



Traktoren

ELIOS

340 330 320

CLAAS



Komfortabel mehr leisten.

Das Wetter, die Tiere, die Felder und Ihre Kunden bestimmen Ihren Alltag. Das alles ist nicht einfach zu planen. Vor allem, wenn unterm Strich nur die erfolgreiche Ernte und ein hochwertiges Produkt zählen. Um Sie bei Ihren Zielen zu unterstützen, haben wir unsere neuen Kompakttraktoren entwickelt. Vielseitig, leistungsstark, komfortabel und zuverlässig erleichtern sie Ihre Arbeit, senken Ihre Kosten und helfen Ihnen dabei, produktiver zu sein.

Der kompakte ELIOS 300 begeistert Sie bei jedem Einsatz mit seinem Komfort. In der geräumigen Kabine mit dem flachen Boden können Sie auch an langen Tagen entspannt arbeiten. Frontlader und Heckkraftheber bedienen Sie mühelos mit zwei Fingern – genauso wie die TWINSHIFT Lastschaltung und die REVERSHIFT Wendeschaltung. Damit schaffen Sie Ihre Arbeit effizienter und komfortabler als je zuvor.



ELIOS 300.
Gemeinsam mehr schaffen.



Komfortabel mehr leisten.	02
Komfort / Vielseitigkeit	06
Leistung / Verlässlichkeit	08
 CLAAS POWER SYSTEMS	 10
Motor	12
Getriebe	14
Bauweise	16
Hydraulik	18
Heckkraftheber	22
Frontkraftheber / Zapfwelle	24
Frontlader	26
 Komfort	 28
Kabine	30
Bedienkonsole	32
Armaturenbrett / Klimaanlage	34
 Wartung	 36
Entwicklung / Fertigung	38
CLAAS Service & Parts	40
Argumente	42
Technische Daten	43



Alles über den
neuen ELIOS 300.
elios.claas.com



Scan me.

Komfortabel und vielseitig unterwegs.

Komfort. Sie arbeiten effizienter.

Dank des geräumigen Innenraums, des verstellbaren Lenkrads und des großen Sichtfeldes fühlen sich auch große Menschen in der Kabine des ELIOS 300 wohl. Die Ergonomie ist besonders ausgefeilt, um Anstrengung und Ermüdung des Fahrers zu verringern.

Die logische und intuitive Anordnung der Bedienelemente ermöglicht Ihnen einfache Arbeitsabläufe. Sie können sich auf das Gerät, Ihre Arbeit, Ihre Kulturen oder Ihre Tiere konzentrieren. Für intensive und sich wiederholende Einsätze sind Komfortfunktionen wie elektronische Steuergeräte und SMART STOP verfügbar.



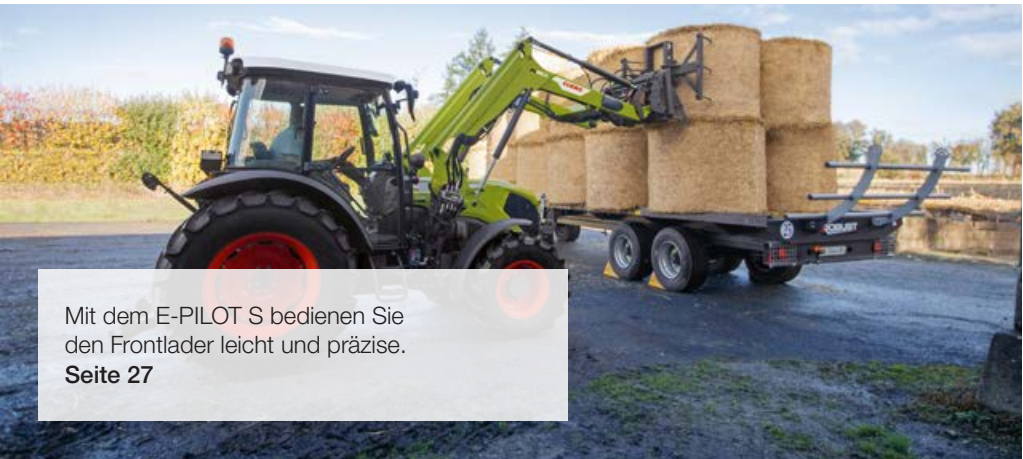
Die ergonomische Seitenkonsole ermöglicht Ihnen effektives Arbeiten.
Seite 32



Die vielen Einstellmöglichkeiten von Sitz und Lenkrad bieten ein komfortables Arbeitsumfeld.
Seite 30



Mit SMART STOP halten Sie mühelos an, ohne das Kupplungspedal betätigen zu müssen.
Seite 15



Mit dem E-PILOT S bedienen Sie den Frontlader leicht und präzise.
Seite 27



Dank des tiefen Schwerpunktes sind Sie sicher am Hang unterwegs.
Seite 16



Niedrige Gesamthöhe und gute Wendigkeit sorgen für hohe Flexibilität.
Seite 16

Vielseitigkeit. Sie sparen Zeit.

Mit einer Höhe von 2,6 m und einem Wenderadius von 3,51 m kommt der ELIOS 300 überall durch und überzeugt selbst an den engsten Stellen des Hofes. Mit seinem geringen Gewicht von 3,6 t hinterlässt er kaum Spuren bei der Heuernte oder beim Pflanzenschutz.

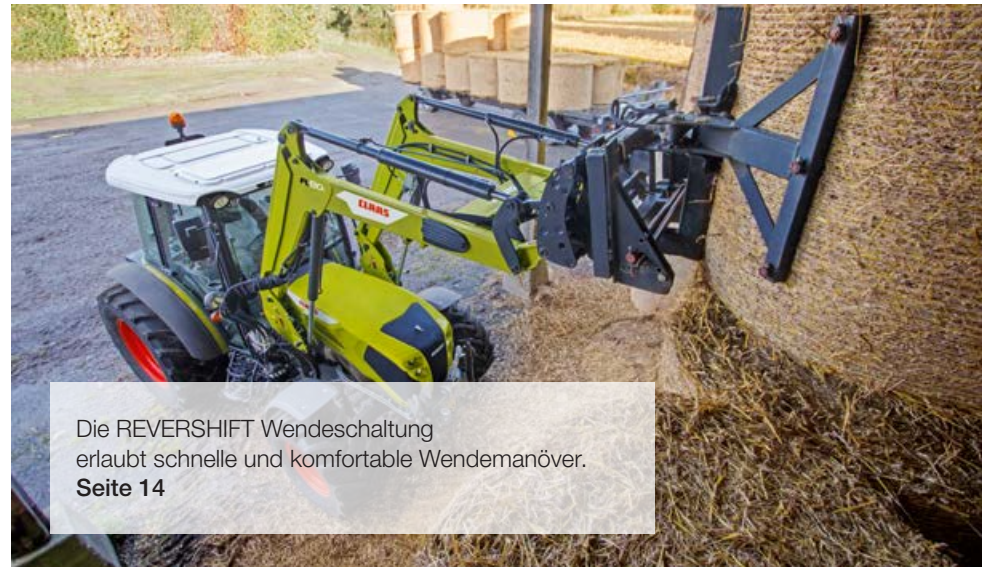
Durch die zahlreichen Ausstattungen wie Frontkraftheber, Frontzapfwelle oder Frontlader, die ab Werk angeboten werden, können Sie Ihren ELIOS 300 genau Ihren Bedürfnissen anpassen.

Leistung und Zuverlässigkeit, die Vertrauen schaffen.

Leistung.
Sie sind produktiver.

Der spritzige Motor, das gut abgestufte Getriebe und die hohe Hydraulikleistung von bis zu 87 l/min sind der Schlüssel zur Effizienz des ELIOS 300. Der Motor arbeitet bei allen Drehzahlen ruhig und kraftvoll.

Das Getriebe mit REVERSHIFT und TWINSHIFT bietet für jede Situation den richtigen Gang. Die reduzierte Motordrehzahl von 1.750 U/min bei einer Höchstgeschwindigkeit von 40 km/h senkt Ihren Kraftstoffverbrauch bei Transportarbeiten erheblich.



Zuverlässigkeit.
Sie sind einsatzsicher.

Das Konzept des ELIOS 300 entstand in stetiger Zusammenarbeit mit unseren Kunden. Ihre praktischen Erfahrungen fließen in alle Entwicklungen ein und machen unsere Traktoren immer besser.

Auf die Qualität des ELIOS 300 können Sie sich verlassen. An jedem Einsatztag profitieren Sie von den hochwertigen Komponenten, der sorgfältigen Fertigung und natürlich dem CLAAS Service, der immer für Sie da ist.

CPS | CLAAS POWER SYSTEMS

Unser Antrieb ist das Zusammenspiel bester Komponenten.

Ihre CLAAS Maschine ist viel mehr als die Summe ihrer Einzelteile. Höchstleistung entsteht erst dann, wenn alle Teile aufeinander abgestimmt sind und gut zusammenarbeiten.

Unter dem Namen CLAAS POWER SYSTEMS (CPS) kombinieren wir die besten Komponenten für ein intelligentes Antriebssystem. Volle Motorleistung immer nur dann, wenn Sie sie benötigen. Antriebe, die zu den Anwendungen Ihrer Maschinen passen. Kraftstoffsparende Technik, die sich für Ihren Betrieb schnell bezahlt macht.



Konstante Leistung – niedriger Verbrauch.



Starker Kern.

Unter der Haube aller Modelle stecken FPT Fiat-Powertrain-Technologies Motoren mit 3,6 l Hubraum und modernster Technik.

- Viskolüfter
- 1.800 bar Hochdruck-Common-Rail-Einspritzung
- Turbolader
- Ladeluftkühler
- Erfüllt die Abgasnorm Stage V dank DOC-Katalysator, Diesel-Partikelfilter (DPF) und SCR-Katalysator

Der Hubraum von 3,6 l sorgt für einen niedrigen Verbrauch. Durch die Kombination mit einem ausgeglichenen 4-Zylinder-Motor wird ein sehr ruhiger Lauf erreicht. Zusätzlich ergeben sich ein niedriger Geräuschpegel und eine hohe Lebensdauer. Trotz des kompakten Formats bietet der ELIOS mit Viskolüfter und moderner Einspritz- und Abgastechnik eine hervorragende Grundlage für den effizienten Betrieb.



Saubere Abgase dank Stage V.

Beim ELIOS 300 Stage V wurden alle Komponenten der Abgasnachbehandlung so intelligent verbaut, dass der Motorraum leicht zugänglich bleibt und die Wartungspunkte gut erreichbar sind. DOC (Dieseloxidationskatalysator), DPF (Dieselpartikelfilter) und SCR (Selektive katalytische Reduktion) sind geschickt in einem Element kombiniert, das sich dem flachen Design der Motorhaube anpasst. So haben Sie immer eine gute Sicht nach vorne und auf die Räder. Der 105-l-Kraftstofftank und der 10-l-Harnstofftank bieten genügend Reichweite für lange Arbeitstage.

Präzise arbeiten mit der richtigen Drehzahl.

Der ELIOS 300 verfügt serienmäßig über eine elektronische Common-Rail-Einspritzung und einen Drehzahl Speicher. Ein zweiter Speicher ist optional verfügbar. Ein Tastendruck genügt, um die gewünschte Motordrehzahl abzurufen. Mit Hilfe von zwei Tastern können Sie die Drehzahl noch feiner einstellen. Das erleichtert vor allem Zapfwellenarbeiten.



Konstante Leistung.

Durch die CLAAS spezifische Motorkennlinie steht Ihnen das volle Drehmoment in einem weiten Motordrehzahlbereich zur Verfügung. Das sorgt für konstante Leistung und Kraftentfaltung, wenn es darauf ankommt. Kraftstoffsparendes Arbeiten bei niedriger Motordrehzahl und maximalem Drehmoment mit der ECO-Zapfwelle oder Arbeiten bei Nenndrehzahl mit voller Reserve sind so kein Problem. Dank des hohen Leistungsvermögens sind häufige Schaltvorgänge nicht nötig.

ELIOS	340	330	320
Maximalleistung in PS ¹	103	92	85
Maximales Drehmoment in Nm ¹	406	366	334

¹ ECE R 120

Der ELIOS ist serienmäßig mit einem Motorluftvorwärmer ausgestattet. Optional ist eine elektrische Kaltstarthilfe erhältlich die bei niedrigen Temperaturen ein zuverlässiges und schonendes Starten des Motors bei Temperaturen bis -30 °C gewährleistet.

REVERSHIFT und TWINSHIFT.

Kupplung treten war gestern.

Perfekte Balance.

Mit dem REVERSHIFT / TWINSHIFT Getriebe und seinen 30 Vorwärts- und 15 Rückwärtsgängen bietet der ELIOS 300 die beste Balance zwischen hoher mechanischer Effizienz, einfachem Bedienen und hohem Fahrkomfort. Die Kraft wird gut auf die Räder übertragen, was den Verbrauch senkt. Die selbsterklärende Bedienung schafft ein natürliches Fahrgefühl und beugt gegen Müdigkeit an langen Tagen vor. Mit 10 Gängen im Hauptarbeitsbereich zwischen 5 und 15 km/h bietet der ELIOS immer die passende Lösung.

Agilität am Vorgewende.

Die REVERSHIFT Wendeschaltung am Lenkrad sorgt für sanfte Wendemanöver. In Kombination mit den elektronischen Steuergeräten verfügt der ELECTROPILOT über eine zusätzliche REVERSHIFT Funktion auf der rechten Seite.

Bereit für jede Situation.

Die TWINSHIFT Lastschaltstufe erhöht die Zugkraft um 20% auf Knopfdruck. Wechselnde Bedingungen auf dem Feld können passiert werden, ohne den mechanischen Gang zu wechseln.

In Sonderkulturen zu Hause.

Eine Mindestgeschwindigkeit von 500 m/h bei Nenndrehzahl (300 m/h bei 1.400 U/min) ermöglicht effiziente Einsätze in Sonderkulturen.



Schützt Ihre Geldbörse und den Fahrer auf der Straße.

Die maximale Geschwindigkeit von 40 km/h wird bei nur 1.750 U/min Motordrehzahl erreicht. So spart der ELIOS 300 wertvollen Kraftstoff und reduziert den Geräuschpegel bei Transportarbeiten.

So leicht schalten wie in Ihrem Auto.

Der in die rechte Konsole integrierte kurze Schalthebel lässt sich präzise bedienen.

Drei Möglichkeiten, das Getriebe zu entkuppeln.

1

Halten Sie den REVERSHIFT Hebel angehoben, zum Beispiel bei Frontladerarbeiten, um die Schaufel vor dem Rückwärtsfahren zu entleeren.



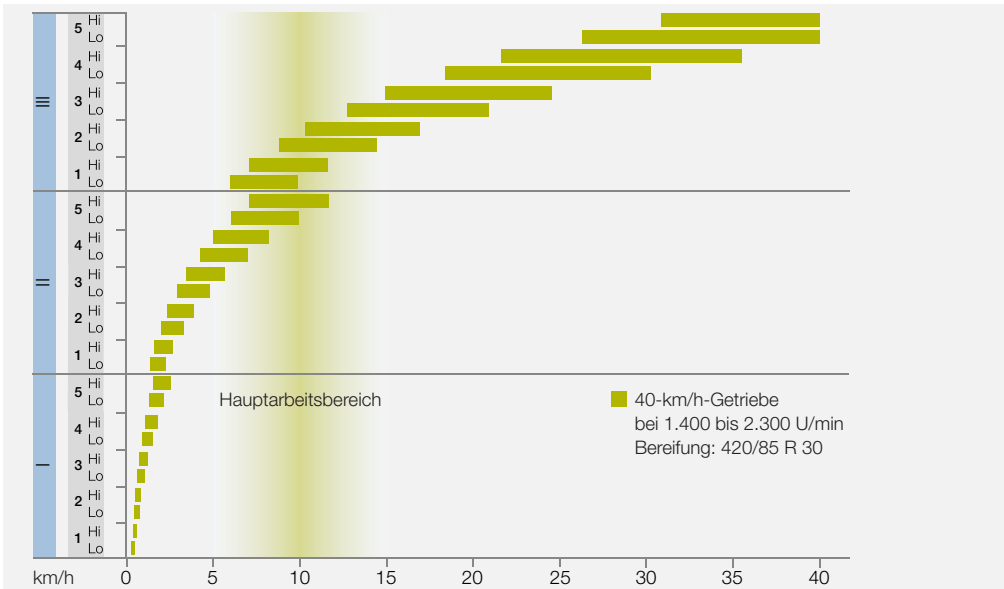
2

Durch Drücken der Taste auf der Vorderseite des Schaltknafs, um den Gang bei Straßenfahrt zu wechseln.



3

Mit dem Bremspedal, um dank SMART STOP Funktion einen Rundballen mit der Presse auszuwerfen.



CLAAS Traktorkonzept. Kompakt, stabil und wendig.



Gerade unter schwierigen Bedingungen, wie bei der Arbeit am Hang, verleiht ein tiefer Schwerpunkt den Traktoren der ELIOS Baureihe hervorragende Standsicherheit. Diese kann durch die maximale Spurbreite von 2.310 mm noch verstärkt werden. Das bringt, zusammen mit der ausgewogenen Gewichtsverteilung, Sicherheit. Mit einem niedrigen Leergewicht ab 3,6 t sind Sie bodenschonend und kraftstoffsparend unterwegs.

Eine weitere Anforderung in der Praxis ist eine ausreichende Bodenfrieheit, sei es beim Überfahren von Schwaden in der Heuernte oder bei Arbeiten auf Beeten und Dämmen im Gemüsebau. Auch hier punktet der ELIOS.

Durchdachtes Konzept.

Die optimale Gewichtsverteilung für den täglichen Einsatz mit Frontlader oder schweren Front- und Heckanbaugeräten, wie Holzhackern oder Auslegemähwerken, gewährleistet ein sicheres Fahrverhalten im Straßenverkehr und auf dem Feld.



Gute Wendigkeit und ein niedriger Schwerpunkt.

Die Kombination von langem Radstand und optimaler Gewichtsverteilung bei kompakter Gesamtlänge gewährleistet eine hohe Flexibilität sowie Leistungsfähigkeit.

Langer Radstand und optimale Gewichtsverteilung.

- Niedriger Schwerpunkt, optimal für Arbeiten in Hanglagen
- Hoher Fahrkomfort
- Gute und sichere Straßenlage
- Höhere Hubkraft durch bessere Standsicherheit
- Höhere Zugkraft und Leistungsfähigkeit durch geringen Ballastierungsbedarf
- Bodenschonung auf dem Acker und Dynamik im Straßentransport durch vorteilhaftes Leistungsgewicht
- Optimierte den Kraftstoffverbrauch

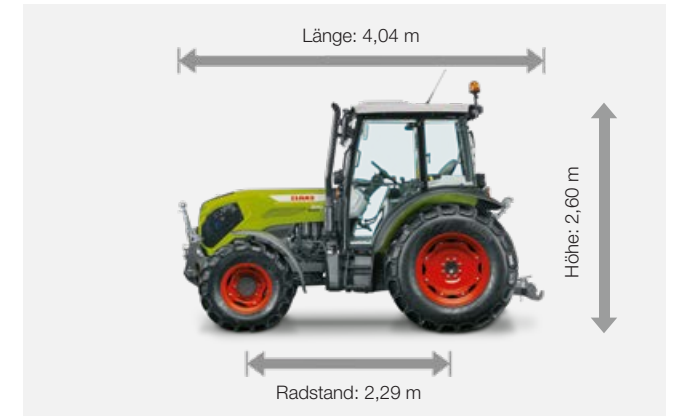
Kurze Gesamtlänge.

- Gute Wendigkeit
- Gute Übersicht
- Gute Führung von Frontanbaugeräten
- Kompakt und wendig dank minimalem Wenderadius von nur 3,51 m
- Minimale Außenbreite ab 1,65 m

Die richtigen Argumente.

Mit dem ELIOS 300 sind Sie auch im Kommunalbereich, dem Landschafts- und Gartenbau, der Pferdehaltung und im Gemüse- oder Weinbau gut aufgestellt.

In sehr breiten Obstplantagen oder Weinbergen ist der ELIOS 300 ein idealer Partner. Die optionale schmale Vorderachse und die passende Bereifung ermöglichen eine Gesamtbreite von nur 1,65 m. Dank der geringen Höhe von nur 2,60 m sind auch Tore mit niedrigen Durchfahrthöhen für den ELIOS kein Problem.

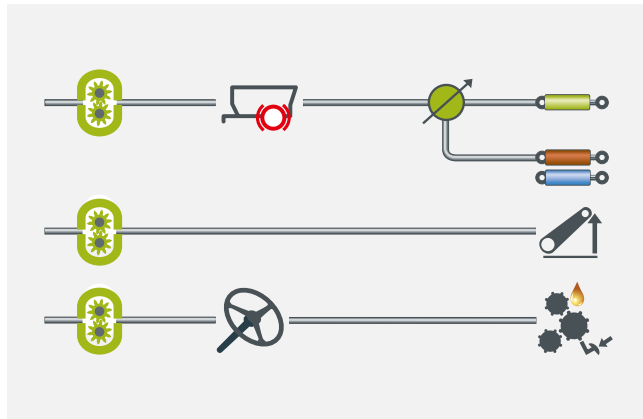


Um bodenschonend auf Grünflächen in Parks oder auf Sportanlagen fahren zu können, liefert CLAAS auf Wunsch eine Trelleborg-Rasenbereifung mit den Maßen 600/55-26.5 hinten und 400/55-22.5 vorn ab Werk. So können auch ganzjährig Flächen mit sensiblen Grasnarben oder nassem Untergrund befahren werden, ohne dass es zu Flurschäden kommt.

Sicher unterwegs.

Das zulässige Gesamtgewicht von 5,2 t wird von den Bremsen mit einem Höchstmaß an Sicherheit bewältigt. Durch die automatische Zuschaltung des Allradantriebs beim Bremsen kann der gesamte Traktor besser zum Stehen gebracht werden.

Macht ordentlich Druck – die Hydraulik.



Hydraulikleistung nach Bedarf.

Als Basis verfügt der ELIOS 300 über zwei Hydraulikpumpen, die zusammen 87 l/min fördern. Dabei versorgt ein Hydraulikkreis mit 27 l/min die Lenkung, der zweite mit 60 l/min den Heckkraftheber und die Steuergeräte.

Optional sind drei Hydraulikpumpen mit einer maximalen gemeinsamen Fördermenge von 114 l/min erhältlich. Der erste Kreislauf versorgt die Lenkung mit einer Fördermenge von 27 l/min. Der zweite Kreislauf liefert eine Fördermenge von 27 l/min, die nur für den Heckkraftheber bestimmt ist. Die dritte Pumpe mit 60 l/min versorgt nur die hydraulischen Steuergeräte. Dadurch können sich überschneidende Aktionen zeitgleich erledigt werden oder auch Gerätekombinationen mit sehr hohem Hydraulikbedarf betrieben werden. Zudem wird durch das Arbeiten bei geringer Motordrehzahl mit zugleich hoher Hydraulikleistung wertvoller Kraftstoff eingespart.



Die hydraulischen Anschlüsse, die links vom Oberlenker angebracht sind, erleichtern das Ankuppeln von Heckanbaugeräten. Die Anschlüsse sind durch eine Farbcodierung und passende Aufkleber leicht zu erkennen. Die Rückseite des Traktors bleibt dank der Ölleckbehälter sauber. Über die vier Anschlüsse vorne rechts an der Kabine können zwei Fronthydraulikfunktionen angesteuert werden.

Beim Einsatz eines Hydraulikmotors zum Beispiel im Dauerbetrieb begrenzt der im Heck oder Front verfügbar freie Rücklauf (oranjer Anschluss) die Erwärmung des Öls.



Vorne sind bis zu vier hydraulische Anschlüsse sowie ein freier Rücklauf verfügbar.

Mehr schaffen, weniger verbrauchen.

- Der Hydraulikkreislauf und die Steuergeräte lassen sich Ihren Anforderungen anpassen
- Mit dem 3-Pumpen-Kreislauf steuern Sie bis zu drei Hydraulikfunktionen gleichzeitig und sparen vor allem am Vorgewende Zeit
- Die Durchflussmengenregelung der Steuergeräte ermöglicht Ihnen eine präzise Steuerung der Funktionen
- Der freie Rücklauf verringert den Druckabfall, erhöht die Leistung und senkt den Verbrauch



Die Anschlüsse am Heck sind durch ihre Farbcodierung und die in der Nähe angebrachten Aufkleber leicht zu erkennen.

Bereit für alle Herausforderungen – die Steuergeräte.

Sie haben die Wahl.

Der ELIOS überrascht dank des kompakten Formats mit interessanten Ausstattungsmöglichkeiten und bietet damit die besten Voraussetzungen für den harten Alltag:

- Hydraulikkreislauf mit 60 oder 87 l/min Förderleistung für Heckkraftheber und Steuergeräte
- Bis zu drei mechanische oder vier elektronische Steuergeräte



Die maximale Durchflussmenge des mechanischen Steuergerätes Nr. 3 kann mit einem Handgriff aus der Kabine begrenzt werden.

Mechanische Steuergeräte.

Die ergonomischen Bedienelemente der mechanischen Steuergeräte sind leicht zu betätigen. Die Schwimmstellung ermöglicht es dem Mäher, den Konturen des Bodens zu folgen.

Mit dem Schieber auf der Vorderseite der Hebel können Sie jedes Ventil einzeln in neutraler Position verriegeln. Wenn Sie die Drehzahl eines Hydraulikmotors reduzieren müssen, begrenzen Sie einfach die Durchflussmenge des dritten Steuergerätes mit einem Handgriff aus der Kabine.

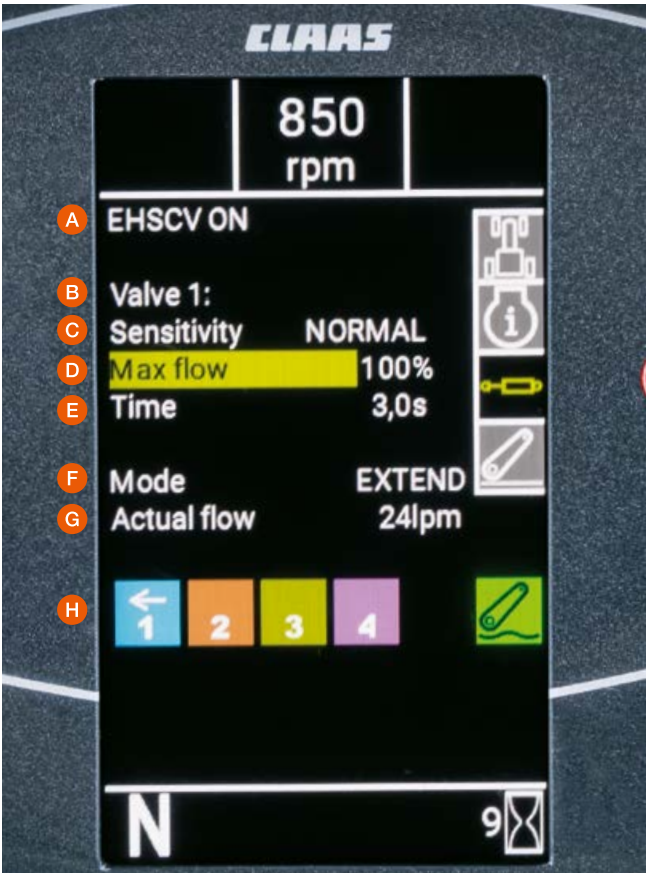
Elektronische Steuergeräte.

In Verbindung mit dem 3-Pumpen-Hydraulikkreis verfügt der ELIOS auf Wunsch über bis zu vier elektronische Steuergeräte. Zwei bedienen Sie mit dem ELECTROPILOT, die anderen beiden über Wippen. Dank der dritten und vierten Funktion am ELECTROPILOT lässt sich mit ihm auch der Frontlader komplett bedienen.



Bedienung der elektronischen Steuergeräte.

- 1 ELECTROPILOT Kreuzhebel für die elektronischen Steuergeräte 3 und 4
 - Position Druck / Neutral / Schwimmstellung
 - Dritte und vierte Frontlader-Funktion durch F3- und F4-Knöpfe steuerbar
 - Einstellbare maximale Durchflussmenge
 - Integrierte REVERSHIFT Wendeschaltung-Funktion
- 2 Wippensteuerung für elektronische Steuergeräte 1 und 2
 - Position Druck / Neutral / Schwimmstellung
 - Einstellbare Durchflussmenge, Zeitsteuerung
- 3 Sperrfunktion für die elektronischen Steuergeräte für mehr Sicherheit, z.B. während des Transports



Einstellung und Statusübersicht der elektronischen Steuergeräte im Armaturenbrett.

- A Aktivierungsstatus der elektronischen Steuergeräte
- B Menü Steuergeräte Nr. 1
- C 3-stufiges Ansprechverhalten
- D Durchflussmenge
- E Zeitregler und permanenter Betrieb (Steuergeräte 1 und 2)
- F Aktueller Status
- G Aktuelle Durchflussmenge
- H Anzeige des Status der vier elektronischen Steuergeräte



Hebt, was Sie möchten.

Mit 3,2 t maximaler Hubkraft an den Koppelpunkten des Heckkrafthebers bringt der ELIOS 300 die besten Voraussetzungen für den harten Alltag mit. Der Heckkraftheber ist serienmäßig mit einer elektronischen Bedienung verfügbar. Der Fahrer kann durch das entsprechende Menü im Armaturenbrett immer den Überblick über den Heckkraftheber behalten.

Sie haben die Wahl.

- Der ELIOS überrascht trotz kompakten Formats mit zahlreichen Ausstattungsmöglichkeiten. Damit bietet er Ihnen die besten Voraussetzungen für den harten Alltag:
- Elektronischer Heckkraftheber mit maximal 3,2 t Hubkraft
 - Externe Bedienung des Heckkrafthebers an beiden Kotflügeln
 - Zahlreiche Anhängemöglichkeiten wie Zugpendel, unterschiedliche Zugmäuler, Pickup Hitch, Piton-Fix oder CUNA-Kupplung
 - Hydraulische Zweileitungsanhängerbremse



Einfache Bedienung.

- 1 Schnelleinzug des Arbeitsgerätes
- 2 Gesperrte Transportposition mit aktiver Schwingungstilgung
- 3 Heckkraftheber absenken – Heckkraftheber stoppen – Heckkraftheber heben
- 4 Drehschalter zur Tiefenbegrenzung des Heckkrafthebers



Beste Übersicht.

- A Einstellung der Zugkraftregelung in Auto- oder Normal-Modus
- B Einstellung der Hubgeschwindigkeit
- C Zugkraft- oder Positionsmodus des Tiefenbegrenzungsdrehschalters
- D Eingestellte Aushubbegrenzung
- E Aktuelle Unterlenkerposition
- F Eingestellte Tiefenbegrenzung
- G Gemessener Zugkraftwert
- H Eingestellter Zugkraftwert



Den Heckkraftheber können Sie extern an beiden Heckkotflügeln bedienen.



Zugkraftregelung, Senkgeschwindigkeit und Aushubbegrenzung stellen Sie komfortabel an der rechten Konsole ein.

Seine Vielseitigkeit macht ihn so stark.



Voll integrierter Frontkraftheber.

Der ELIOS 300 verfügt optional über einen voll integrierten Frontkraftheber mit einer Hubkraft von 3,2 t. Der Frontkraftheber zeichnet sich durch eine optimale Integration und einen geringen Abstand zwischen der Vorderachse und den Koppelpunkten aus. Das bedeutet einen kürzeren Überstand mit Frontgewicht oder Frontmähwerk und eine verbesserte Frontgeräteführung. Der Frontkraftheber wird je nach Ausstattung des Traktors über ein mechanisches oder ein hydraulisches Steuergerät bedient.



Starke Frontzapfwelle.

Die 1.000-U/min-Frontzapfwelle eröffnet Ihnen eine Vielzahl von Einsatzmöglichkeiten. Die Frontzapfwelle mit 540 U/min ECO ermöglicht es, das Gerät mit einer niedrigeren Motordrehzahl anzutreiben und so Kraftstoff zu sparen. In dieser Konfiguration können ein Front- und ein Heckanbaugerät gleichzeitig im Zapfwellenmodus 540 ECO angetrieben werden. Die Frontzapfwellenzuschaltung erfolgt elektrohydraulisch.

Drei verschiedene Zapfwellen im Heck.

Der ELIOS verfügt über unterschiedliche Zapfwellenausstattungen. Dazu gehört auch eine 540 ECO Zapfwelle mit reduzierter Motordrehzahl. Sie senkt Dieselverbrauch und Geräuschpegel bei leichten Zapfwellenarbeiten. Optional ist außerdem eine separate Wegzapfwelle für den Antrieb von Anhängerachsen erhältlich.

- 540 ECO und 540 U/min
- 540 und 1.000 U/min
- Wegzapfwelle für alle Konfigurationen verfügbar



Die elektrohydraulische Zapfwellenkupplung regelt je nach angehängtem Anbaugerät ein sanftes Anlaufen und schützt die Mechanik.

- 1 Dank der digitalen Drehzahlanzeige für Front- und Heckzapfwelle arbeiten Sie immer mit der passenden Drehzahl.
- 2 Front- und Heckzapfwelle lassen sich mit einem Knopfdruck einfach aktivieren.

Passt perfekt. CLAAS Frontlader.

Keine Kompromisse.
Auch nicht bei der Frontladerarbeit.

Gerade beim Frontlader ist die Anbindung an den Traktor sehr wichtig für einen sicheren und schnellen Ladebetrieb. Die richtige Integration der Anbaukonsolen in das komplette Traktor-konzept war daher schon bei der Entwicklung der ELIOS Bau-reihe von großer Bedeutung. Die Anordnung der Konsolen weit hinten bringt Standsicherheit bei schweren Arbeiten.

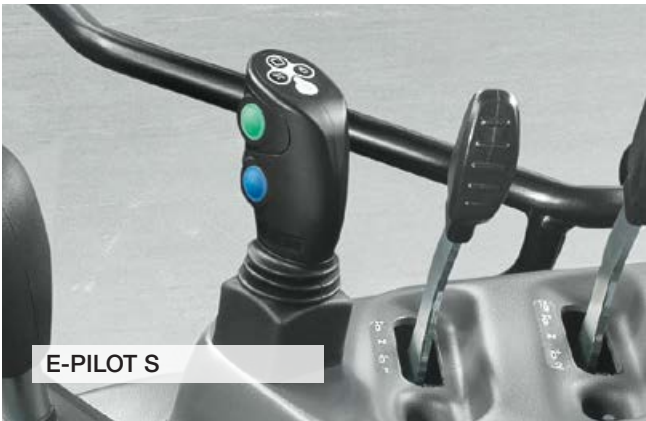
Die stabile Schraubverbindung der Frontladerkonsole aus hochfestem Stahlguss an den Halbrahmen des Motors schränkt den Lenkeinschlag und die Wartungsfreundlichkeit nicht ein.



Durch das Konzept der Anbaukonsolen kann ein CLAAS Frontlader auch später noch problemlos nachgerüstet werden.



Mehr über CLAAS Frontlader
auf unserer Website.
frontloader.claas.com



E-PILOT S



ELECTROPILOT

Zwei Bedienvarianten.

Den CLAAS Frontlader des ELIOS bedienen Sie über den ELECTROPILOT oder den Kreuzhebel E-PILOT S. Beide Varianten sind in der Seitenkonsole integriert.

Der E-PILOT S ist die ideale elektronische Steuerung in Kombination mit mechanischen Steuergeräten auf dem Traktor. Mit ihm lassen sich alle Funktionen des Frontladers mit den Fingerspitzen steuern.

Der ELECTROPILOT ist Teil der Ausstattung mit elektronischen Steuergeräten. Er bietet die Flexibilität, den Frontlader oder die an den Traktor angehängten Geräte zu steuern. Die im Kreuzschalthebel integrierte Wendefunktion des REVERSHIFT ermöglicht ein schnelleres Manövrieren, ohne den Hebel loszulassen.

Starke Pluspunkte.

- Frontladerkonsolen und Steuerung können ab Werk integriert werden
- Traktoren für Frontladerarbeiten werden mit einer FOPS-konformen Kabine (Falling Object Protectiv Structure) ausgeliefert*
- Zwei komfortable Bedienvarianten stehen zur Auswahl: ELECTROPILOT oder E-PILOT S
- Hydraulische Parallelführung PCH bei FL Frontladern oder mechanische Parallelführung PCM bei FL C und FL E Modellen wählbar
- FITLOCK System zum schnellen und komfortablen An- / Abbau des Frontladers
- MACH Schnellkuppler für elektrische und hydraulische Verbindungen
- FASTLOCK zur hydraulischen Verriegelung des Arbeitsgerätes
- SPEEDLINK zur automatischen Verriegelung und Verbindung aller hydraulischen und elektrischen Anschlüsse des Werkzeugs
- SHOCK ELIMINATOR Schwingungsdämpfung
- Große Auswahl an Werkzeugen
- Und natürlich: der volle CLAAS Service

ELIOS	340	330	320
FL	60	60	60
FL C	40, 60	40, 60	40, 60
FL E	40, 60	40, 60	40, 60

FITLOCK System zum schnellen An- / Abbau und MACH Schnellkuppler für elektrische und hydraulische Verbindungen.



Mehr Komfort – mehr Produktivität.

Produktivität können Sie auch steigern, indem Sie es sich bequem machen.

Mit seinem geräumigen Innenraum, dem verstellbaren Lenkrad und der großen Sichtfläche wird sich jeder Fahrer in der Kabine des ELIOS 300 wohlfühlen. Die Ergonomie ist besonders ausgefeilt, um die Anstrengungen und die Ermüdung des Fahrers zu verringern. Die logische und intuitive Anordnung der Bedienelemente ermöglicht einfache Abläufe und Sie können sich auf das Gerät, Ihre Arbeit, Ihre Kulturen oder Ihre Tiere konzentrieren. Für intensive und sich wiederholende Einsätze sind Komfortfunktionen wie elektronische Steuergeräte und SMART STOP verfügbar.



Mehr als nur ein Arbeitsplatz. Die Kabine.



Alles im Blick, alles im Griff.

Willkommen in der Kabine des ELIOS 300: Die weit öffnende Tür, die bequemen Handgriffe und die selbstreinigende Trittsstufe erleichtern den Kabinenzugang. Die vielen Einstellmöglichkeiten von Sitz und Lenkrad bieten jedem Fahrer ein komfortables Arbeitsumfeld. Für noch mehr Komfort sorgen der luftgefederte Sitz und die Klimaanlage. Für den Einsatz im Pflanzenschutz kann zum Schutz des Anwenders ein Aktivkohlefilter anstelle des herkömmlichen Kabinenfilters eingesetzt werden.

Dank der großzügigen Verglasung weist die ELIOS 300 Kabine eine hervorragende Rundumsicht auf. Besonders die gewölbten Scheiben im hinteren Bereich der Kabine bieten eine ungehinderte Sicht. Auch auf breite Anbaugeräte oder bei Arbeiten in Stallungen und auf dem Hof behält man den Überblick.

Vier Arbeitsscheinwerfer leuchten den Arbeitsbereich bei Dunkelheit oder ungenügendem Licht in Stallungen aus.



Eine komfortable Sitzposition erhält der Fahrer durch die verstellbare Lenksäule. Für eine optimale Fahrt lassen sich Neigung und Tiefe variieren.



Die breite Sitzfläche bietet eine bequeme Fahrt auf dem Einweisersitz. Der integrierte Gurt mit Aufrollmechanismus sorgt für zusätzliche Sicherheit.



Mit dem DAB+ Radio hören Sie Ihre Lieblingssender in bester Qualität. Ihr Telefon und andere elektronische Geräte laden Sie mit den beiden USB-Anschlüssen in der linken Seitenkonsole auf.



Für eine natürliche Belüftung können Frontscheibe, Heckscheibe und die Seitenscheiben aufgestellt werden.



Die Hauptscheinwerfer sind als LED-Variante verfügbar, die das Fahren besonders auf der Straße, aber auch auf dem Hof sicherer machen.



Zusätzlich zum großflächigen Spiegel ist ein Weitwinkelspiegel für mehr Sicherheit im Straßenverkehr verfügbar.

Die Seitenkonsole. Wie geschaffen für intuitives Arbeiten.



Ergonomische Seitenkonsole.

Der Dreh- und Angelpunkt für entspanntes, effektives Arbeiten. Die Seitenkonsole ist das Ergebnis umfangreicher Analysen der Bedienabläufe in der Kabine. Häufig benötigte Funktionen befinden sich weiter vorne, seltener benötigte Funktionen liegen im hinteren Bereich der rechten Seitenkonsole.

- 1 Gangschalthebel
- 2 Bedienung Frontlader und mechanische oder elektronische Steuergeräte
- 3 Elektronisches Handgas
- 4 Einstellung und Aktivierung von bis zu zwei Motordrehzahlspeichern
- 5 Bedienfeld für Heckkraftheber
- 6 Elektronische Aktivierung Front- und Heckzapfwelle
- 7 Allrad- und Differenzialsperrenschaltung
- 8 Einstellung des elektronischen Heckkrafthebers
- 9 25-A-Steckdose
- 10 Vorwahl der Zapfwellendrehzahl und Wegzapfwelle an der linken Seitenkonsole

Gut aufgeräumt.

Das Bedienfeld für die elektronische Kraftheberregelung ist griffbereit rechts neben dem Fahrer zu finden. Die Drehschalter für Feineinstellungen sind an der rechten Konsole unter der rechten C-Säule platziert, so ist ein direkter Zugriff während der Arbeit gewährleistet. Beim Blick nach hinten kann die Einstellung der elektronischen Kraftheberregelung optimiert werden.

Einstellungen für den elektronischen Heckkraftheber:

- 11 Lage- und Zugkraftregelung
- 12 Senkgeschwindigkeit
- 13 Hubhöhenbegrenzung

Alles am richtigen Platz.

Das Bedienkonzept des ELIOS 300 ist so ausgelegt, dass auch wechselnde Fahrer mit der Maschine auf Antrieb produktiv arbeiten können. Die Anordnung, die Farbkennzeichnung und die Beschriftung der Bedienelemente sind dabei wesentliche Bestandteile, die die Ermüdung verringern und das Fahren erleichtern.

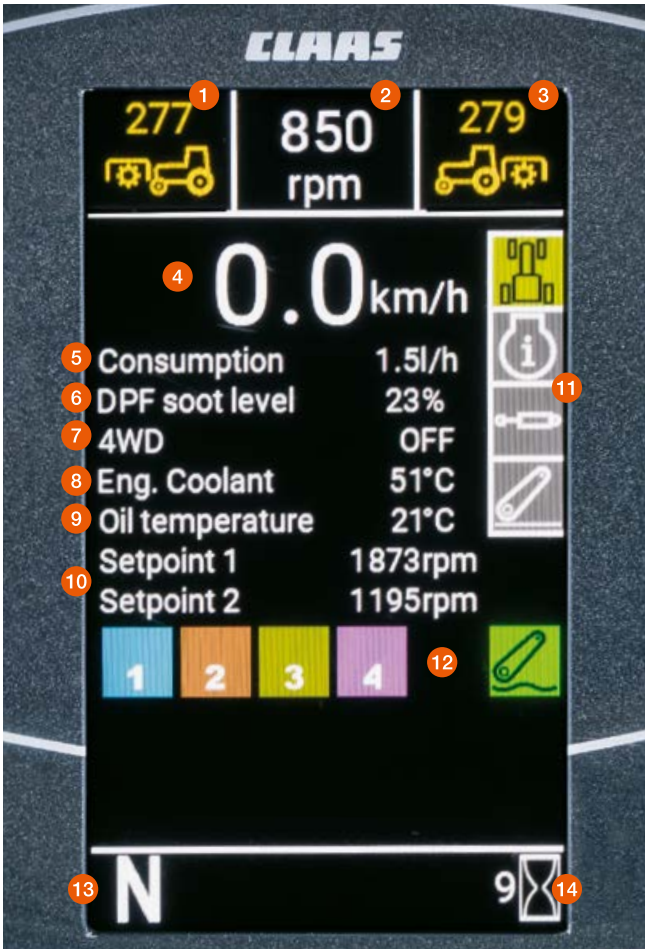


Details machen den Unterschied.

Alles im Blick.

Die Sicht auf das Armaturenbrett ist, unabhängig von der Position des Lenkrads, immer perfekt. Der Drehzahlmesser, die Anzeigen für den Kraftstoff- und Harnstofffüllstand sowie die Temperatur des Motorkühlmittels bleiben immer im Blick. Das 4,2"-Digitaldisplay befindet sich im direkten Blickfeld. Es ermöglicht die Anzeige präziser Werte und den Überblick über eine größere Anzahl von Funktionen. Die 24 verfügbaren Sprachen erleichtern Ihnen die Navigation durch die verschiedenen Menüs.

- 1 Drehzahl Frontzapfwelle
- 2 Motordrehzahl
- 3 Drehzahl Heckzapfwelle
- 4 Fahrgeschwindigkeit
- 5 Verbrauch pro Stunde
- 6 Verschmutzungsgrad Partikelfilter
- 7 Status Allradantrieb
- 8 Temperatur Kühlflüssigkeit
- 9 Temperatur Getriebeöl
- 10 Einstellung Motordrehzahlspeicher 1 und 2
- 11 Navigationsmenü
- 12 Status elektronische Steuergeräte und Heckkraftheber
- 13 Fahrtrichtung bzw. Neutralstellung Getriebe
- 14 Arbeitsstunden



Sparen Sie Zeit.

Die übersichtlichen Menüs und Symbole bieten zahlreiche Funktionen und Einstellungen, die Ihre Zeit sparen und mehr Sicherheit liefern. Der Drehknopf auf der rechten Seite des Armaturenbretts reicht, um Einstellungen vorzunehmen. Drehen Sie den Knopf, um durch das Menü zu navigieren. Bestätigen Sie Ihre Auswahl mit einem kurzen Drücken. Kehren Sie mit langem Drücken zum vorherigen Menü zurück. Einfacher geht es nicht.

Folgende Funktionen lassen sich einstellen:

- Drehzahlspeicher
- Elektronische Steuergeräte: Ansprechverhalten, maximale Durchflussmenge, Zeitregler
- Hebegeschwindigkeit des Heckkrafthebers
- Regeneration des DPF



Mit dem Drehknopf navigieren Sie komfortabel durch das Menü. Dieser befindet sich neben der Lenksäule.



Für angenehmes Arbeiten.

Die Heizungs- / Lüftungsanlage bietet ein vierstufiges Gebläse und zahlreiche einstellbare Luftdüsen. Die Ansaugung auf der linken Seite der Kabine sorgt für frische, staubarme Luft. Der große Filter ermöglicht längere Reinigungsintervalle. Für noch mehr Komfort ist eine regelbare Klimaanlage ebenfalls erhältlich.

Beim Einsatz von Pflanzenschutzmitteln kann zum Schutz des Anwenders der Standardfilter durch einen Aktivkohlefilter ersetzt werden. Zusammen mit der besonders abgedichteten Kabine und der starken Lüftung schützt er den Fahrer auch bei intensivem Einsatz.



Die Bedienung der Lüftungsanlage ist gut erreichbar auf der rechten Seite im Dachhimmel.

Wartung muss so einfach sein.



Schnell erledigt.

Gerade die täglichen Wartungsarbeiten sollten so einfach wie möglich sein. Denn die Erfahrung zeigt: Alles, was kompliziert und unbequem ist, wird ungern erledigt.

- Die einteilige Motorhaube bietet mit einem Knopfdruck Zugang zu allen Wartungspunkten am Motor
- Ölstandskontrolle und Nachfüllen bei geschlossener Haube an der rechten Seite des ELIOS 300

- Alle täglich erforderlichen Wartungen sind ohne jedes Werkzeug möglich

Durch die langen Ölwechselintervalle (Motor 600 h, Getriebe und Hydraulik 1.200 h) lässt sich eine Menge Zeit und Geld sparen. So geht weniger kostbare Einsatzzeit in der Saison verloren und die Maschine ist da, wo sie hingehört: bei der Arbeit.



Im Handumdrehen lässt sich der Kühler herausziehen und das Kühlersieb zur Kontrolle und Reinigung entnehmen.



Der PowerCore®-Luftfilter ist gut zugänglich vorne unter der Motorhaube angeordnet und reduziert die Reinigungsintervalle.



Der Kabinenluftfilter ist zum Reinigen von außen leicht erreichbar und sorgt jederzeit für frisches Klima in der Kabine.



Die Filter am Motor sind auch mit Frontladerkonsolen gut erreichbar.



Der 105-l-Dieseltank und der 10-l-Harnstofftank bieten selbst an langen und intensiven Arbeitstagen ausreichend Reichweite.



Ölstandskontrolle und Nachfüllen erfolgen bei geschlossener Haube an der rechten Seite des ELIOS 300.



Den Ölstand von Getriebe und Hydraulik kontrollieren Sie über ein Schauglas neben dem Heckzapfwellenstummel.



Der Batterietrennschalter ist griffgünstig am linken Einstieg platziert.



Der ELIOS 300 erleichtert Ihnen den Alltag mit vielen intelligenten Lösungen wie z.B. versetzten Batteriepolen auf der rechten Kabinenseite.



Langjährige Entwicklung.

Um ein herausragendes Produkt herzustellen, ist nicht nur die Produktion ein ausschlaggebender Faktor, sondern auch das Zusammenspiel aller verbauten Komponenten. Seit rund 35 Jahren werden im Werk Rovigo Kompakt-, Weinbau- und Obstbauraktoren entwickelt und produziert.

Hohe Fertigungsqualität.

Bei der Produktion des ELIOS steht nicht nur die langlebige Qualität im Vordergrund, sondern vor allem Ihre Zufriedenheit. Seit 2009 wurden insgesamt drei Generationen und mehr als 10.000 CLAAS Traktoren vermarktet.

Intelligente Produktionsabläufe und lückenlose Qualitätskontrollen sorgen für eine herausragende Fertigungsqualität. So stellen wir sicher, dass Sie sich in jeder Einsatzminute voll auf Ihren Traktor verlassen können.



Erfahren Sie mehr über die Produktion im Werk Rovigo.



Damit es läuft. CLAAS Service & Parts.



CLAAS Service & Parts
ist 24/7 für Sie da.
service.claas.com



Mehr Sicherheit für Ihre Maschine.

Erhöhen Sie Ihre Einsatzsicherheit, minimieren Sie das Reparatur- und Ausfallrisiko. MAXI CARE bietet Ihnen planbare Kosten. Stellen Sie nach Ihren persönlichen Anforderungen Ihr individuelles Service-Paket zusammen.



Speziell auf Ihre Maschine abgestimmt.

Passgenaue Ersatzteile, hochwertige Betriebsmittel und hilfreiches Zubehör. Nutzen Sie unser umfassendes Produktangebot und erhalten Sie genau die Lösung, die Ihre Maschine für 100% Einsatzsicherheit benötigt.



Für Ihren Betrieb: CLAAS FARM PARTS.

CLAAS FARM PARTS bietet Ihnen eines der umfangreichsten markenübergreifenden Ersatzteil- und Zubehörprogramme für alle landwirtschaftlichen Anwendungen auf Ihrem Betrieb.



Weltweite Versorgung.

Das CLAAS Parts Logistics Center in Hamm, Deutschland, verfügt über nahezu 200.000 verschiedene Teile auf mehr als 183.000 m² Betriebsfläche. Als zentrales Ersatzteillager liefert es sämtliche ORIGINAL Teile schnell und zuverlässig in die ganze Welt.



Ihr CLAAS Vertriebspartner vor Ort.

Egal wo Sie sind – wir liefern Ihnen stets den Service und die Ansprechpartner, die Sie benötigen. Ganz in Ihrer Nähe. Rund um die Uhr stehen Ihre CLAAS Partner für Sie und Ihre Maschine bereit. Mit Wissen, Erfahrung, Leidenschaft und der besten technischen Ausrüstung. Damit es läuft.

Mit guten Argumenten mehr schaffen.

Komfort.

- Der in die rechte Konsole integrierte kurze Schalthebel lässt sich präzise bedienen
- Die breite Sitzfläche des Einweisersitzes sorgt für eine bequeme Position
- Durch die Integration der Abgasnachbehandlung unter der flachen Motorhaube bleibt die Sicht nach vorne frei
- Der elektronische Heckkraftheber erleichtert Ihnen die Arbeit durch zahlreiche Einstellmöglichkeiten wie z. B. die Höhenbegrenzung des Krafthebers
- Die elektronischen Steuergeräten denken mit durch einstellbare Durchflussmenge und Zeitregelung
- Mit SMART STOP halten Sie mühelos an, ohne das Kupplungspedal betätigen zu müssen
- Mit dem E-PILOT S bedienen Sie den Frontlader leicht und präzise

Vielseitigkeit.

- Der tiefe Schwerpunkt garantiert hohe Standsicherheit auch am Hang
- Langer Radstand und optimale Gewichtsverteilung sorgen für hohe Flexibilität und Leistungsfähigkeit
- Dank des kleinen Wenderadius von nur 3,51 m sind Sie schnell und wendig unterwegs
- Der ELIOS 300 und der CLAAS Frontlader sind exakt aufeinander abgestimmt und sorgen für schnelles und effizientes Arbeiten
- Die minimale Außenbreite ab 1,65 m ermöglicht den Einsatz in Weinberg oder Obstbauplantage
- Der ELIOS überrascht trotz kompakten Formats mit zahlreichen Ausstattungsmöglichkeiten und bietet damit die besten Voraussetzungen für den harten Alltag

Leistung.

- Der laufruhige 4-Zylinder-Motor bietet Ihnen hohe Leistungsreserven in allen Drehzahlbereichen
- Mit 10 Gängen im Hauptarbeitsbereich zwischen 5 und 15 km/h ist der ELIOS immer kraftvoll unterwegs
- Die REVERSHIFT Wendeschaltung am Lenkrad erlaubt schnelle und komfortable Wendemanöver
- Die TWINSHIFT Lastschaltstufe erhöht auf Knopfdruck die Zugkraft um 20%
- 40 km/h bei nur 1.750 U/min senken den Verbrauch und den Geräuschpegel auf der Straße
- Die Mindestgeschwindigkeit von 500 m/h ermöglicht Ihnen effiziente Einsätze in Sonderkulturen
- Die hohe Hydraulikleistung von 87 l/min schafft auch anspruchsvolle Gerätekombinationen

Verlässlichkeit.

- Lange Intervalle und gute Zugänglichkeit reduzieren Ihre Wartungskosten und Standzeiten
- MAXI CARE erhöht Ihre Einsatzsicherheit und minimiert das Reparatur- und Ausfallrisiko
- Die herausragende Fertigungsqualität des ELIOS sorgt dafür, dass Sie sich an jedem Einsatztag auf Ihren Traktor verlassen können
- Mit Wissen, Erfahrung, Leidenschaft und der besten technischen Ausrüstung sind Ihre CLAAS Partner immer für Sie und Ihre Maschine da

ELIOS		340	330	320
Abmessungen und Gewichte				
Mit Öl und Kraftstoff, ohne Fahrer				
Mitte Hinterachse bis Oberkante Kabine (a)	mm	1922	1922	1922
Gesamthöhe (b): bei Hinterradbereifung 380/85 R 30	mm	2597	2597	2597
Gesamthöhe (b): bei Hinterradbereifung 540/65 R 30	mm	2622	2622	2622
Radstand (c)	mm	2286	2286	2286
Länge (ohne Frontballast, ohne Frontkraftheber) (d)	mm	4041	4041	4041
Bodenfreiheit Vorderachse (e)	mm	345	345	345
Bodenfreiheit Hinterachse (ohne Zugpendel) (f)	mm	470	470	470
Minimale Außenbreite: bei Hinterradbereifung 320/85 R 36	mm	1644	1644	1644
Ohne Ballastgewicht	kg	3635	3635	3635
Max. zulässiges Gesamtgewicht	kg	5200	5200	5200
Max. zusätzlicher Frontballast ohne Frontkraftheber	kg	420	420	420



ELIOS		340	330	320
Motor				
Hersteller		FPT	FPT	FPT
Anzahl der Zylinder		4	4	4
Hubraum	cm³	3600	3600	3600
Common-Rail-Einspritzung	bar	1800	1800	1800
Nennleistung (ECE R 120) ¹	kW/PS	72/98	67/91	61/83
Max. Leistung (ECE R 120) ¹	kW/PS	76/103	68/92	62/85
Nennleistung Homologationswert ²	kW	72	67	61
Maximalleistung Homologationswert ²	kW	76	68	62
Max. Drehmoment (ECE R 120) ¹	Nm	406	366	334
Nenndrehzahl	U/min	2300	2300	2300
Drehzahl bei max. Leistung	U/min	2000	2000	2000
Drehzahl bei max. Drehmoment	U/min	1500	1500	1500
Viskolüfter		●	●	●
Max. Kraftstofftankinhalt	l	105	105	105
Max. Harnstofftankinhalt	l	10	10	10
Ölwechselintervall	h	600	600	600

Getriebe				
Anzahl Gänge		5	5	5
Anzahl Gruppen		3	3	3
30 V / 15 R mit elektronischer Wendeschtaltung REVERSHIFT und 2-stufiger Lastschaltung TWINSHIFT		●	●	●
Min. Geschwindigkeit bei 2200 U/min	km/h	0,5	0,5	0,5
Max. Geschwindigkeit	km/h	40	40	40
Motordrehzahl bei Maximalgeschwindigkeit	U/min	1750	1750	1750

Hinterachse				
Elektrohydraulisch geschaltete Differenzialsperre		●	●	●
Max. Hinterradbereifung		540/65 R 30	540/65 R 30	540/65 R 30
Ölwechselintervall	h	1200	1200	1200

Fahrsicherheit				
Bremsanlage (Mehrscheiben im Ölbad und Allrad-Autoanschtaltung)		●	●	●
Hydraulische Anhängerbremsanlage		○	○	○

Zapfwelle				
Elektrohydraulische Kupplung		●	●	●
540 / 540 ECO		○	○	○
540 / 1000		●	●	●
Wegzapfwelle		○	○	○
Zapfwellenstummel 1 3/4", 6 Nuten		●	●	●

¹ Entspricht ISO TR 14396

² Leistungsangaben maßgeblich für Zulassung

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.

ELIOS		340	330	320
Allrad Vorderachse				
Elektronische Betätigung		●	●	●
Geschwindigkeitsabhängige Allradautomatik		●	●	●
Selbstsperrdifferenzial		●	●	●
Optimaler Wenderadius	m	3,51	3,51	3,51
Schwenkbare Kotflügel		○	○	○

Hydraulik				
Hydraulikpumpe für Lenkung und Getriebe		●	●	●
Hydraulikleistung	l/min	27	27	27
2-Pumpen-Hydraulikkreis		●	●	●
Hydraulikleistung für Heckkraftheber und Steuergeräte	l/min	60	60	60
3-Pumpen-Hydraulikkreis		○	○	○
Hydraulikleistung für Heckkraftheber	l/min	27	27	27
Hydraulikleistung für Steuergeräte	l/min	60	60	60
Max. Arbeitsdruck	bar	190	190	190
Anzahl der Steuergeräte mechanisch (min. / max.)		2-3	2-3	2-3
Mengenregelung an den elektronischen Steuergeräten		○	○	○
4 elektronische Steuergeräte, davon 2 mit ELECTROPILOT gesteuert (nur mit 3-Pumpen-Hydraulikkreis)		○	○	○
Mengenregelung an einem der mechanischen Steuergeräte		●	●	●
Freier Rücklauf		●	●	●

Heckkraftheber				
Max. Hubkraft an den Koppelpunkten	kg	3240	3240	3240
Durchgehende Hubkraft bei 610 mm	kg	2330	2330	2330
Elektronische Bedienung mit Schwingungstilgung		●	●	●
Externe Bedienung		●	●	●

Frontkraftheber				
Max. Hubkraft	kg	3230	3230	3230
Frontzapfwelle 1000		○	○	○
Frontzapfwelle 540 ECO		○	○	○
Schwingungstilgung		●	●	●
Unterlenkerfanghaken Kat. II		●	●	●

Kabine				
Fahrsitz, luftgefedert		●	●	●
Einweisersitz		○	○	○
Lenksäule, schwenk- und teleskopierbar		●	●	●
Heizung		●	●	●
Klimaanlage		○	○	○
Aufstellbare Frontscheibe		○	○	○
Aufstellbare Seitenscheiben		●	●	●
Aufstellbare Heckscheibe		●	●	●
Heckscheibenwischer		○	○	○
Max. Anzahl Arbeitsscheinwerfer vorne / hinten		2 / 2	2 / 2	2 / 2
25-Ampere-Steckdose		●	●	●

Zusammen wachsen.

Bei allem, was wir tun, stehen Sie als unsere Kunden im Mittelpunkt. Wir kennen Ihre täglichen Herausforderungen und entwickeln gemeinsam mit Ihnen Landtechnik, die Sie heute und in Zukunft erfolgreich und nachhaltig wirtschaften lässt. Unsere digitalen Lösungen vereinfachen komplexe Prozesse und erleichtern Ihnen die Arbeit. Wir möchten es Ihnen ermöglichen, die Besten in ihrem Feld zu sein.



CLAAS KGaA mbH
Mühlenwinkel 1
33428 Harrewinkel
Deutschland
Tel. +49 5247 12-0
claas.com