



NEU Q-SERIE

# DER INNOVATOR, SETZT NEUE STANDARDS BEI LADERARBEITEN IN DER LANDWIRTSCHAFT – HEUTE, MORGEN UND KÜNFTIG



# WORK SMARTER. NOTHARDER.

Die Welt verändert sich, und das gilt auch für die Landwirtschaft. Uns liegt daran, an diesem Wandel teilzunehmen.

Bei allem, was Quicke tut, bis hinab zur kleinsten Schweißnaht, haben wir nur eines im Blick: Wir wollen den Lader für den Bediener noch effektiver machen – durch erstklassige Qualität und intelligente Details, die wir in unsere Baureihen integrieren.

In mehr als sieben Jahrzehnten haben wir bei Quicke unsere Frontlader-Baureihen immer wieder perfektioniert.

Lernen Sie die Quicke Q–Serie kennen, den weltweit ersten digitalen Lader der Welt



# DERINOVATOR

Die neue Quicke Q-Serie wurde für den modernen Landwirt entwickelt. Anhand von Innovation, Vorausdenken und Design bieten wir intelligente Lösungen, die Sie einen Schritt weiterbringen werden.

Wir haben einen Lader gebaut, der bereit ist für die Zukunft.

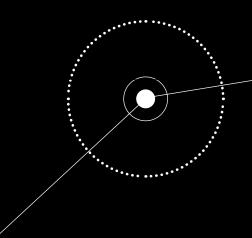
Sie erwarten, dass Ihr Fernseher, Ihr Handy und Ihr Auto intelligent sind.

Warum sollten Sie von Ihrem Lader weniger erwarten?



# DER NEUE DIGITALE LADER

Die Q-Serie führt jetzt eine digitale Plattform in die Welt der Lader ein: Q-Companion. Eine digitale Gesamtlösung für effizienten und sicheren Frontladerbetrieb.





# HOLEN SIE AUS IHRER FRONTLADER-INVESTITION DAS MAXIMAL MÖGLICHE HERAUS — VERWENDEN SIE Q-COMPANION.

Mit unserem einzigartigen Fahrerassistenzsystem erlangen Sie die volle Kontrolle in Ihrem täglichen Geschäft. Das System besteht aus einer Wiegefunktion, die Ihre Ladung während des Hebevorgangs wiegt, einer Statusanzeige, die Ihnen die volle Kontrolle über Ihre Geräteposition und das Ladegewicht liefert, sowie einer Wartungsanzeige, die Sie dabei unterstützt, Ihren Lader zu pflegen, um seine Produktlebenszeit zu verlängern.

Die Handhabung von Q-Companion ist sehr einfach, es verfügt über eine leicht verständliche Anleitung auf dem Monitor, die sich selbst erschließt, und anhand derer Sie im Umgang mit dem System aus Ihren Arbeitsstunden das Maximum herausholen. Sowohl Sie als auch Ihre Mitarbeiter werden den Umgang mit Q-Companion schnell erlernen, und das wird Ihnen Zeit und Geld sparen.

### Überwachung des Laderstatus

Sie beim Umgang mit Lasten Zeit, weil Sie die volle Kontrolle über Ihre Geräteposition und das Ladegewicht haben.
Positionskorrekturen sind seltener erforderlich, weil Sie gleich beim ersten Ansatz die richtige Position finden und in der Lage sein werden, effizienter zu arbeiten. Durch die Überwachung des Laderstatus wird die Arbeit mit dem Lader auch angenehmer und ergonomischer, und die Gefahr von Arbeitsunfällen und Ermüdung geht zurück.

MitderStatusanzeigeinQ-Compaionsparen

Außerdem wird Ihnen die Anzeige der genutzten Hubkapazität helfen, den Lader nicht zu überladen und das Fahrzeug jederzeit stabil zu halten.

### Wiegen von Lasten

Mit Hilfe von Q-Companion laden Sie immer die richtige Menge. Das Produkt wurde speziell für den Einsatz in der Landwirtschaft, wie etwa beim Schaufeln, Umschlag von Strohballen, Umschlag von Silage und Transport von Paletten usw. entwickelt und getestet. Einstellungen für bis zu zehn verschiedene Anbaugeräte lassen sich über den selbsterklärenden Monitor einfach kalibrieren und speichern.

Mit der Wiegefunktion von Q-Companion können Sie das von Ihnen gewählte Material während des Hebevorgangs wiegen. Das heißt, Sie brauchen nicht mehr zu einer separaten Fahrzeugwaage zu fahren. Die dynamische Wiegefunktion hat eine hohe Genauigkeitund Funktionen, die Ihnen helfen werden, das Wiegen korrekt durchzuführen.

Q-Companion ermöglichtes Ihnen auch, Ihre Daten auf einen enthaltenen USB-Memry-Stick zu exportieren, damit Sie die Daten von der Arbeit des Tages ins Büro mitnehmen und zum späteren Gebrauch speichern können. Das ist sehr hilfreich, wenn Sie zum Beispiel Ihre Produktionsergebnisse nachverfolgen wollen, oder wann immer Sie die Daten für Statistiken oder Nachweise benötigen. Sie können die Daten auch auf ein Smartphone übertragen.

### Wartungsanzeige

Mit der Nutzung der Wartungsanzeige in Q-Companion beseitigen Sie Ausfallzeiten und Produktionsverluste durch Ihre Ausrüstung, vermeidenunnötige Reparaturen und verlängern die Produktlebenszeit Ihres Laders. Zwei einzelne Symbole geben Ihnen an, wenn es Zeit für die Schmierung und Zeit, die Bolzen zu überprüfen, ist.



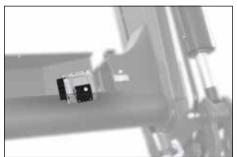
Gewichtsanzeige











### DIE TECHNISCHEN DETAILS

### DISPLAY

Größe und Auflösung: 3,5 Zoll QVGA, 320 x 240 Pixel

Helligkeit: 400 cd/m<sup>2</sup>

Audio Summer: (für Audio-Benachrichtigung)

HMI:

4 Drucktaster (mit taktiler Rückmeldung)

Schnittstelle: USB 2.0

Befestigungs-Saugnapf: (Alternativen auf Anfrage)

### UMWELT

Betriebstemperatur: -40 - +85°C (In Kabinenbauteilen: -30 - +70°C)

Schutzart:

IP6K9K wenn eingebaut (in Kabinenbauteilen: IP54)

EMV-Konformität: SS-ENISO14982:2009

### SENSOREN

Drucksensor Messbereich: 0-420 Bar

Winkelsensor Messbereich:  $0-360^{\circ}$ 

### LEISTUNG

Spannung:

12V nominal

Stromaufnahme:

400mA typischer Wert (ohne Loader Lights)





# DIE VORTEILE VON Q-COMPANION









### 10 VORTEILE, DIE IHNEN DEN ALLTAG ERLEICHTERN

- 1. Sparen Sie Zeit, indem Sie während des Hebevorgangs wiegen!
- 2. Behalten Sie jederzeit den Gerätewinkel unter Kontrolle.
- 3. Der Positionsanzeiger wird Ihre Arbeit effizienter machen.
- 4. Mit Q-Companion ist der Lader bequemer zu handhaben.
- 5. Die Anzeige der genutzten Hubkapazität wird Ihnen helfen, Ihren Lader nicht zu überladen.
- 6. Die Einstellungen für bis zu zehn verschiedene Anbaugeräte lassen sich einfach kalibrieren und speichern.
- 7. Exportieren Sie Ihre Daten auf den mitgelieferten USB-Memory-Stick und nehmen Sie die Daten des Tages mit in Ihr Büro.
- 8. Hilft Ihnen, Ausfallzeiten und Produktionsverlust durch Ihre Ausrüstung zu beseitigen.
- 9. Meldet Ihnen anhand einer intelligenten Berechnung, wenn es Zeit ist für die Schmierung und Zeit, die Bolzen zu überprüfen.
- 10. Leicht zu handhaben und verständlich, so dass Sie aus Ihren Arbeitsstunden das Maximum herausholen.

# DER KAMERAD

Mit der Quicke Q-Serie haben Sie immer einen Kameraden, auf den Sie sich verlassen können. Ein robustes Arbeitstier und einen treuen Kameraden. Mit einer herausragenden Lebenszeit wird er lange Zeit da sein, bei Regen und bei Sonnenschein – und Ihnen ein herausragendes Preis-Leistungsverhältnis bieten.





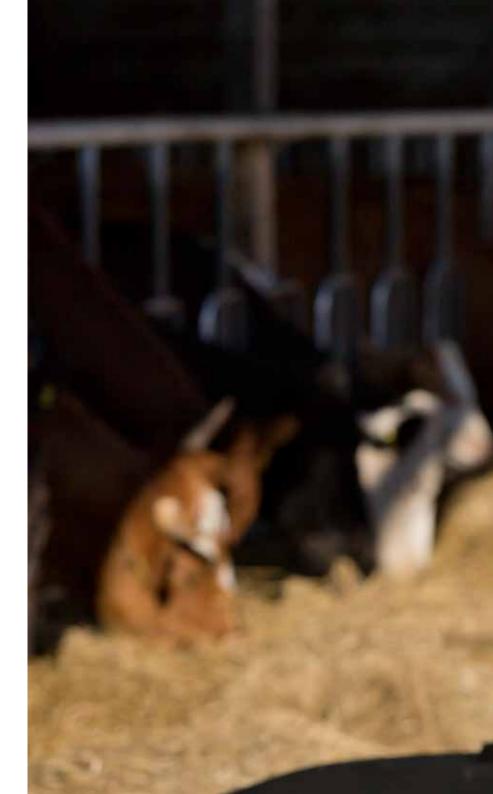
## GEBAUT, UM IHNEN FREUDE ZU BEREITEN

Stärke, Vielseitigkeit und überlegene Qualität sowie Augenmerk auf Details zeichnen die Q-Serie aus. Dies ist ein Frontlader, der jede Herausforderung, die Sie an ihn stellen, meistern wird. Glauben Sie uns, dieser Lader ist etwas Langfristiges — mit seinem genialen Design und intelligenter Technik ist es uns gelungen, die Lebensdauer enorm zu verlängern, sowohl im Vergleich zu seinen Vorgängern, als auch zu jedem Mitbewerber.

Durch die Einführung von Stahlguss und geschmiedeten Bauteilen – in den Laderarmen hinten, den Laderknien und vorderen Baugruppen – wurde die potenzielle Lebenszeit erheblich verbessert. Die Heavy-Duty Stahlkonstruktion bedeutet mehr Kraft und weniger Verschleiß an Buchsen und Bolzen. Die einzigartige Bauweise der Laderarme mit doppelten U-Profilen und zusätzlich eingeprägten Sicken in den Seitenwangen, garantiert Ihnen die beste Verwindungs- und Torsions festigkeit auf dem Markt.

Das bedeutet eine unschlagbare Stärke und Stabilität der Schwinge. Seien Sie also versichert, dass Sie mit der Q-Serie einen Lader haben, der viele, viele Jahre halten wird. Er wird die Arbeit schnell und genau erledigen.

Ein zuverlässiger Partner, der Ihnen die Arbeit erleichtern wird. Und vielleicht schaut Ihr Nachbar zukünftig neidisch in Ihre Richtung.





# STÄRKE UND HALTBARKEIT, DIE DIE WETTBEWERBER IN DEN SCHATTEN STELLEN

Lassen Sie sich von der neuen Quicke Q-Serie mit ihrem gesamten Spektrum an starken, robusten Funktionen helfen, das Maximum aus Ihrer Arbeitszeit herauszuholen. Glauben Sie uns – Sie werden beeindruckt sein.





### STARK UND INTELLIGENT MIT EINZIGARTIGEM PROFIL

Der Schwingenarm der Q-Serie hat ein einzigartiges Stahl – Profil Form, welches eine hohe konstruktive Stabilität mit einer hervorragender Sicht vereint.



UNVERWÜSTLICH STABIL

Verstärkungen zwischen dem Querrohr vorne am Lader und den Schwingenarmen sind ein markantes und geprüftes Detail. Das ist wichtig und trägt zur langen Lebensdauer der Quicke Lader bei. druckreiniger, nicht weggeblasen wird. So bleiben Frontlader und Traktor sauber.



SICHERE ANKOPPLUNG MIT LOCK & GO®

Unser bewährtes System Lock & Go<sup>™</sup> für die Anund Abkopplung spart Ihnen Zeit, ohne dass Sie bei der Sicherheit Kompromisse machen müssen. Keine losen Teile mehr, keine Werkzeuge erforderlich. Sie koppeln den Lader einfach mit minimalem Aufwand an und ab.



**ENORM STARKE ANBAUKONSOLE** 

Quickes Delta Anbaukonsole ist außerordentlich stabil und mit mehreren präzisionsbearbeiteten Auflageflächen ausgelegt. Details, wie 60 mm breite U-Schalen und 40 mm starke Verriegelungsbolzen sorgen dafür, dass der Lader täglich über viele Jahre hinweg schwierige, harte Arbeiten leistet.



OPTIMALE KRAFTÜBERTRAGUNG

Das kompakte und profilgepresste Lagergehäuse liegt am Verriegelungspunkt der Anbaukonsole sehr eng an. Dadurch kann der Verriegelungsbolzen sehr kurz und stark gehalten werden, während die breite obere Auflagefläche der U-Schale maximale Stabilität für schwere Laderarbeiten liefert.



FELSENFESTE ABSTELLSTÜTZEN

Sehr gut in das Design des Laderarms integrierte Abstellstützen. Durch die robusten und mit einem Rastersystem ausgestattete Abstützsystem, kann der Lader auf verschiedenen Untergrundbedingungen sicher und stabil abgestellt und wieder angebaut werden. Schnell und einfach, das ist das Quicke. Es ist kein Werkzeug erforderlich und es gibt keine losen Teile.

### **EIGENSCHAFTEN**

Bei der Quicke Q-Serie ist jedes Detail genau durchdacht, um die bestmöglichen Vorteile und den bestmöglichen Nutzen zu liefern. Letztlich wird sie jeden Aspekt Ihrer Arbeit verbessern und Sie jeden Arbeitstag mit dem zufriedenstellenden Gefühl beenden lassen, alles erledigt zu haben.



### **GENAUE REGELUNG MIT ZENTRALVENTIL**

Unsere zentral platzierte Ventilsektion bietet viele Vorteile. Eine zentrale Verteilung des Ölflusses verleiht dem Lader eine präzise Steuerung und optimale Kraft für schwerste Aufgaben. Die Position der Ventilsektionen bietet dem Fahrer optimale Sicht. Sämtliche Bauteile sind mit einer haltbaren Polymer–Schutzabdeckung gegen Beschädigung geschützt.



### ABDECKUNG DER LAGERBOLZEN HÄLT DAS FETT DORT. WO ES SEIN SOLL

Aufgrund durchdachter Details ist die Q-Serie leicht sauberzuhalten. Jeder Lagerbolzen hat eine Abdeckung, die dafür sorgt, dass das Schmierfett beispielsweise bei der Reinigung mit dem Hochdruckreiniger, nicht weggeblasen wird. So bleiben beiden Seiten.



### VERBESSERTE VERDREHSICHERUNG DER DREHBOLZEN

Sämtliche Bolzen sind galvanisiert und mit Quickes einzigartiger Bolzensicherung versehen. An den Umlenkhebeln vorne und der Aufnahme des Geräte Schnellwechselrahmens, dort wo besonders starke Belastungen auftreten, sind die Drehbolzen besonders robust. Eine konkave Sicherungsscheibe mit kompaktem Gummiring verhindert Axialspiel, hält das Schmierfett vor Ort und fixiert den Bolzen an beiden Seiten.



#### VITURIELLE POSITIONSANZEIGE

Der Positionsanzeiger ist kompakt, so dass er keine Beschädigung verursacht und selbst nicht beschädigt wird. Er lässt sich leicht einrichten und kann in drei Stellungen für verschiedene Geräte angepasst werden, was eine hohe Präzision des Neigungswinkels des Geräts zum Boden gewährleistet.



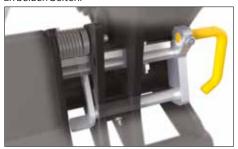
**EFFIZIENTES ANSPRECHVERHALTEN** 

Durch ein technisch verbessertes Hydrauliksystem im Lader wurden die Druckschwankungen beim Ans teuern der Lader funktionen gegenüber dem Vorgängermodell um 50 % verbessert. Damit können Sie sich darauf verlassen, dass das Ansprechverhalten Q-Serie-Lader sehr präzise und schnell ist.



O-LINK – PRÄZISE PARALLELFÜHRUNG

Q-Link liefert Ihnen eine präzise und effiziente Parallelführung. Das Design ist geschwungen und abgerundet, um die Sicht für ein effizientes Arbeiten mit Strohballen oder Paletten zu verbessern.



STETS RICHTIG MIT CLIC-ON™

Unsere durchdachte, halbautomatische Geräteverriegelung gewährleistet, dass Geräte nur auf eine Art angeschlossen werden können – auf die Richtige. Für maximale Einfachheit und minimale Ausfallzeiten. Beachten Sie auch die stabile Ausführung.



**GESCHÜTZTER SEITLICHER AUSLASS** 

Die komplette Schlauchführung mit Kabeln für die Ansteuerungen der Zusatzfunktionen, kommt seitlich, nahe dem Koppelpunkt der Hydraulikanschlüsse, aus dem Schwingenarm. Der Auslass mit einer Abdeckung und die Schläuche mit einem Nylon Überzug, gut geschützt gegen Beschädigungen.

# DER LIEFERANT VON LÖSUNGEN

Sie wollen die Zeit, die Sie mit dem Einsatz Ihres Frontladers auf wenden, so produktiv einsetzen wie möglich. Die Quicke Q-Serie ist ein Lader mit überragender Leistung, der Ihnen hilft, in allen Einsatzbedingungen Lösungen zu finden. Verbesserte Sicht, genaue Steuerungen und intelligente Innovationen werden Ihre Arbeit effizienter machen. Wie ein kluger, zuverlässiger Freund, ist Quicke da, um Ihnen den Tag einfacher zu machen.



# SANFTER FAHREN MIT SOFTDRIVE

Unser innovatives Dämpfungssystem SoftDrive® reduziert die Belastung auf den Lader und die Anbaukonsolen wie auch auf dem Fahrer und dem Traktor.

Sie sehen es nicht, aber wir garantieren: Sie werden es spüren.

### So funktioniert es

SoftDrive ist ein Dämpfungssystem für den Frontlader, das Ihre tägliche Arbeit mit dem Laderverbessernwird. SoftDriveschütztdie Ladung im Gerät und so können Sie effizienter arbeiten. SoftDrive reduziert nicht nur die Belastung auf dem Lader und dem Arbeitsgerät, sondern auch die Belastung auf dem Traktor, den Reifen und auf Ihnen als Fahrer. Wenn SoftDrive eingeschaltet ist, können Sie schneller agieren, auch bei voller Beladung, und das macht Sie effizienter denn je.

Aufgrund seiner guten Position, gut geschützt im Querrohr, behindert es auch

nicht Ihre Sicht. Durch die geschützte Position gibt es auch keine Schäden an Schläuchen, Leitungen oder Akkumulatoren. SoftDrive lässt sich von der Traktorkabine aus elektrisch ein- und ausschalten, dadurch lässt es sich auch dann, wenn mehr Präzision verlangt ist, etwa beim Transport von Paletten oder Stapeln von Strohballen, bequem verwenden.

Das neue SoftDrive wurde entwickelt, um bei großen Durchflussmengen eine herausragende Dämpfung zu bieten. Es gibt auf dem Markt schlichtweg keine bessere Schwingungsdämpfung als SoftDrive für die Q-Serie.



23

### DEN RICHTIGEN WINKEL FINDEN

Q-Level liefert Ihnen optimale Arbeitswinkel für eine maximale Nutzung Ihres Arbeitsgeräts.
70 cm\*. Auf Arbeitshöhe bedeutet das einen im Vergleich zu Vorgängermodellen verbesserten Kippwinkel.
Das führt zu weniger Gutfluss vorne oder hinten über die Schaufelkante.



## GRÖSSERER WINKEL ZU IHREM VORTEIL

Das neue Q-Level wurde durch mehrere Faktoren, einschließlich Verbesserungen an den Gerätezylindern, ermöglicht. Die Kippwinkel sind besser denn je. Q-Level liefert Ihnen optimale Arbeitswinkel. So können Sie mehr Material mit weniger Gutfluss transportieren. Dies ist ein gutes Beispiel dafür, wie wir unsere Konstruktionserfahrung in Kundennutzen umkehren.



\*85 cm bei Modell Q8M

HOLT AUS IHREN ARBEITSSTUNDEN DAS MAXIMUM HERAUS

Die neue Quicke Q-Serie zeigt, wie intelligente Technik den entscheidenden Unterschied macht. Angesichts von Q-Companion, bis zu 30 % besserer Sicht, verbesserten Arbeitswinkeln und supereinfachem Gerätewechsel werden Sie keinen funktionelleren, einsetzbaren Frontlader finden.

Die Q-Serie beinhaltet viele intelligente Lösungen, die dafür sorgen, dass Sie mit Ihrem Lader bei der täglichen Arbeit Zeit sparen. Was könnte wichtiger sein, als gute, uneingeschränkte Sicht vom Fahrersitzaus. Quicke ist seit vielen Jahren für die herausragende Sicht zum Gerät bekannt. Bei der Q-Serie haben wir keine Mühen gescheut, um die Sicht vom Traktor aus weiter zu verbessern.

### Q Vision

Das einzigartige Design der Lader von Quicke gestattet es Ihnen, mit der bestmöglichen Sicht zu arbeiten. Wir nenne es Q Vision.

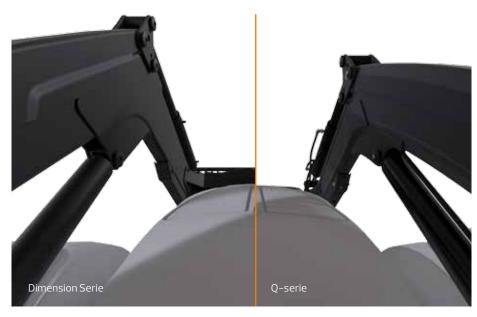
Keine Rohre oder Schläuche, die Ihre Sicht behindern. Es kann sich kein Schmutz oder Ladegut ansammeln, auch dann nicht, wenn Sie optionales Zubehör an Ihrem Lader anbringen. Das sind die offensichtlichen Vorteile von Q Vision, bei dem alle Rohre und Schläuche in der Laderschwinge geschützt sind. Auch wenn Sie optionales Zubehör am Lader anbringen, erhalten Sie dieselben glatten Leitun-

\*bezieht sich auf Euro und Euro/SMS Schnellwechselrahmen. gen. Das trägt dazu bei, Ihnen marktführende Sicht zu liefern. Damit haben Sie einen besseren Überblick und die bessere Kontrolle, und insgesamt das Erlebnis höherer Sicherheit.

Schnellwechselrahmen mit bester Sicht Die optimierte Gestaltung des Schnellwechselrahmens für die neue Q-Serie bietet beste Sicht. Mit dem neuen Design erhalten Sie beste Sicht auf die Rückseite Ihres Gerätes. Nichtsdestotrotz sind die Torsionsfestigkeit und Haltbarkeit stärker denn je. Wie immer bei den hochwertigen Produkten von Quicke, ist der Geräteverschluss halbautomatisch, wir nennen ihn Clic-on<sup>TM</sup>. Der Schnellwechselrahmen\* hat zudem zwei Hebel zum Entriegeln des Gerätes. Einer befindet sich in der Mitte und einer ist seitlich, aber gut geschützt in der Seitenplatte des Schnellwechselrahmens, montiert. Die seitlich montierte Verriegelungsvorrichtung ist sehr gut einzusehen unddientdadurchzugleichalsIndikator, ob das Gerät sicher verriegelt ist.

Gehen Sie doch beim nächsten Quicke-Händler vorbei und sehen Sie selbst. Möglichst vom Fahrersitz aus.





Wir sind für gute Sicht vom Traktor aus bekannt und haben keine Mühen gescheut, sie noch weiter zu verbessern. Im Vergleich zu den Vorgängermodellen ist sie nochmals 30 % besser.



Seit 1949 entwickeln und produzieren wir Frontlader und haben das Produkt mit unserem Wissen kontinuierlich weiterentwickelt. Heute haben wir die weltweit wohl modernste und effektivste Produktionsanlage. Jedes Detail an unseren Produkten unterziehen wir einem akribischen Testlauf, um den Anforderungen der modernen Landwirtschaft gerecht zu werden und die bestmöglichen Lader zu bauen. Urban Rönnqvist, Produktmanager Frontlader.

"KontinuierlicheEntwicklung Jahrzehntum Jahrzehnt. Dasistdas Wesentlichehinterunserer langen und erfolgreichen Geschichte. Und es weist auch in unsere Zukunft", sagt Urban Rönnqvist, der die lange, akribische Entwicklungsarbeit bei Ålö geleitet hat, aus der die neue Quicke Q-Serie hervorgegangen ist.

Die Geschichte von Ålö begann mit der Idee des Firmengründers Karl-Ragnar Åström. Mitte der 1940er Jahre erbte er den Bauernhof seiner Familie in Brännland bei Umeå in Schweden. Zu jener Zeit erfolgte das gesamte Be- und Entladen von Hand. 1947 entwickelte Karl-Ragnar den ersten schwedischen Frontlader für den Eigengebrauch.

"Karl-RagnarsErfindungsgeistlebtinÅlö immer noch fort. Er ist Teil unserer DNA. Bei der Gestaltung und Entwicklung ganz vorne zu stehen heißt, dass wir ständig nach großen und kleinen Verbesserungen suchen. Wirsindsehrstolzdarauf, vorauszudenken", sagt Urban Rönnqvist. Heute sind wir in über 15 Ländern Marktführer. Mit modernsten Produktionsanlagen in Schweden, den USA, Frankreich und Chinasindwirderunbestrittene Marktführer bei Frontladern und Anbaugeräten.

Karl-Ragnar Aström, der selbst Landwirt war, hatteeineinziges Ziel vor Augen, alser in den 1940er Jahren den ersten Quicke Lader entwickelte: Dem Landwirt die Arbeit zu erleichtern und sie zu rationalisieren. Dieses Ziel ist heute noch gültig.

"Wenn Sie Ihren Traktor mit einem Quicke ergänzen, sollten Sie wissen, dass Sie sich in ein Laderspektrum einarbeiten, das gänzlich mit Blick auf Ihre Anforderungen entwickelt wurde, ein Spektrum, das über viele Jahre erprobt und getestet wurde", sagt Urban Rönngvist.





### **OPTIONEN**

Ihr Quicke Lader ist standardmäßig mit zahlreichen Funktionen ausgestattet. Wenn Sie weitere Funktionen suchen, so bieten wir eine Reihe optionaler Funktionen, mit dem Sie Ihren Lader ausstatten können, um Ihre Effizienz zu verbessern.



### Q-LOCK — HYDRAULISCHE GERÄTE-VERRIEGELUNG

Unsere verbesserte hydraulische Geräteverriegelung sorgt für einen einfachen und bequemen Wechsel der Arbeitsgeräte. Anhand der Ein-/Ausschaltfunktion können Sie Geräte wechseln, ohne Ihren Fahrersitz in der Kabine zu verlassen.



### **FARBABSTIMMUNG**

Sie suchen nach einem anderen Erscheinungsbild? Sowohl die Farbe Ihres Quicke Laders oder nur die Farbe des Q- Link Parallel Profil, können Sie so bestellen, dass es zu Ihrem Traktor passt. Kontaktieren Sie den Händler in Ihrer Nähe für genauere Informationen.



#### LIVE-3

Option ist eine vollständige 3. Hydraulikfunktion, die den gleichzeitigen Betrieb der Gerätezylinder und hydraulischer Anbaugeräte erlaubt. Das bedeutet Zeitersparnis und höhere Produktivität. Die Kupplungen sind am Schnellwechselrahmen platziert. Mit Selecto Fix kombiniert wird daraus eine mühelose Verbindung.



**APC & AAC AUTOMATIK POITIONS CONTROLL** 

Spart wirklich Zeit! Mit dieser durchdachten Lösung können Sie den Lader per Knopfdruck in einen voreingestellten Arbeitswinkel zurückversetzen. Funktioniert mit ErgoDrive und Schlauchsätzen.

AAC – Visual Positions Controll, nur in Kombination mit LCS ElektoDrive.



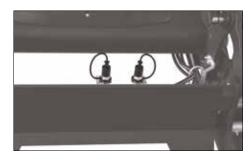
#### LOADERLIGHT

Bei Dunkelheit zu arbeiten ist kein Problem mehr. Mit unseren perfekt abgestimmten LED-Scheinwerfern ist es einfach, selbst bei Dunkelheit zu arbeiten.



#### SPAREN SIE ZEIT MIT SELECTO FIX

Gewinnen Sie Zeit und vermeiden Sie Probleme. Mit einem einfachen Vorgang können Sie leicht und problemlos die Gerätehydraulik anschließen, auch wenn sie unter Druck steht.



### 3. HYDRAULIKFUNKTION

Die 3. Hydraulikfunktion ermöglicht es, hydraulische Anbaugeräte wie Ballengreifer, Scherengreifer, Silagegreifer usw. zu betreiben. Die Kupplungen sind bequem am Schnellwechselrahmen platziert. Kombinieren Sie sie für einen schnellen Anschluss mit Selecto Fix.



#### 4. ZUSÄTZLICHE HYDRAULIKFUNKTION

Diese zusätzliche Funktion der Hydraulik bietet für Anbaugeräte, die 2 getrennte doppelt wirkende Funktionen verlangen, eine sichere Ölversorgung. Die 4. Funktion setzt voraus, dass die 3. Funktion montiert ist.

# MIT LCS HABEN SIE DIE KONTROLLE

Unser Loader Control System (LCS), ein Steuersystem für Frontlader, ist ein technischer Durchbruch. Es ist ein einziges System, jedoch mit hunderten von Vorteilen. Es liefert Ihnen eine hervorragende Steuerung, schnelle Reaktionszeiten und ein direktes Fahrgefühl, und es bringt viele technische Innovationen in einem System zusammen.

Das einzigartige LCS Ventilprogramm wurde für die Anforderungen und Funktionen der Frontlader von heute und morgen entwickelt. Es bietet Steuerung auf einem Niveau, das kein anderer Hersteller bieten kann. Eine eingebaute Multikupplung spart Zeit und schützt zudem die Umwelt.

Ein modern gestalteter, daumengesteuerter Joystick verbessert die Ergonomie und die Fahreigenschaften zusätzlich. Jede dieser Innovationen bietet wesentliche Vorteile für Sie und Ihren Traktor. Zusammen ermöglichen sie ein völlig neues Niveau der Ladersteuerung, Benutzerfreundlichkeit und Sicherheit.



### WELCHER JOYSTICK ENTSPRICHT AM BESTEN IHREN ANFORDERUNGEN?

Der elektronische Joystick ist in zwei verschiedenen Ausführungen verfügbar – als ElectroDrive LCS™ Professional und als EasyDrive LCS™, so dass Sie Ihren LCS™ vollständig auf Ihre individuellen Bedürfnisse abstimmen können. Eine Alternative ist die mechanische Einhebelsteuerung mit Bowdenzug, ErgoDrive LCS™.

Sie entscheiden, was am besten zu Ihnen und zu Ihrem Traktor passt.



### ElectroDrive LCS® Professional



EasyDrive **LCS**®

Hydraulikfunktion\*



**ErgoDrive** LCS®

Elektronischer Joystick,			
Daumensteuerung	•	₩	
Mechanischer Joystick,			
mit Bowdenzug			
Display mit Hintergrundbeleuchtung	5	₩	
Voll proportionale Hub-			
und Absenkbewegung des Laders	•	₩	
Voll proportionales Neigen			
und Kippen des Geräts	•	₩	
Schwimmstellung bei			
Absenkbewegung	•	₩	
Schwimmstellung bei Entleerungsbewegur	ng 🗨	▼	
Absenkbewegung mit			
automatischem Ölaustausch	•	▼	-
Kippbewegung mit			
automatischem Ölaustausch	•	₩	
3. Hydraulikfunktion*	•	▼	
4. Hydraulikfunktion*	•	▼	
Sanftes Umschalten von			
Gerätebetätigung auf			
3. Hydraulikfunktion	•	•	
	Daumensteuerung Mechanischer Joystick, mit Bowdenzug Display mit Hintergrundbeleuchtung Voll proportionale Hub- und Absenkbewegung des Laders Voll proportionales Neigen und Kippen des Geräts Schwimmstellung bei Absenkbewegung Schwimmstellung bei Entleerungsbewegun Absenkbewegung mit automatischem Ölaustausch Kippbewegung mit automatischem Ölaustausch 3. Hydraulikfunktion* 4. Hydraulikfunktion* Sanftes Umschalten von Gerätebetätigung auf	Daumensteuerung Mechanischer Joystick, mit Bowdenzug Display mit Hintergrundbeleuchtung Voll proportionale Hub- und Absenkbewegung des Laders Voll proportionales Neigen und Kippen des Geräts Schwimmstellung bei Absenkbewegung Schwimmstellung bei Entleerungsbewegung Absenkbewegung mit automatischem Ölaustausch Kippbewegung mit automatischem Ölaustausch 3. Hydraulikfunktion* 4. Hydraulikfunktion* Sanftes Umschalten von Gerätebetätigung auf	Daumensteuerung  Mechanischer Joystick, mit Bowdenzug Display mit Hintergrundbeleuchtung Voll proportionale Hub- und Absenkbewegung des Laders Voll proportionales Neigen und Kippen des Geräts Schwimmstellung bei Absenkbewegung Schwimmstellung bei Entleerungsbewegung Schwimmstellung bei Entleerungsbewegung W Absenkbewegung mit automatischem Ölaustausch Kippbewegung mit automatischem Ölaustausch 3. Hydraulikfunktion* 4. Hydraulikfunktion* Sanftes Umschalten von Gerätebetätigung auf

SC	ΗN	EL	LN	1E	Νĺ	

Lastdämpfungsfunktion, Ein-/Ausschaltun	g* 🛡
Langsame Arbeitsgeschwindigke	it •
Schüttelfunktion	•
Visual AAC-Funktion	•
Transportstellung mit	
Lastdämpfungsfunktion*	•
Druckentlastungsfunktion	•
Ein-Ausschaltfunktion der 3. Hydraulikfunktion	•
$Verriegelte\ 3.\ Hydraulik funktion^*$	•
$Kontinuier licher  Durchfluss  f\"ur  3.$	
Hydraulikfunktion konfigurierbar*	•

Hydraulische Geräteverriegelung\*

Hase Funk	tion	

Ein-/Aus-Konfiguration der 4.

### KONFIGURATIONSMENÜ

Einstellung der 3. Hydraulikfunktic Einstellung der 3. Hydraulikfunktic		
Ein/Aus, Plus-/Minusrichtung	•	
Programmierbare		
Schnellwahltaste	•	
Neunstufig einstellbare		
Schüttelfunktion	•	
Konfiguration der Schildkröten-		
funktion in drei Stufen		•
Einstellung der Schildkröte		
Hub- und Absenkgeschwindigkeit	•	
Einstellung der Schildkröte Füll-		
und Entleerungsgeschwindigkeit	•	
Einstellung des Displaykontrasts	•	₩
Diagnosemenü	•	₩
Werksseitige Voreinstellungen	•	₩
Wartungsmenü	•	₩

WEITERE EIGENSCHAFTEN			
Leckölfreie Flat Face			
Kupplungen	•	▼	
Multikupplung mit integriertem			
elektrischem Anschluss*	•	▼	
Integrierter Akkumulator	•	▼	
Staubschutz	•	▼	
Ventil, das den Systemdruck			
des Traktors nicht beeinträchtigt	•	▼	
Eingebaute Vorwärmfunktion			
im Ventil	•	▼	

<sup>\*</sup> abhängig von der Laderkonfiguration





## SPEZIFIKATIONEN FRONTLADER

MODELLE Q-SERIE		Parallelführung	Q3	Q4	Q5	Q6	Ohne Parallelführung	Q3 <sup>s</sup>	Q3 <sup>M</sup>	
TRAKTORDATEN										
Traktor PTO / PS - Leistungsklasse	Нр		60-100	80-140	100-180	120-220		60-100	60-100	
Traktorgewicht (max.)	kg		4000	5000	6000	7000		4000	4000	
Hydrauliksystem Druck	bar		195	195	195	195		195	195	
Hydraulik Durchfluss	l/m		50	60	80	90		50	50	
LADER BAUDATEN										
Schwingenbreite mm (C-C)	mm		1040	1040	1040	1040/1200		1040	1040	
Gewicht – Frontladerschwinge	kg		450	515	560	630		520	520	
HUBHÖHEN UND SCHAUFELWINKEL										
Maximale Hubhöhe im Schwingendrehpunkt	m		3,55	3,79	4,06	4,25		3,55	3,55	
Maximale Hubhöhe unter Schaufelboden	m		3,25	3,49	3,76	3,95		3,25	3,25	
Maximaler Auskippwinkel bei maximaler Höhe	0		58	58	56	57		58	58	
Maximaler Ankippinkel Q Level	ė.		30	30	33			58	58	
Maximaler Ankippkippwinkel am Boden	0		48	48	48	48		48	48	
LADERKRÄFTE										
Hubkraft auf eine maximale Höhe –800mm vor dem Schwingendrehpunkt	kg		1250	1290	1300	1590		1550	1850	
Hubkraft, 1,5 m Höhe –800mm vor dem Schwingendrehpunkt	kg		1650	1720	1870	2110		1570	1870	
Hubkraft am Boden –800mm vor dem Schwingendrehpunkt	kg		1790	1850	2 070	2 270		1630	1960	
Aufbrechkraft auf Boden –800mm vor dem Schwingendrehpunkt	kg		2 430	3 420	3 420	4 030		2390	2870	
Autbrechkraft auf Boden – 800mm vor dem Schwingendrenpunkt	ng		2430	3 420	3420	4 030		2390	2870	
Reißkraft am Boden – 800 mm vor dem Schwingendrehpunkt										
	mm		2580	2 820	3 090	3 280		2580	2 580	
LADERPOSITION	mm									
Schürftlefe			160	160	160	160		160	160	

<sup>\*</sup> Nicht auf allen Märkten verfügbar.

Q3 <sup>L</sup>	Q4 <sup>S</sup>	Q4 <sup>M</sup>	Q4 <sup>L</sup>	Q5 <sup>s</sup>	Q5 <sup>M</sup>	Q5 <sup>L</sup>	Q 6 <sup>s</sup>	Q 6 <sup>M</sup>	Q6 <sup>L</sup>	Q7 <sup>s</sup>	Q7 <sup>M</sup>	Q8 <sup>M</sup>
60-100	80-140	80-140	80-140	100-180	100-180	100-180	120-220	120-220	120-220	140-280	140-280	>160
4000	5000	5000	5000	6000	6000	6000	7000	7000	7000	8000	8000	9000
195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195
50	60	60	60	80	80	80	90	90	90	90	100	100
1040	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1040/1200	1040/1200	1040/1200	1040/1200	1040/1200	1200/1420
525	575	575	580	620	620	625	720	720	750	760	760	830
3,81	3,79	3,79	4,02	4,06	4,06	4,20	4,25	4,25	4,55	4,60	4,60	4,96
3,51	3,49	3,49	3,72	3,76	3,76	3,90	3,95	3,95	4,25	4,30	4,30	4,66
53	58	58	54	57	57	54	57	57	53	54	54	53
58	58	58	60	58	58	58	58	58	59	58	58	58
50	48	48	49	48	48	49	48	48	52	49	49	47
1740	1920	2 260	1780	1980	2 300	1930	2140	2 470	2 170	2170	2 490	2 590
1760	1940	2 280	1820	2 100	2 440	2 020	2 350	2700	2 460	2 4 6 0	2 810	2 810
1830	1990	2 320	1910	2 290	2640	2160	2 470	2 840	2 620	2 6 2 0	2 990	3 630
										0070		
3 430	3 360	3 360	3 400	3 370	3 910	3 420	3 400	4540	3 970	3970	4 600	4 510
										0.500		
2840	2 820	2 820	3 050	3 090	3 090	3 2 3 0	3 280	3 280	3 630	3 630	3 630	3 990
450	150	450	100	450	450	1=0	450	450	450	160	450	470
160	160	160	180	160	160	170	160	160	160	160	160	170



# UNTERSTÜTZUNG

Als Besitzer eines Quicke haben Sie nicht nur einen weltweit führenden Frontlader, sondern erhalten auch einen weltweit führenden Grad an Zuverlässigkeit und Service. Mit Ihrem Kauf endet unsere Verpflichtung Ihnen gegenüber nicht – er ist nur der Anfang.

Ihr Quicke muss lange Zeit optimale Leistung bringen. Wir haben eine starke weltweite Organisation mit einem flächendeckenden Service-Netzwerk aufgebaut, die Ihnen einen einfachen und schnellen Zugang zu Service-Standorten, Ersatzteilen und sachkundigem Support liefert – wo auch immer in der Welt Sie arbeiten. Sie können sicher sein, dass unser Service und Support demselben Standard entspricht wie unsere Produkte – das Ziel ist immer 100 % Kundenzufriedenheit. Zweitbester zu sein ist für uns nicht genug.

Absoluter Kundenfokus. Um Sie als Kunden zu unterstützen, haben wir Abläufe entwickelt, die gewährleisten, dass sich alle Abteilungen in unserem Unternehmen auf Ihre Anforderungen konzentrieren.

Schnelle Hilfe online. Sie haben rund um die Uhr Zugriff auf Ersatzteile, Anleitungen und andere wichtige Informationen.

Engmaschiges Händlernetz für Ersatzteile. Ersatzteile erhalten Sie von unseren Nied erlassungen sowie von größeren Quicke-Händlern weltweit.

*Nähe*. Unser weltweit führendes Händlernetz sichert die Nähe zu Ihnen, ganz gleich wo Sie sind.

Globaler technischer Support. Als Kunde von Quicke haben Sie immer Zugang zu sofortigem technischem Support. Auf der ganzen Welt können unsere Händler fachkundigen und hochwertigen Service bieten.

Fortlaufende Weiterverfolgung. Ihre Kommentare und Verbesserungsvorschläge werden gesammelt und an zentraler Stelle verarbeitet.

Diese Weiterverfolgung ist für uns eine wertvolle Grundlage für die Entwicklung neuer Lader, Geräte und Anbaukonsolen.

DieEntwicklungvonQuickeistdasErgebnis der engen Zusammenarbeit mit Benutzern auf der ganzen Welt.

Finden Sie Händler in Ihrer Nähe unter

Finden Sie Händler in Ihrer Nähe unter www.quicke.nu



# WORK SMARTER. NOT HARDER.



## DAS IST NUR DER ANFANG





PART OF THE ÅLÖ GROUP
ALO DEUTSCHLAND VERTRIEBS GMBH

INDUSTRIESTR. 23
64807 DIEBURG
TEL 06071-92830
WWW.ALO-DEUTSCHLAND.DE
INFO@ALO-DEUTSCHLAND.DE

