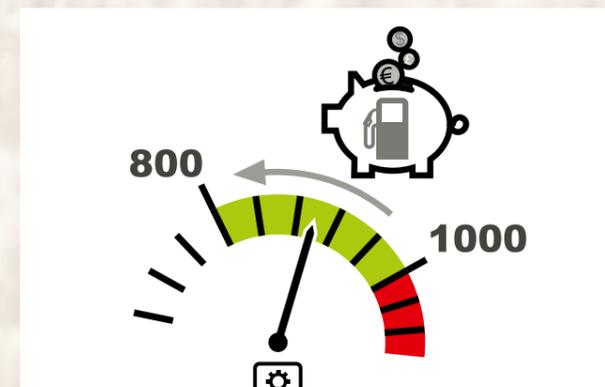
Die neue 360°-Rotorsternanordnung sorgt für eine Breitverteilung des Gutstroms bei der Beschickung der Presskammer. Sie ermöglicht einen besseren Rundlauf des Ballens und gibt ihm eine ideale Form. Durch den neuen Rotor sind Presse und Ballen in engerem Kontakt, wodurch sich die VARIANT noch laufruhiger verhält.



NEU: Die CLAAS Covered XW Netzbindung.

Mit der optionalen Extrawide Bindung erhalten Sie perfekt geformte und stabile Ballen. Die spiralförmigen Walzen der VARIANT sorgen für eine optimale Überlappung an den Ballenkanten und schützen diese so konsequent. Die neue Netzzuführung zur Presskammer besticht die sehr hohe Funktionssicherheit – das Netz wird sofort vom rotierenden Erntegut erfasst.

Ideale Ergänzung: die extrabreite Netzrolle ROLLATEX PRO XW mit 1,30 m Breite.



Drehzahl runter – Verdienst hoch.

Das sagt die DLG: „Mit der Reduzierung der Zapfwellendrehzahl von 1.000 U/min auf 800 U/min sinken im Versuch sowohl der Leistungsbedarf als auch der Kraftstoffverbrauch über die Vergleichsvarianten im zweistelligen Bereich bis zu 27,9 % bezogen auf die Frischmasse. Dies sind für die Praxis vielversprechende Ergebnisse, denn die Durchsatzleistung und Pressdichten bleiben nahezu gleich.“

Folienverbrauch gesenkt, Effizienz gesteigert.

ROLLANT 454.

Mit der neuen Mantelfolienbindung bindet die ROLLANT 454 UNIWRAP den Ballen mit Folie anstatt Netz. Die Folie wird vorgestreckt und liegt fest am Ballen an. So erzielt die ROLLANT 454 mit Mantelfolienbindung einen geringeren Folienverbrauch und steigert somit die Effizienz in der Silagebereitung. Und das natürlich mit einer außerordentlich hohen Durchsatzleistung bei besten Pressdichten – dafür sorgt auch der hydropneumatisch gefederte Schneidboden PRO.



AXION 810 mit ROLLANT 454 UNIWRAP



NEU: Stärker und robuster.

Die ROLLANT 400 Serie ist konzipiert für den harten Lohnunternehmereinsatz, vom Doppelrollenniederhalter in der Pickup, über den ROTO CUT Rotor bis zum Heavy Duty Antriebskonzept. Eine weitere Steigerung gibt es nun bei den Stahlwalzen der Presskammer. Die neuen Walzen haben jetzt 4 mm Wandstärke und geschraubte Antriebsflansche – dies sorgt für höchste Lebensdauer.



Am Puls der Zeit mit EASY on board.

Mit der Flexibilität eines Tablets und der Leistungsstärke der EASY on board App profitieren Sie von einer cleveren Allround-Lösung, die nicht nur das Terminal ersetzt, sondern online neue Aufträge empfangen oder erledigte Aufgaben bequem verschicken kann. Die EASY on board App ist mit allen ISOBUS-fähigen Maschinen kompatibel.



NEU: Folienbindung für die ROLLANT 400 UNIWRAP.

Die neue Folienbindung sorgt neben einer guten Konservierung des Futters auch für eine gleichmäßige Ballenform. Außerdem müssen Sie nur eine Sorte Verpackungsmaterial bereithalten und benötigen weniger Folie am Wickler.



ROLLANT 620, das neue Maß.

Die neue Festkammerpresse für einen Ballendurchmesser von 1,50 m ist ausgerichtet auf die Produktion von Raufutter und eignet sich ideal für die Verarbeitung von Heu und Stroh. Die ROLLANT 620 punktet nicht nur mit einem neuen Konzept, verstärkten Walzen und einem verbesserten Rotor oder Raffer, sondern vor allem durch ein intuitives und zeitgemäßes Bediensystem.

Produktprogramm.

Traktoren.

CLAAS bietet Ihnen nicht nur ein extrem breites Traktorenprogramm von 72 bis 530 PS an, sondern auch zahlreiche Varianten und Ausstattungsmöglichkeiten. So machen Sie jeden CLAAS Traktor zu Ihrem Traktor.

Die neuesten Modelle sind die neuen AXION 900, AXION 800, ARION 600 und ARION 500. Mit den drei neuen Modellen bietet Ihnen CLAAS nicht nur 12 neue Traktoren, sondern auch eine Reihe neuer Funktionen und Ausstattungen.

XERION	5000	4500	4000
Varianten	TRAC/TRAC VC	TRAC/TRAC VC	TRAC/TRAC VC/ SADDLE TRAC
Motorleistung	6 Zyl., 530 PS (ECE R120; max.)	6 Zyl., 490 PS (ECE R120; max.)	6 Zyl., 435 PS (ECE R120; max.)
Abgasreinigung	SCR	SCR	SCR
Radstand	3.600 mm	3.600 mm	3.600 mm
max. Bereifung	900/60 R 42	900/60 R 42	900/60 R 42
Getriebevarianten	Hydrostatisch-mechanisch, leistungsverzweigt – stufenlos		

AXION	960 NEU	950 NEU	940 NEU	930 NEU	920 NEU
Motorleistung	6 Zyl., 445 PS (ECE R120)	6 Zyl., 410 PS (ECE R120)	6 Zyl., 380 PS (ECE R120)	6 Zyl., 350 PS (ECE R120)	6 Zyl., 320 PS (ECE R120)
Abgasreinigung	SCR	SCR	SCR	SCR	SCR
Radstand	3.150 mm				
max. Bereifung	2,15 m, 900/60 R 42				
Getriebevarianten	CMATIC stufenlos				

AXION	870 NEU	850 NEU	830 NEU	810 NEU	800 NEU
Motorleistung	6 Zyl., 295 PS (ECE R120)	6 Zyl., 264 PS (ECE R120)	6 Zyl., 235 PS (ECE R120)	6 Zyl., 215 PS (ECE R120)	6 Zyl., 205 PS (ECE R120)
Abgasreinigung	SCR	SCR	SCR	SCR	SCR
Radstand	2.980 mm				
max. Bereifung	2,05 m, 710/70 R 42	1,95 m, 710/70 R 38			
Getriebevarianten	CMATIC stufenlos	CMATIC/HEXASHIFT	CMATIC/HEXASHIFT	CMATIC/HEXASHIFT	HEXASHIFT

ARION	660 NEU	650 NEU	630 NEU	610 NEU
Motorleistung	6 Zyl., 205 PS (ECE R120)	6 Zyl., 185 PS (ECE R120)	6 Zyl., 165 PS (ECE R120)	6 Zyl., 145 PS (ECE R120)
Abgasreinigung	DPF & SCR	DPF & SCR	DPF & SCR	DPF & SCR
Radstand	2.820 mm	2.820 mm	2.820 mm	2.820 mm
max. Bereifung	1,95 m, 710/60 R 42	1,95 m, 710/60 R 42	1,95 m, 710/60 R 42	1,85 m, 710/60 R 38
Getriebevarianten	CMATIC	CMATIC/HEXASHIFT	CMATIC/HEXASHIFT	CMATIC/HEXASHIFT

ARION	550 NEU	530 NEU	510 NEU
Motorleistung	4 Zyl., 165 PS (ECE R120)	4 Zyl., 145 PS (ECE R120)	4 Zyl., 125 PS (ECE R120)
Abgasreinigung	DPF & SCR	DPF & SCR	DPF & SCR
Radstand	2.564 mm	2.564 mm	2.564 mm
max. Bereifung	1,85 m, 650/65 R 38	1,85 m, 650/65 R 38	1,75 m, 650/60 R 38
Getriebevarianten	CMATIC/HEXASHIFT	CMATIC/HEXASHIFT	CMATIC/HEXASHIFT

ARION	460	450	440	430	420	410
Motorleistung	4 Zyl., 140 PS (ECE R120)	4 Zyl., 130 PS (ECE R120)	4 Zyl., 120 PS (ECE R120)	4 Zyl., 110 PS (ECE R120)	4 Zyl., 100 PS (ECE R120)	4 Zyl., 90 PS (ECE R120)
Abgasreinigung	SCR	SCR	SCR	SCR	SCR	SCR
Radstand	2.525 mm	2.525 mm	2.525 mm	2.525 mm	2.489 mm	2.489 mm
Bauhöhe	2.765 mm	2.765 mm	2.765 mm	2.765 mm	2.520 mm (Niedrigdach)	2.470 mm (Niedrigdach)
max. Hydraulik- förderleistung l/min	110 LS Hydraulic	110 LS Hydraulic				

ATOS	350	340	330	240	230	220
Motorleistung	4 Zyl., 109 PS (ECE R120)	4 Zyl., 102 PS (ECE R120)	4 Zyl., 88 PS (ECE R120)	3 Zyl., 97 PS (ECE R120)	3 Zyl., 88 PS (ECE R120)	3 Zyl., 76 PS (ECE R120)
Abgasreinigung	DOC + EGR	DOC + EGR	DOC + EGR	DOC + EGR	DOC + EGR	DOC + EGR
Radstand	2.400 mm	2.400 mm	2.400 mm	2.300 mm	2.300 mm	2.300 mm
Bauhöhe	2.710 mm	2.710 mm	2.710 mm	2.580 mm	2.580 mm	2.580 mm
max. Hydraulik- förderleistung l/min	60 ECO	60 ECO	60 ECO	60 ECO	60 ECO	60 ECO

ELIOS	240	230	220	210
Motorleistung	4 Zyl., 103 PS (ECE R120)	4 Zyl., 92 PS (ECE R120)	4 Zyl., 85 PS (ECE R120)	4 Zyl., 75 PS (ECE R120)
Abgasreinigung	EGR, DOC + DPF	EGR, DOC + DPF	EGR, DOC + DPF	EGR, DOC + DPF
Radstand	2.156 mm	2.156 mm	2.156 mm	2.156 mm
min. Bauhöhe	2.434 mm	2.434 mm	2.434 mm	2.434 mm
max. Hydraulik- förderleistung l/min	85	85	85	85

NEXOS	240	230	220	210
Motorleistung	4 Zyl., 101 PS (ECE R120)	4 Zyl., 88 PS (ECE R120)	4 Zyl., 78 PS (ECE R120)	4 Zyl., 72 PS (ECE R120)
Abgasreinigung	–	–	–	–
min. Baubreite	1,00 – 1,26 – 1,45	1,00 – 1,26 – 1,45	1,00 – 1,26 – 1,45	1,00 – 1,26 – 1,45
max. Hydraulik- förderleistung l/min	85	85	85	85



XERION 5000/4500/4000



AXION 900



AXION 800



ARION 600



ARION 500



ARION 400



ATOS 300/200



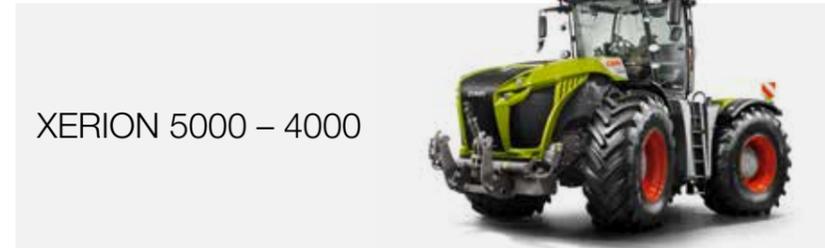
ELIOS 200



NEXOS 200

CLAAS Traktoren.

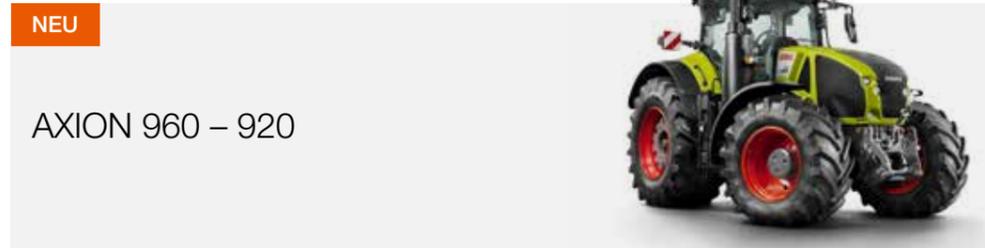
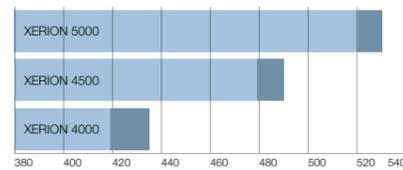
Bedien- und Getriebeoptionen.



Ausstattungskombinationen

Hand icon	CEBIS
Gear icon	CMATIC

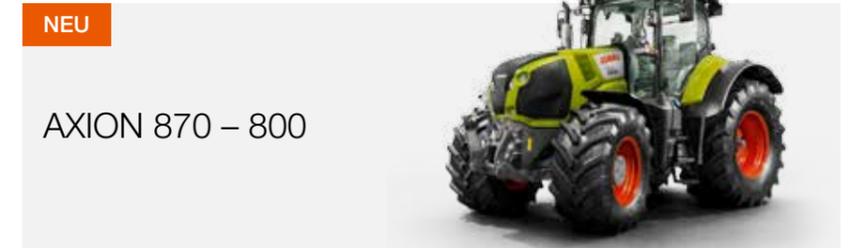
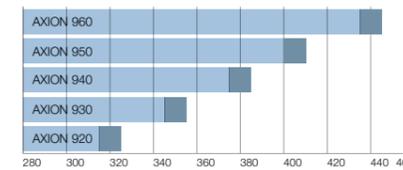
Leistung in PS nach EC R 120



Ausstattungskombinationen

Hand icon	CIS+	CEBIS
Gear icon	CMATIC	

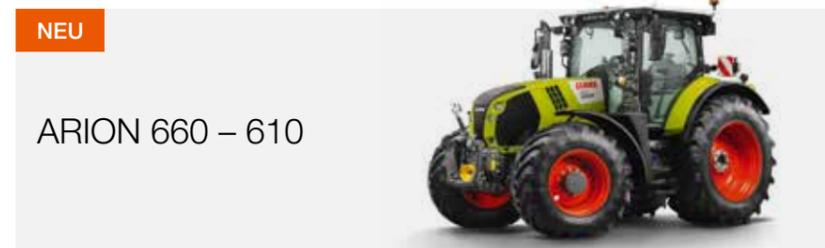
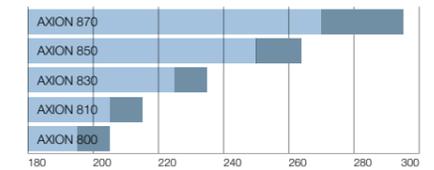
Leistung in PS nach EC R 120



Ausstattungskombinationen

Hand icon	CIS	CIS+	CEBIS
Gear icon	HEXASHIFT		
Gear icon	CMATIC		

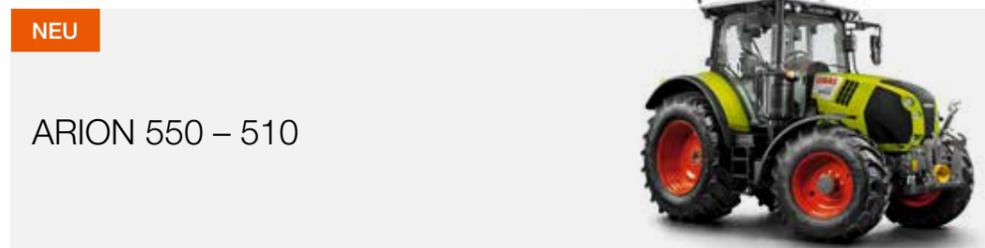
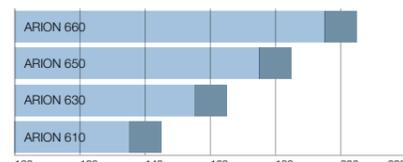
Leistung in PS nach EC R 120



Ausstattungskombinationen

Hand icon	CIS	CIS+	CEBIS
Gear icon	HEXASHIFT		
Gear icon	CMATIC		

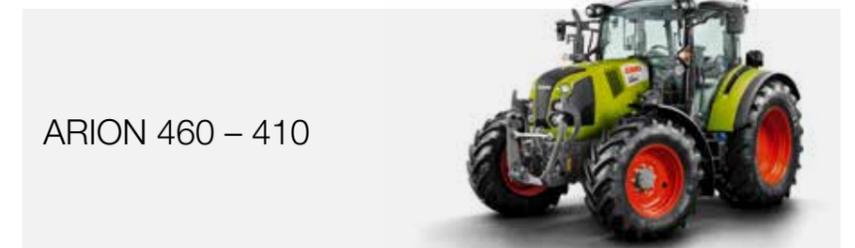
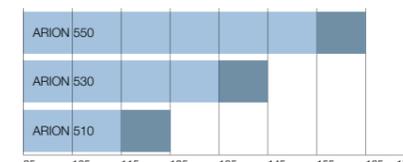
Leistung in PS nach EC R 120



Ausstattungskombinationen

Hand icon	CIS	CIS+	CEBIS
Gear icon	HEXASHIFT		
Gear icon	CMATIC		

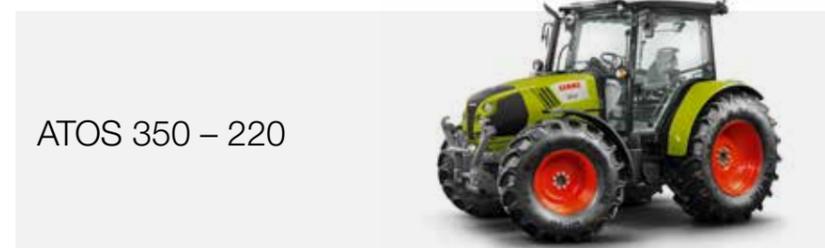
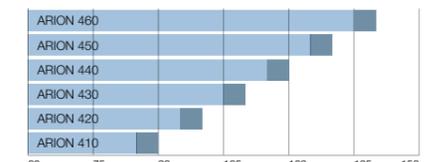
Leistung in PS nach EC R 120



Ausstattungskombinationen

Hand icon	Standard	CIS	CIS+
Gear icon	QUADRISHIFT		
Gear icon	HEXASHIFT		

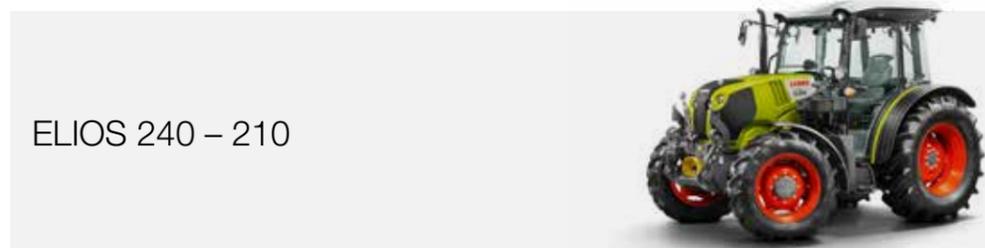
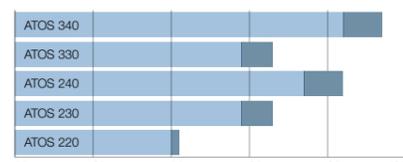
Leistung in PS nach EC R 120



Ausstattungskombinationen

Hand icon	C	CX
Gear icon	10/10 Gang	
Gear icon	20/20 Gang TWINSHIFT	

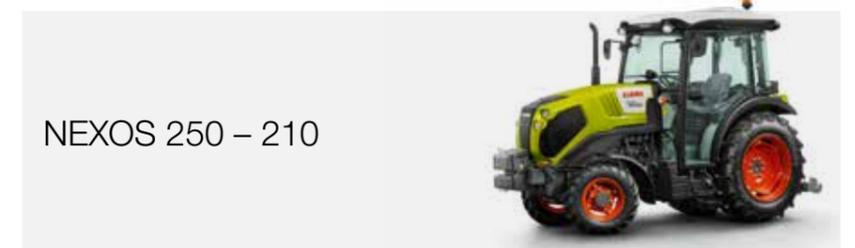
Leistung in PS nach EC R 120



Ausstattungskombinationen

Hand icon	Standard
Gear icon	20/ (12) 20 Gang (TWINSHIFT)

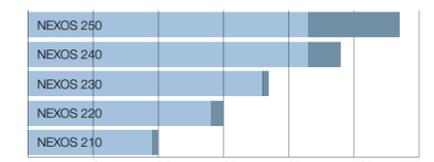
Leistung in PS nach EC R 120



Ausstattungskombinationen

Hand icon	Standard
Gear icon	20/ (12) 20 Gang (TWINSHIFT)

Leistung in PS nach EC R 120



Hand icon Bedienoptionen Gear icon Getriebeoptionen Dark blue box Nennleistung bis Max. Leistung

Ein Selbstfahrer, der mehr kann.

XERION 4000 SADDLE TRAC.

Die richtige Substratlogistik ist für landwirtschaftliche Veredelungsbetriebe ein entscheidender Faktor. CLAAS denkt in Systemen und bietet mit seinen Großtraktoren vom XERION TRAC mit Schwanenhals bis zum AXION 800 eine überzeugende Produktvielfalt mit guten Argumenten.

Die optimale Gewichtsverteilung macht den XERION nicht nur zum bodenschonendsten Selbstfahrer, sondern ermöglicht auch die höchste Flexibilität, um auch in Fahrgassen fahren zu können.

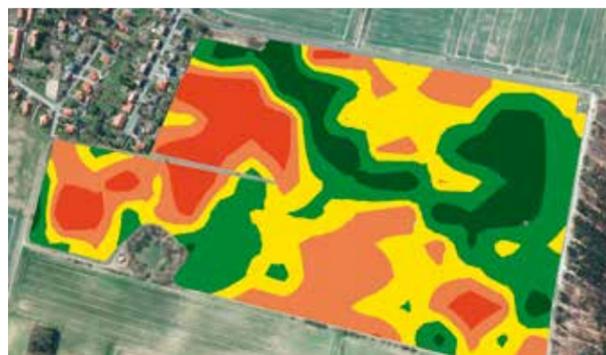


XERION 4000 SADDLE TRAC mit Schwanenhalsauflieger.



Geringer Bodendruck.

Mit dem XERION verfügen Sie über die maximale Schlagkraft, um auch große Güllemengen bodenschonend über den Acker zu „bewegen“ und dabei gleichzeitig ein schweres Bodenbearbeitungsgerät mit hohen Geschwindigkeiten zu ziehen.



Genau Ausbringung.

Die Nährstoffe der Gülle, die vom NIR-Sensor in Echtzeit gemessen werden, können über TONI ins TELEMATICS übertragen, visualisiert und einzelschlagbezogen dokumentiert werden. Bei Vorliegen von Düngekarten ist es möglich, die Dosierung automatisch auf Nährstoffbasis an die Teilfläche anzupassen.



Beste Verdichtungsleistung.

Mit dem neuen Frontkraftheber zum Siloschieben kann der XERION mit einem Silo-Schiebeschild mit bis zu 5,5 m und Silage-Gabeln bis maximal 3,5 m Arbeitsbreite Silage effizient und schlagkräftig verdichten.

Entscheidende Argumente:

- Maximale Schlagkraft
- Exakte Ausbringung
- Beste Traktion und höchste Effizienz
- Optimale Gewichtsverteilung
- Bodenschonend
- Extrem wendig und vielseitig
- Niedrigdrehzahlkonzept
- Komfortables CMATIC Getriebe mit bis zu 530 PS
- Elektronisch geregelte Kabinenfederung

Fahren begeistert.

Ein Arbeitsplatz, der keine Wünsche offen lässt.

CLAAS ARION und AXION Traktoren sind in bis zu drei Ausstattungsvarianten verfügbar: **Die CIS Ausstattung** mit einfarbigem 7-Zoll-Display und mechanischen Steuergeräten ist der Einstieg bei den CLAAS HEXASHIFT Lastschalttraktoren.

Die neue CIS+ Ausstattung im funktionalen Design bildet mit farbigem Display und elektronischen Steuergeräten den Standard bei stufenlosen CMATIC Traktoren.

Das neue CEBIS mit Touchbedienung hingegen wird all diejenigen begeistern, die unabhängig von der Getriebevariante mehr Technik und besten Komfort genießen wollen.



ARION 500 bis AXION 900 Kabine.



CEBIS Ausstattung.

Die CEBIS Version zeichnet sich durch die elektronischen Steuergeräte und vor allem durch das neue CEBIS Terminal mit Touchbedienung und dem CMOTION Multifunktionsgriff aus. Dazu bietet die CEBIS Version zahlreiche Einstell-, Anzeige- und Automatikfunktionen wie z.B. das Vorgewendemanagement CSM (CLAAS SEQUENCE MANAGEMENT) oder ICT (IMPLEMENT CONTROLS TRACTOR), um den Fahrer zu entlasten und die Leistungsfähigkeit der Maschine zu erhöhen.



NEU: CEBIS mit Touchdisplay.

Das neue CEBIS Terminal bietet maximalen Bedienkomfort und höchste Vielseitigkeit. So lassen sich alle Einstellungen auch über Touchbedienung und mit logischer Menüführung in wenigen Sekunden vornehmen. Besonders attraktiv ist die DIRECT ACCESS Funktion mit der Maschinensilhouette. Eine Berührung reicht und Sie landen direkt auf dem passenden Dialogfenster. Ohne Umwege geht es so direkt in die Einstellung von Hydraulik, Getriebe oder Motor.



NEU: CIS+ Ausstattung.

Das in den A-Holm integrierte, 7" große CIS+ Farbdisplay kombiniert Anzeige- und Einstellmöglichkeiten von Getriebe, elektronischen Steuergeräten, F-Tasten und dem CSM Vorgewendemanagement. Zudem lässt sich die CIS+ Ausstattung mit dem stufenlosen CMATIC Getriebe kombinieren.



CIS Ausstattung.

Mit der CIS Ausstattung bietet CLAAS eine dritte Ausstattungslinie bei der Bedienung. Hier werden mechanische Steuergeräte mit einer Multifunktionsarmlehne gepaart. Häufig benötigte Funktionen wie die Getriebesteuerung oder das Heckkraftwerk finden sich auf der Multifunktionsarmlehne, seltener benötigte Funktionen liegen auf der rechten Seitenkonsole. Als Display dient das CIS Display im rechten A-Holm.

Wie Sie ihn wollen.

ARION 600.



Der ARION 600 ist in drei Ausstattungsvarianten verfügbar: Die CIS Ausstattung mit einfarbigem 7-Zoll-Display und die CIS+ Ausstattung im funktionalen Design bieten einfache Ergonomie und Automatikfunktionen für nahezu alle Einsätze. Das CEBIS mit Touchbedienung hingegen wird all diejenigen begeistern, die mehr Technik und besten Komfort genießen wollen. Von CSM Vorgewendemanagement über Gerätemanagement bis hin zu ICT (Implement Controls Tractor) – das CEBIS bietet viele Funktionen, die Ihnen die Arbeit jeden Tag erleichtern.

ARION 650 mit QUADRANT 5300 FC.

„Ein Wunderpferd aus der griechischen Mythologie war Namensgeber für die Arions. Zaubern können die neuen Traktoren auch nach der Modellpflege nicht, bieten dafür aber spannende Neuerungen bei Kabine, Motor und Achsen. Jeder bekommt eine Ausstattung nach seinem Geschmack. Dafür führt Claas zu seinen bestehenden Ausstattungspaketen „CIS“ und „CEBIS“ eine weitere Variante ein: „CIS+.“

dlz 8/2017



NEU: Das Topmodell ARION 660.

Mit dem ARION 660 CMATIC steigt der ARION 600 in die 200 PS Klasse auf. Dank CLAAS POWER SYSTEMS stehen dem neuen ARION 660 maximal 205 PS zur Verfügung. Zusammen mit dem neuen, CLAAS eigenen stufenlosen CMATIC Getriebe ist er wie gemacht für schwere Zug- und Zapfwellenarbeiten sowie effiziente Transportaufgaben.



NEU: Niedrigdrehzahlkonzept.

Die neuen Motoren erfüllen nicht nur die Abgasnorm Tier 4, sondern steigern nochmals die Wirtschaftlichkeit. Das CLAAS Niedrigdrehzahlkonzept mit nur noch 650 U/min Standdrehzahl und Erreichen der maximalen Leistung zwischen 1.500 und 1.700 U/min spart Kraftstoff und steigert die Leistung.



NEU: PROACTIV Vorderachse.

Die neue CLAAS PROACTIV Vorderachse des ARION 500 bietet herausragende Fahreigenschaften bei gleichzeitiger Reduktion der Wartung. Dank einer neuen Federungskinematik mit neuen Aufnahmepunkten und drei Einstellungsarten passt sie sich nicht nur jedem Untergrund, sondern auch jeder Anwendung an.

Entscheidende Argumente:

- Breites Produktangebot von 145 PS bis 205 PS für jede Anwendung
- HEXASHIFT Lastschaltgetriebe mit Schaltautomatik und SMART STOP oder CLAAS eigenes stufenloses Getriebe CMATIC mit höchster Effizienz und größtem Komfort
- Automatischer Fahrstufenwechsel bei wechselnden Arbeitsbedingungen schließt Fehlbedienungen aus
- Neues Niedrigdrehzahlkonzept mit 650 U/min Standdrehzahl und Max. Leistung zwischen 1.500 und 1.700 U/min
- CIS, CEBIS und neu CIS+ Bedienung zur optimalen Abstimmung auf Ihre Bedürfnisse
- Neue CLAAS PROACTIV Vorderachsfederung für maximalen Fahrkomfort und geringsten Wartungsaufwand

Passt perfekt. ARION 500.

Wir haben Ihnen zugehört und dem neuen ARION 500 so einiges mitgegeben, was Ihnen die tägliche Arbeit spürbar erleichtert und für mehr Komfort sorgt: ein neues Einstiegsmodell in die stufenlose CMATIC Getriebetechnik, eine neue Armlehne in der CIS+ Ausstattung und eine neue gefederte PROACTIV Vorderachse. Zusammen mit seinem überlegenen Fahrkomfort, intuitiver Bedienbarkeit sowie intelligenten und effizienten Lastschalt- und Stufenlosgetrieben wird Sie der neue ARION 500 überzeugen.



ARION 500 mit Frontlader FL 120c.



NEU: Dynamische Lenkung.

Neu beim ARION ist die dynamische Lenkung. Drei wählbare Modi mit bis zu vier Stufen passen Lenkradumdrehung und Lenkeinschlag je nach Arbeitseinsatz und Fahrgeschwindigkeit optimal an. Dies macht z. B. Frontladerarbeiten nochmals schneller und komfortabler.



NEU: PROAKTIV Federung.

Zwei doppelwirkende Zylinder ermöglichen nicht nur die automatische Einstellung auf unterschiedliche Gewichte und Geschwindigkeiten, sondern vermeiden auch ein ungewolltes Ein- oder Ausfedern.



NEU: SMART STOP.

Nicht nur in der stufenlosen CMATIC Ausstattung wird Fahrkomfort groß geschrieben, auch bei der Ausstattung mit HEXASHIFT Lastschaltgetriebe. SMART STOP, das einfache Anhalten und Anfahren über das Bremspedal, und die zusätzliche Reversiermöglichkeit über CMOTION Multifunktionsgriff bzw. ELECTROPILOT bieten maximalen Komfort.

Entscheidende Argumente:

- Breites Leistungsangebot von 125 PS bis 165 PS in kompakter Abmessung
- HEXASHIFT Lastschaltgetriebe mit Schaltautomatik und SMART STOP oder CLAAS eigenes stufenloses Getriebe CMATIC mit höchster Effizienz und größtem Komfort
- Automatischer Fahrstufenwechsel bei wechselnden Arbeitsbedingungen schließt Fehlbedienungen aus
- Neues Niedrigdrehzahlkonzept mit 650 U/min Standdrehzahl und Max. Leistung zwischen 1.500 und 1.700 U/min
- CIS, CEBIS und neu CIS+ Bedienung zur optimalen Abstimmung auf Ihre Bedürfnisse
- Neue CLAAS PROACTIV Vorderachsfederung für maximalen Fahrkomfort und geringsten Wartungsaufwand

So, wie du willst. ARION 400.



ARION 420 mit Düngerstreuer.

Das Anforderungsprofil für einen Traktor in der Leistungsklasse mit 90 bis 140 PS ist vielfältig. Bodenbearbeitung, Futterernte, Transport und auch Frontladeranwendungen stehen auf der Tagesordnung. Mit einem ARION 400 sind Sie bestens für alle Aufgaben gerüstet. Genießen Sie Komfort der Extraklasse in den verschiedenen Kabinenvarianten. Denn eines haben alle gemeinsam: Der Fahrer steht im Mittelpunkt. Mit einem logischen Bedienkonzept, das die Arbeit erleichtert. Mit einem Federungskonzept für komfortableres Fahren. Mit einem Antriebskonzept, das sparsam ist und durch das automatisierte Schaltgetriebe einfachste Bedienbarkeit garantiert.

„Der Arion 400 ist nicht ohne Grund „das Erfolgsmodell“ bei Claas. Im Test hat nicht nur der FPT-Motor eine sehr gute Figur gemacht, sondern auch das Gesamtkonzept mit dem Hexashiftgetriebe, dem Frontlader samt großer Ölpumpe und Freisichtdach sowie das wendige Chassis mit dem sehr guten Fahrkomfort und der geräumigen Kabine machen den Claas Arion 400 zum „Mädchen für alles“.“

profi 9/2017 **profi**



Vorgewendemanagement.

Mit dem CIS+ Display ermöglicht der ARION 400 ein komfortables Vorgewendemanagement. So können sowohl an den Funktionstasten am Multifunktionsgriff als auch an den Vorgewendetasten in der Seitenkonsole bis zu 200 Funktionsschritte aufgezeichnet, abgespeichert und aktiviert werden.



Drei Kabinenvarianten.

Egal ob niedrige Durchfahrten oder Frontladerarbeiten in großer Höhe, der ARION 400 bietet Ihnen die passende Kabine. PANORAMIC Kabine mit durchgehender Frontscheibe zum Glasdach für maximale Sicht, Hochdach-Kabine oder Niedrigdach-Kabine mit Mindestgesamthöhe von 2,48 m – beide optional mit aufstellbarer Frontscheibe.



Multifunktionsgriff.

Der ARION 400 ist serienmäßig mit dem Multifunktionsgriff ausgestattet. Je nach Ihren Bedürfnissen können Sie ihn von der einfachen Grundversion mit z. B. Getriebesteuerung und Krafthebersteuerung bis hin zum Alleskönner mit z. B. Frontladersteuerung, Vorgewendemanagement, Drehzahlspeichern und Fahrtrichtungswechsel erweitern.

Entscheidende Argumente:

- QUADRISHIFT 4-fach Lastschaltgetriebe oder HEXASHIFT 6-fach Lastschaltgetriebe mit Schaltautomatik
- Multifunktionsgriff
- Taillierte Motorhaube und PANORAMIC Kabine
- Zapfwellenautomatik
- Vorderachs- und Kabinenfederung
- Komforthydraulik mit 60 bzw. 100 l oder 110 l LS-Hydraulik
- **NEU:** SMART STOP: Anhalten und Anfahren ohne Kupplungspedal

Vielfältig in Einsatz und Ausstattung.

ATOS 300/200.



Für den ATOS gibt es gute Gründe. Seine zahlreichen Ausstattungsoptionen werden jedem Bedarf gerecht. Der ATOS 300 verfügt über einen 4-Zylinder-Motor mit 3,8 l Hubraum und 88 – 109 PS, der ATOS 200 über einen 3-Zylinder-Motor mit 2,9 l Hubraum und 76 – 97 PS. Eine große Getriebevielfalt mit elektronischer Wendeschaltung und zwei oder drei Lastschaltstufen runden das breite Angebot ab. Seine Leistung: Passend zu Ihrem Betrieb. Seine Bedienung: Geradlinig ohne Spielereien. Seine Ausstattungsmöglichkeiten: Entsprechend Ihren Bedürfnissen.

ATOS 350 mit DISCO Front-Heck-Kombination.



Alles im Blick.

Der ATOS bietet mit der geräumigen Kabine einen ausgesprochen komfortablen Arbeitsplatz. Intuitiv finden Sie alle zentralen Bedienelemente. Die großzügige Verglasung der Kabine schafft eine hervorragende Rundumsicht.



Volle Fahrt – geringe Drehzahl.

Das TWINSHIFT und das TRISHIFT Getriebe erreichen die 40 km/h Maximalgeschwindigkeit als ECO Variante bei einer geringeren Motordrehzahl. Das wirkt sich bei Transportarbeiten positiv auf den Kraftstoffverbrauch aus.



Ausstattung nach Maß.

Der ATOS ist mit einer Pumpenleistung von 55 l/min ausgestattet. Es stehen drei mechanische und ein elektrisch betätigtes Steuergerät zur Verfügung. Die Version ECO hat zwei Hydraulikpumpen und erreicht eine Leistung von 60 l/min bereits bei 1.600 Motorumdrehungen.

Entscheidende Argumente:

- Große Getriebevielfalt
- 40 km/h bei abgesenkter Motordrehzahl
- SMART STOP: Anhalten und Anfahren ohne Kupplungspedal
- „Dynamische Lenkung“
- Großzügige 4-Pfosten-Kabine
- Integrierte Frontlader-Anbaukonsolen

Kleiner kann mehr.

NEXOS und ELIOS.



ELIOS 230 mit Frontlader FL 60c

Der ELIOS findet dank des tiefen Schwerpunkts und der niedrigen Bauhöhe seinen Weg an Arbeitsplätze, die für klassische Traktoren unerreichbar bleiben. Frontlader, elektronische Steuergeräte und Frontzapfwelle erweitern seine Einsatzmöglichkeiten. Auf Obst- und Weinbaubetrieben oder im Kommunaleinsatz: Der neue NEXOS passt sich Ihren Wünschen und Ihrer Arbeitsweise an. Für unterschiedliche Anforderungen und Geräte können Sie aus einer breiten Typenpalette und einer Vielzahl von Ausstattungsoptionen wählen.



Große Übersicht.

Mit den ELIOS 200 Modellen hat CLAAS auch in der kompakten 4-Zylinder-Klasse eine moderne und ergonomische Kabinengeneration vorgestellt, die allen Anforderungen gerecht wird. Die Kabine bietet in der Glasdachvariante ein völlig neues Sichtgefühl in dieser Traktorenklasse.



Kompakte Leistung.

Der 4-Zylinder-FPT-Motor kombiniert im neuen NEXOS eindrucksvoll Leistung mit sparsamem Verbrauch. Mit einer maximalen Leistung von 112 PS hat er, trotz seines sehr kompakten Formats, ein weites Einsatzspektrum. Nicht die Größe zählt, sondern die echte Stärke.



Viel Platz.

Die Kabine des NEXOS zeigt sich in jeder Hinsicht erstaunlich großzügig: So hat sie für diese Traktorgröße ein maximales Volumen, damit auch großgewachsene Fahrer ausreichend Beinfreiheit haben und sich wohlfühlen.

Entscheidende Argumente:

ELIOS

- Leistungsgewicht ab 33,8 kg/PS
- Geringer Wenderadius von 3,47 m
- Tiefer Schwerpunkt für hervorragende Standsicherheit
- Min. Gesamthöhe mit Kabine ab 2,43 m, min. Gesamtbreite von 1,65 m

NEXOS

- Min. Gesamtbreite schon ab 1,00 m
- Fünf Modelle mit einer Leistung von bis zu 112 PS
- Ein starker Hydraulikkreis mit bis zu 87 l/min

Produktprogramm.

EASY – Elektronik Kompetenz made by CLAAS.

CLAAS bündelt seine Elektronikkompetenz in einem Namen: EASY. Das steht für Efficient Agriculture Systems. Von der Maschineneinstellung über Lenksysteme bis hin zu Softwarelösungen für

verschiedene Bereiche, hier fließt alles zusammen. Denn nur wenn alle Systeme aufeinander abgestimmt sind, holen Sie das Optimum aus Ihren Maschinen und Ihrem Betrieb.



on board

Maschinensteuerung und Leistungsoptimierung aus der Kabine.



CEMOS AUTOMATIC.

CEMOS AUTOMATIC reguliert durchgehend Restkornabscheidung und Reinigung.



EASY ON BOARD APP.

Die App steuert ISOBUS Anbaugeräte über Ihr iPad. Einfach mit dem CLAAS WLAN Adapter.



S 10 TC-GEO.

Erhobene Daten werden mit Koordinaten versehen. Der Import von ortsbezogenen Aufträgen ist möglich.



on track

Maschinenüberwachung und Fernsteuerung.



TELEMATICS.

Mit TELEMATICS rufen Sie via Internet alle wichtigen Leistungs- und Kampagnendaten Ihrer Maschine ab.



Ferndiagnose.

Via Internet haben Servicemitarbeiter direkten Zugriff auf alle Leistungs- und Elektronikdaten Ihrer Maschine.



on field

Produktivitätssteigerung direkt am Feld.



AUTO FILL.

Automatisches Befüllen von Transportfahrzeugen durch den Feldhäcksler. Die Kamera überwacht Füllstand und -menge.



CROP SENSOR.

Der CROP SENSOR misst den Stickstoffgehalt der Pflanze und berechnet die optimale Menge an Dünger.



GPS PILOT.

Der GPS PILOT führt die Maschine gestützt durch ein Satellitensignal sicher in parallelen Fahrlinien oder geschwungenen Konturen.



on farm

Softwarelösungen für den landwirtschaftlichen Betrieb.



AGROCOM NET.

Leistungsstarke Module für „Precision Farming“. Sie kombinieren Schlagkarteiführung, Flächenmanagement und Ertragskartierung.



AGROCOM MAP.

Welche Erträge erwirtschaftete ich auf welchen Teilflächen und wo sind die ertragsstarken Zonen? Antworten darauf geben diese Ertragskarten.



Dienstleistungen.

Wir organisieren zum Beispiel Ihre Bodenbeprobung unter Berücksichtigung von Bodenheterogenitäten bei der Probenplanung.

Produktivitätssteigerung direkt im Feld.

CLAAS Lenksysteme.

Mit dem GPS PILOT von CLAAS bleiben Sie auf der gewünschten Spur, reduzieren den Aufwand und steigern maßgeblich den Komfort. Ob die Basisgenauigkeit EGNOS oder die wiederholbare Präzision mit RTK – wir bieten Ihnen die komplette Bandbreite an Referenzsignalen, um den jeweiligen Ansprüchen im modernen Pflanzenbau gerecht zu werden. Zwei Terminalvarianten geben die Möglichkeit, individuelle Nutzungskonzepte umzusetzen und daneben weitere vielfältige Funktionalitäten anzuwenden.

AUTO TURN zu jedem RTK Lenksystem jetzt ohne Mehrpreis.*

Entscheidende Argumente:

- Arbeitsbreiten von Maschinen werden optimal genutzt und somit die Kosten reduziert
- Ermüdungsfreies Arbeiten – auch wenn die Nacht mal wieder zum Tag gemacht wird
- Sichtverhältnisse haben keinen Einfluss auf Ihre Arbeitsqualität
- Kostenreduzierung durch die Nutzung eines Lenksystems auf unterschiedlichen Maschinen
- CLAAS Lenksysteme sind auf Selbstfahrern nahezu aller Hersteller einsetzbar

ARION 650 mit RTK Lenksystem.



Die Flottenlösung.

Die Hauptkomponenten des Lenksystems – Terminal und Navigationscontroller – lassen sich einfach und komfortabel zwischen Traktor oder Erntemaschine umsetzen. Die hohe Flexibilität in der Handhabung ermöglicht den Einsatz auf fast allen Maschinen in Ihrem Unternehmen.



TC GEO.

ISOBUS Task-Controller geo-based beinhaltet einen einfachen Im- und Export von Arbeitsaufträgen zwischen Terminal und Software. Die Durchführung der Dokumentation ist sehr bequem und präzise. Zusätzlich werden die erhobenen Daten mit Koordinaten versehen. Genau wie eine positionsgenaue Dokumentation der geleisteten Arbeit ist auch der Import von ortsbezogenen Aufträgen (z. B. Applikationskarten) möglich.



Wenden leicht gemacht.

Mit der Option AUTO TURN wird das Wendemanöver automatisiert. Das spart Zeit und schafft den notwendigen Freiraum, Anbaugeräte exakt einzusetzen und das Anschlussfahren zu perfektionieren.



TC Section Control.

ISOBUS Task-Controller Section Control ermöglicht ein automatisches Schalten von Teilbreiten etwa bei Pflanzenschutzspritzen, Düngestreuer oder Einzelkornsäegeräten und führt so zu einer präzisen Bearbeitung der Fläche. Die Darstellung der entsprechenden Masken erfolgt über separate Menüfenster. Diese Menüfenster lassen sich vergrößern, verkleinern und nach Belieben auf dem Bildschirm frei verschieben. Auch in der Miniaturansicht stehen die Bedientasten dem Nutzer zur Verfügung, so dass die volle ISOBUS Funktionalität gewährleistet bleibt.

Produktprogramm.

Teleskoplader.

Seit mehr als 20 Jahren ist CLAAS sehr erfolgreich mit seinen hochwertigen landwirtschaftlichen Teleskopladern und vertreibt den SCORPION weltweit an Landwirte und Lohnunternehmer. Vor zwei Jahren entschied sich CLAAS dazu, in diesem Geschäftsbereich zukünftig mit dem Partner Liebherr zusammenzuarbeiten.

Zur AGRITECHNICA wird CLAAS eine komplett neue SCORPION Baureihe vorstellen.

Für alle CLAAS SCORPION im Markt gewährleistet CLAAS zusammen mit seinen Vertriebspartnern heute und auch in Zukunft die gewohnt zuverlässige Versorgung mit Service und Ersatzteilen.

Mehr auf der AGRITECHNICA.

SCORPION	30.172	30.174	30.176	30.178
Maximale Stapelhöhe	10	10	10	10
Hubzahl max.	1	1	1	1
Hydraulik-Steuerung, Leistung	1000	1000	1000	1000
Fahrgeschwindigkeit	40 km/h	40 km/h	40 km/h	40 km/h
30.172 Motor (kW) 14000	70	70	70	70
Leistung nach ISO 14398	60	60	60	60

SCORPION	30.172	30.174	30.176	30.178
Maximale Stapelhöhe	10	10	10	10
Hubzahl max.	1	1	1	1
Hydraulik-Steuerung, Leistung	1000	1000	1000	1000
Fahrgeschwindigkeit	40 km/h	40 km/h	40 km/h	40 km/h
30.172 Motor (kW) 14000	70	70	70	70
Leistung nach ISO 14398	60	60	60	60



Hebt die Produktivität.

Der neue SCORPION.

Auf das gewünschte Betriebsergebnis zu kommen, ist eine Frage der Professionalisierung. Der neue SCORPION trägt mit seinem kraftvollen, stufenlosen Antrieb, seiner Wendigkeit sowie vielen automatisierten Funktionen seinen Teil dazu bei, dass Ihre Ladearbeiten sicher, komfortabel und vor allem zügig erledigt werden. Nutzen Sie unsere Erfahrung aus über 20 Jahren im Bereich Teleskoplader und heben die Produktivität Ihres Betriebs.

Erleben Sie die Premiere des neuen SCORPION auf der AGRITECHNICA. Sie finden uns in der Halle 13 – wir freuen uns auf Sie.

Mehr auf der AGRITECHNICA.





FIRST CLAAS Service –
Auf unseren Service können Sie zählen.

CLAAS Vertriebspartner stehen zu jeder Zeit mit Wissen, Erfahrung und Leidenschaft für Ihre Maschine und Ihren Betrieb bereit. Die CLAAS Vertriebspartner verfügen über Zugang zu stets aktuellen Online-Informationen und -Systemen. Mit neuesten Diagnosegeräten und Spezialwerkzeug lösen sie so schnell und zuverlässig jede Anfrage. Damit es läuft.

Unser dichtes Servicenetz und persönliche Ansprechpartner gewährleisten jederzeit eine durchgehend gute Erreichbarkeit – ob Vertriebsmitarbeiter, technische Beratung oder Kundendienst. Wenn Sie uns brauchen, sind wir da. Überall. Schnell. Zuverlässig. Mehr als 200 weitere CLAAS Partnerhändler finden Sie unter vertriebspartner.claas.com.

- Regionales CLAAS Centrum
- Regionales CLAAS Centrum mit Gebrauchsmaschinenzentrum
- CLAAS Stammsitz
- ▲ Zentrales Ersatzteillager, CLAAS weltweit
- CLAAS Vertriebspartner

MAXI CARE –
Maximale Einsatzsicherheit für Ihre Maschine.

Mit den zuverlässigen CLAAS MAXI CARE Serviceprodukten bieten wir ein Höchstmaß an Sicherheit und helfen Ihnen, die Einsatzsicherheit Ihrer Maschinen zu erhöhen, das Ausfallrisiko zu minimieren und mit planbaren Kosten kalkulieren zu können. Damit es läuft.

Nacherntechecks nach von CLAAS definierten Standards für maximale Leistung in der nächsten Saison, Wartungsverträge für mehr Zuverlässigkeit zum Festpreis und eine flexible Auswahl an verschiedenen Bausteinen zur Gewährleistungsverlängerung bieten einen sicheren Schutz. Konzentrieren Sie sich auf Ihr Kerngeschäft und überlassen Sie die Servicearbeiten dem geschulten CLAAS Service Spezialisten.

Unser Angebot der Gewährleistungsverlängerung im Überblick:

Die Leistung des Vertrages ist individuell wählbar:

Laufzeit/Jahre				
	+ 1	+ 2	+ 3	+ 4
250 h/a				
350 h/a	X	X	X	X
500 h/a	X	X	X	X
750 h/a	X	X	X	X
1.000 h/a	X	X	X	X
1.250 h/a	X	X	X	
1.500 h/a	X	X		
2.000 h/a	X			

Abb.: Beispiele möglicher Vertragsgestaltung
Laufzeit: Laufzeit individuell wählbar zwischen +1 Jahr bis maximal +4 Jahre zusätzlich zur gesetzlichen Gewährleistung
Leistung: Leistung individuell wählbar zwischen 250 und 2.000 Betriebsstunden pro Jahr, je nach Maschinentyp und Vertragsart

24h
CLAAS
PARTS



Rund um die Uhr und schnell erreicht.

Mit dem CLAAS Ersatzteilservice haben Sie 24 Stunden am Tag, 7 Tage die Woche an 365 Tagen im Jahr Zugriff auf alle CLAAS Ersatzteile. Durch das mehrstufige Logistikkonzept mit Handel, Gebietsersatzteillager und Zentrallager garantieren wir eine Ersatzteilverfügbarkeit von über 90 % innerhalb von nur 2,5 Stunden. Und das in ganz Deutschland.

Maßgefertigt. Verlässlich. Effizient.

CLAAS ORIGINAL Teile bieten mehr als nur die richtigen Abmessungen. Die verwendeten Materialien und deren Verarbeitung sind wichtige Grundlagen für den zuverlässigen und langjährigen Gebrauch Ihrer Maschinen. ORIGINAL Teile werden aus qualitativ hochwertigen Materialien exakt nach CLAAS Spezifikationen und mit dem bewährten CLAAS Know-how gefertigt. Jedes einzelne Teil ist optimal auf das Gesamtsystem Ihrer Maschine abgestimmt. Überzeugen Sie sich selbst und entdecken Sie den Unterschied zwischen ORIGINAL und Nachbau unter original.claas.com.

Nur ein Klick entfernt.

Mit CLAAS connect haben Sie mit nur einer Anmeldung Zugriff auf Ihre Online Services bei CLAAS. So sind Ihre Anwendungen nur einen Klick entfernt. Über CLAAS connect können Sie bequem online und zu jeder Tageszeit mit Ihrem bekannten CLAAS Vertriebspartner Geschäfte tätigen und die Ersatzteilverfügbarkeit prüfen. Einfach und sicher, als wären Sie vor Ort bei Ihrem CLAAS Vertriebspartner. Registrieren Sie sich einfach bei CLAAS connect und nutzen Sie die Vielfalt der CLAAS Shop Angebote.

Wir bieten mehr.

Mehr als 4.000.000 Artikel für alle Anforderungen der Landtechnik umfasst unser Angebot CLAAS FARM PARTS. Produkte unterschiedlichster Hersteller für den kompletten landtechnischen Bedarf sind hier für Sie zusammengefasst. Über den FARM PARTS Shop, den Sie unter CLAAS connect finden, haben Sie online Zugriff auf alle Teile aus dem breiten Programm.



Noch mehr Trends.

Die digitale Trends mit noch mehr Hintergrundinformationen.

Laden Sie sich die Trends App kostenlos herunter und erleben Sie spannende Praxisvideos, Kundenstatements, Animationen und vieles mehr.

Jetzt in den Stores downloaden.







claas.com

CLAAS



Meine Kontaktdaten:

Firma Mustermann
Herr Mustermann
Musterweg 1
12345 Musterdorf



Antwortfax an: 05247 12-3079

CLAAS Grünland Programm Herbst|Winter 2017/18.

Ja, ich will mehr wissen.

Ich wünsche:

- Informationsmaterial
 Vorführung
 Angebot
 Persönliches Gespräch

für folgende Produkte:

- CARGOS DISCO VOLTO LINER Feldhäcksler
 VARIANT ROLLANT ARION 600 ARION 500 ARION 400
 ATOS 300 / 200 EASY Produkte Sonstiges: _____

Meine Kontaktdaten:

Telefon _____ Mobil _____

Ihre Kontaktdaten sowie solche Daten, die mit Ihrem beruflichen oder unternehmerischen Interesse für landwirtschaftliche Technik in Zusammenhang stehen oder uns eine Einschätzung Ihrer betrieblichen Anforderungen an CLAAS Technik erlauben, haben wir in der VIA-Datenbank von CLAAS sowohl zum Zweck der Abwicklung von bestehenden und zukünftigen Vertragsverhältnissen als auch zur Verbesserung unserer Vertriebs- und Marketingaktivitäten zum Zwecke der optimalen Kundenbetreuung und Beratung (z. B. Einladungen zu exklusiven Veranstaltungen, Informationen über neue Produkte und Dienstleistungen, Versendung von Kundenmagazinen) im Bereich der Landtechnik gespeichert. Eine Übermittlung Ihrer Daten ins Ausland erfolgt ausschließlich im Rahmen der Übermittlung zwischen den unten genannten Unternehmen und unter der Voraussetzung, dass auch insoweit ein gleichwertiges Datenschutzniveau sichergestellt ist. Sie haben das Recht der Nutzung und Übermittlung Ihrer Daten zum Zwecke der Werbung sowie der Markt- und Meinungsforschung jederzeit bei der CLAAS Vertriebsgesellschaft mbH, Mühlenwinkel 1, 33428 Harsewinkel zu widersprechen. Im Falle eines Widerspruchs kann für Sie keine weitere Betreuung und Information mehr erfolgen. Für andere Zwecke möglicherweise gespeicherte Daten (etwa zur Vertragsabwicklung) werden durch den Widerspruch nicht berührt.

CLAAS ist ständig bemüht, alle Produkte den Anforderungen der Praxis anzupassen. Deshalb sind Änderungen vorbehalten. Angaben und Abbildungen sind als annähernd zu betrachten und können auch nicht zum serienmäßigen Lieferumfang gehörende Sonderausstattungen enthalten. Dieser Prospekt wurde für den weltweiten Einsatz gedruckt. Bitte beachten Sie bezüglich der technischen Ausstattung die Preisliste Ihres CLAAS Vertriebspartners. Bei den Fotos wurden zum Teil Schutzvorrichtungen abgenommen. Dies erfolgte lediglich, um die Funktion deutlich zu machen, und darf keinesfalls eigenmächtig erfolgen, um Gefährdungen zu vermeiden. Insoweit sei auf die jeweiligen Hinweise im Bedienerhandbuch verwiesen. Alle technischen Angaben zu Motoren beziehen sich grundsätzlich auf die europäische Richtlinie zur Abgasregulierung: Stage. Die Nennung der Tier-Norm dient in diesem Dokument ausschließlich der Information und der besseren Verständlichkeit. Eine Zulassung für Regionen, in denen die Abgasregulierung über Tier geregelt ist, kann hierdurch nicht unterstellt werden.

* bei allen teilnehmenden Vertriebspartnern in Deutschland und Luxemburg, Angebote gültig bei Neukauf der entsprechenden CLAAS Maschine bis 20.12.2017, unverbindliche Preisempfehlungen zzgl. gesetzliche MwSt; Abb. können aufpreispflichtige Sonderausstattungen enthalten, Irrtümer und Änderungen vorbehalten, Finanzierungsangebote der CLAAS Financial Services S.A.S., Vertragsbedingungen auf Anfrage bei Ihrem CLAAS Vertriebspartner

CLAAS Vertriebsgesellschaft mbH
Postfach 1164 | 33416 Harsewinkel

CLAAS



Mit dem CLAAS Grünland Programm Herbst|Winter 2017/18 möchte ich Ihnen die neuesten CLAAS Produkte und interessante Herbstangebote – passend zu Ihrem Betrieb – vorstellen.

So bieten wir Ihnen attraktive Finanzierungen für Futtererntemaschinen und Traktoren mit variablen Laufzeiten, mit oder ohne Anzahlung und Zinssätzen ab 0 %.

Neben Ihrem CLAAS Vertriebspartner stehe auch ich Ihnen gerne mit Rat und Tat zur Seite. Wir beraten Sie bei der Auswahl der richtigen Technik oder der Abstimmung der einzelnen Maschinen in einer kompletten Kette sowie bei Fragen zu Lenksystemen und Softwarelösungen. Darüber hinaus erstellen wir gemeinsam mit Ihnen eine auf Ihre Anforderungen abgestimmte Finanzierung.

Ich freue mich auf das Gespräch mit Ihnen.

