

UUSI Q-SARJA

TULEVAISUUDEN MAATALOUTEEN



Quicke[®]

WORK SMARTER. NOT HARDER.

EDELLÄKÄVIJÄ
JOKA NÄYTTÄÄ SUUNNAN
TÄNÄÄN JA HUOMENNA

WORK SMARTER. NOT HARDER.

Maailma ja maatalous ovat jatkuvassa muutoksessa. Olemme osa tätä muutosta. Innovatiiviset työlaitteet tarjoavat tilaisuuden vastata haasteeseen ja löytää uusia keinoja liiketoiminnan parantamiseen. Kaikessa mitä Quicke tekee – pienintä hitsaussaumaa myöten – on sama perusajatus: Erinomainen laatu ja tuotteisiimme rakennetut älykkäät yksityiskohdat tekevät kuormaimen käyttäjästä tehokkaamman. Quicke on etukuormaintemme lippulaiva, jonka viimeisteleminen tarvittiin enemmän kuin seitsemän vuosikymmentä. Tässä näet maailman johtavan etukuormaimen.

Uusi Quicke Q-sarjamme joka toimii periaatteella Work smarter not harder.





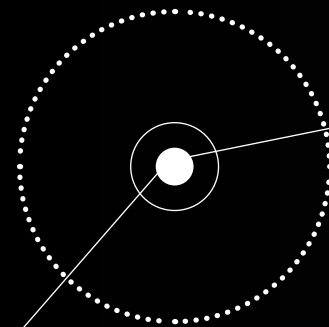
EDELLÄKÄVIJÄ

Uusi Quicke Q-sarja on suunniteltu nykyaikaiselle tilalle. Innovaation, ennakoivan ajattelun ja tuotekehittelyn avulla olemme luoneet älykkäitä ratkaisuja, jotka siirtävät sinut digiaikaan. Olemme kehittäneet huomispäivän kuormaimen. TV:si, puhelimesi ja autosi ovat älykkäitä. Miksi odottaisit vähemmän etukuormaimeltasi?



UUSI DIGITAALINEN KUORMAIN

Tärkeintä on kenties se, että Q-sarja tuo nyt digitaalisen maailman etukuormaimiin: sen nimi on **Q-Companion**. digitaalinen järjestelmä etukuormaimen tehokkaaseen ja turvalliseen käyttöön





TULEVAISUUS ON TÄÄLLÄ. SEN NIMI ON Q-COMPANION.

Moderni maatila etsii jatkuvasti älykkäämpiä työtapoja. Q-sarja on suunniteltu joka tavalla yhteensopivaksi traktorisi kanssa. Tärkeintä on kenties se, että Q-sarja tuo nyt digitaalisen maailman etukuormaimiin: sen nimi on Q-Companion. Yksi digitaalinen järjestelmä etukuormaimen tehokkaaseen ja turvalliseen käyttöön.

Q-Companion on kuljettajan tukijärjestelmä, joka tarjoaa apua aivan uudella tasolla kertomalla työlaitteen kulman, korkeuden, kuorman painon ja huoltotarpeen kätevästi samalla näytöllä. Päivän päätteeksi voit ottaa työtiedot laitteesta ja viedä mukasi toimistoon. Q-Companion siirtää siis kuormaimen käytön yksinkertaisesti digitaaliseen aikaan ja auttaa sinua työskentelemään älykkäämmin.

Päätoiminnot

Q-Companionin kolme päätoimintoa:

Kuormaimen tilan valvonta. Q-Companionin avulla pystyt milloin tahansa tarkkailemaan kuormaimen nostokorkeutta, kippauskulmaa ja jäljellä olevaa nostokapasiteettia traktorin ohjaamossa olevalta näytöltä. Nämä ominaisuudet lisäävät tarkkuuttasi ja turvallisuuttasi.

Kuorman punnitseminen. Q-Companion laskee ja näyttää kuorman painon normaalien noston aikana ja voit nähdä ne myös summmana. Voit myös asettaa tavoitepainon ja ottaa laitteesta punnitustiedot työn suorittamisen jälkeen. Q-Companion valvoo työntekoa puolestasi.

Adaptiivinen huoltovälinäyttö.

Kuormaimen todelliseen käyttöön perustuva Q-Companion muistuttaa sinua rasvauksesta ja tarkastamisesta pidentäen näin kestoikää ja kustannustehokkuutta. Maksimoi tosiasiallinen työaikasi Q-Companionin avulla.

Käyttäjäystävällinen Q-Companion on helppokäyttöinen plug-and-play-sovellus, joka tukee kaikenlaisia traktoreita ja ohjausjärjestelmiä. Käyttö on helppoa, ja se opastetaan ruudulla vaihe vaiheelta.

Eturintamassa

Maatalous muuttuu jatkuvasti ja Q-Companion siirtää sinut eturintamaan. Käytämme kuormaimissamme huipputason sensoritekniikkaa, ja näin Q-sarja on tulevaisuuden tarpeiden tasalla. Tavoitteenamme on tehokkaampi työskentely, on edistysellistä kun voit nähdä suoraan värinäytöltä kauhankulman, korkeuden, kuorman painon ja huoltotarpeen.





Q-COMPANION TEKNIikka JA TOIMINNOT

Kuormaimen tilan näyttö

Käyttäjystävällinen näyttö kertoo työlaitteen kulman ja kuormaimen korkeuden kätevästi. Näytöllä voidaan esittää ylemmät ja alemmat viitepositiot sekä kulman että korkeuden osalta.

Viitepositiot ovat käyttäjän muokattavissa, ja ne voi tallentaa kunkin yksittäisen työlaitteen kohdalle. Tämänhetkinen ja jäljellä oleva nostokapasiteetti voidaan nähdä samassa näkymässä.

Kuorman punnitseminen

Näet kuorman painon yhtäjaksoisesti työskentelyn aikana. Helppokäyttöinen dynaaminen asteikko kuorman punnitsemiseksi nostosyklin aikana. Laite informoi kuljettajaa sekä visuaalisesti että auditiivisesti helpottaen kuljettajan työtä. Tarkkuus on jopa +/- 1% täydestä kapasiteetista (ilmoitetuissa olosuhteissa). Siihen voidaan tallentaa enintään 10 kalibroituja työlaitetta. Voit myös siirtää punnitustiedot ulkoiseen USB-muistiin, niin että voit tallentaa tietosi tulevaa käyttöä varten.

Muistutus ylläpidosta

Adaptiivinen huoltoväli-ilmaisain kertoo eri osien huollon tarpeesta perustuen kuormaimen - ei traktorin - todelliseen käyttöaikaan. Kaksi yksittäistä huoltopalvelujen ilmaisinta kertoo sinulle, kun on rasvauksen ja tappien huollon aika.

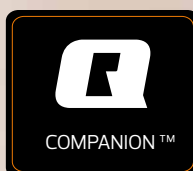
LoaderLights™ valojen kytkentä (mikäli asennettu)

Helppo ja kätevä LoaderLights™ valosarja-sarjan kytkentä (lisävaruste). Yksinkertainen plug and play asennus erilliselle LoaderLights™ -sarjalle. Yksinkertainen asetusten määrittäminen ja kalibrointi alkaa heti näytöltä. Kaikki asetusten ja kalibroinnin vaiheet opastetaan näytöllä askel askeleelta.

Diagnostiikka

Käyttötunnit, kuormaussyklin laskenta, hydraulikan paine jne.





TEKNISET YKSITYISKOHDAT

NÄYTTÖ

Koko ja resoluutio:
3.5" QVGA, 320 x 240 pikseliä

Kirkkaus:
400 cd/m²

Audio Summeri:
(ääni-ilmoitusta varten)

HMI:
4 painiketta (kosketukseen perustuva palaute)

Rajapinta:
USB 2.0

Asennus Imukuppi:
(vaihtoehtoja pyydetäessä)

YMPÄRISTÖ

Käyttölämpötila:
-40 - +85°C (ohjaamossa olevat komponentit:
-30 - +70°C)

Suojaus ympäristöstä tunkeutuvilta aineilta:
IP6K9K jos koottu (ohjaamokomponenteissa: IP54)

EMC-direktiivin mukaisuus:
SS-EN ISO 14982:2009

SENSORIT

Painesensorin vaihteluväli:
0-420 baaria

Kulmatunnistimen vaihteluväli:
0-360°

TEHONSYÖTTÖ

Jännite:
12V nimellijännite

Nykyinen kulutus:
400mA tyyppillinen (lukuun ottamatta
kuormaimen valoja)

ARJEN HELPOTUSTA

Haluat käyttää kuormaukseen menevän ajan mahdollisimman tehokkaasti. Q-sarjan Quicke on huippusuorituskyvyn kuormain, joka auttaa sinua ratkaisemaan ongelmat sitä mukaa kuin niitä ilmenee. Parempi näkyvyys, tarkka hallinta ja älykkäät innovaatiot tekevät työstäsi entistäkin tehokkaampaa. Quicke palvelee luotettavasti aina kun on kyse kuormauksesta.



SAAT ENEMMÄN IRTI TYÖTUNNEISTASI

Uusi Quicke Q-sarja näyttää, mikä ero on älykkäällä suunnittelulla. Erinomainen näkyvyys, parannetut työkulmat ja todella kätevä työlaitteen vaihto tekevät etukuormaimesta erittäin toimivan kokonaisuuden.

Mikä olisi työtä tehdessä yhtä tärkeää kuin hyvä, selkeä näkymä kuljettajan paikalta? Quicke on tunnettu erinomaisesta näkyvyydestään. Olemme nähneet paljon vaivaa Q-sarjan kanssa parantaaksemme näkyvyyttä traktorin sisältä entisestään.

Ratkaisu koostuu useista älykkäistä Q-sarjan ratkaisuksista. Tärkein on poikittaisputken sijoittaminen ainutlaatuisen alas ja alhaalle sijoitetut etukuormaimen polvikappaleet. Ja Quicken tunnistaa aina tästä: mitään putkia tai letkuja ei ole häiritsemässä näköalaasi. Ne ovat hyvin suojattuina kuormaimen aisastossa.

Näin kuljettajalla on huippunäkyvyys ohjaamosta käsin. Yleisnäkymä ja ohjaus paranevat ja samalla lisääntyy turvallisuus.

Mitä jos kävisit lähimmän Quicke-edustajan luona tutustumassa asiaan ihan itse? Ja mieluiten ohjaamosta käsin.



KYSYMYS ON YKSITYISKOHDISTA

Jokainen Quicke Q-sarjan yksityiskohta on loppuun saakka harkittu, saat markkinoiden edistyneisimmän etukuormaimen. Se parantaa viime kädessä työskentelyäsi joka tasolla, jolloin voit päättää päivän työsi palkitsevaan tunteeseen, että työt on suoritettu tehokkaasti ja miellyttävästi.



TARKKA OHJAUS Q-KESKUSVENTTIILIN AVULLA

Venttiilin sijoitus keskelle kuormainta tarjoaa monia etuja. Kuormain on silloin tarkassa ohjauksessa, ja siitä välittyy tasainen hydraulivoima sylintereille. Kuljettajalla on optimaalinen näkyvyys, ja kestävyys on erinomainen, koska kaikki komponentit ovat suojassa suojakannen alla.



TAPPIEN KANNET PITÄVÄT RASVAN LOITOLLA

Älykkäät yksityiskohdat tekevät Q-sarjan helpoksi pitää puhtaana. Jokaisessa tapissa on suojus, joka varmistaa rasvauksen esimerkiksi painepesun yhteydessä, niin että konepelti, tuulilasi ja sinun vaatteesi pysyvät puhtaina.



TURVALLISET LIITÄNNÄT LOCK & GO™ AVULLA

Hyväksi havaittu kuormaimen automaattinen lukitus Lock & Go™ säästää aikaasi, etkä joudu tekemään kompromisseja turvallisuuden suhteen. Ei mitään irto-osia tai työkaluja. Kuormaimen liittäminen ja irrottaminen tapahtuvat yksinkertaisesti vähimmällä mahdollisella vaivalla.



SELKEÄ TYÖLAITTEEN ASENNONOSOITIN

Asennonosoitin on tiivis kokonaisuus, niin että se ei voi aiheuttaa vahinkoa tai vahingoittaa itse. Se on helppo asentaa käyttökuntoon, ja se voidaan säätää kolmeen eri positiioon työlaitteen mukaan. Näin varmistetaan, että työlaite on täysin tarkassa kulmassa maahan nähden.



Q LINK - TARKKA SUUNTAVAKAIN

Q Link on tarkka ja vahva suuntavakain. Laitteessa on kaareva ja viistottu muotoilu, joka parantaa näkyvyyttä käsiteltäessä heinäpaaleja tai kuormalavoja.



Q LOCK - HYDRAULINEN TYÖLAITTEEN LUKITUS

Hydraulinen työlaitteen lukitusjärjestelmä on entistä parempi, ja sen avulla työlaitteen vaihdot sujuvat yksinkertaisesti ja miellyttävästi. Käyttämällä sisäänrakennettua on/off-toimintoa voit vaihtaa työlaitteita poistumatta ohjaamosta.



SELECTO FIX SÄÄSTÄÄ AIKAA

Voita aikaa ja vältty taistelulta liittimien kanssa. Yksinkertainen kahvankääntö riittää kiinnittämään työlaitteen hydrauliihin helposti silloinkin, kun siinä on painetta..



CLIC-ON™ TURVASALPA LISÄÄ TURVALLISUUTTA

Puoliautomaattinen salpajärjestelmä varmistaa, että kauha tai muu varuste voi lukittua vain oikealla tavalla. Väärin kohdistunut kauha ei lukitu, turvallisuuden maksimointia.



Q VISION TARJOAA ERINOMAISEN NÄKYVYYDEN

Quicken ainutlaatuinen kuormaimen design takaa sinulle parhaan mahdollisen työskentelynäkyvyyden. Kutsumme sitä nimellä Q Vision.

Ei mitään putkia tai letkuja haittaamassa näkyvyyttäsi. Ei mitään näkökentän rajoitteita, vaikka kuormaimessasi olisi erilaisia lisätoimintoja. Tämä on selvä Q Vision etu kaikki putket ja letkut ovat suojattuina kuormaimen aisastossa. Myös kaikki lisävarusteet sijoittuvat siististi aisastoon ilman että ne rajoittavat näkyvyyttä.

Varustelevyt tarjoavat hyvän näkyvyyden

Uuden Q-sarjan varustelevyt tarjoavat esteettömän näkyvyyden. Avaran rakenteen ansiosta saat paremman näkymän työlaitteellesi.

Vääntölujuus ja kestävyys ovat kuitenkin entistäkin vahvempia. Quicken puoliau-tomaattinen Clic-on™ työlaitelukitus on ensiluokkaista Quicke laatua. Varustelevyssä on nyt kaksi vipua työlaitteen irrottamista varten. Toinen on asennettu keskelle, toinen sivulle, mutta ne ovat kuitenkin hyvin varustelevyn suojassa. Sivulle asennettu lukkokahva on myös kaksinkertainen työlaitteen lukituksen ilmaisim, ja erinomaisen näkyvyyden ansioista voit helposti nähdä työlaitteen olevan lukittuna.

AJA TASAISEMMIN SOFTDRIVELLA

Innovatiivinen SoftDrive-vaimennusjärjestelmämme vähentää sekä kuormaimeen ja soviteosiin että kuljettajaan ja traktoriin kohdistuvaa räsitusta. Et näe sitä, mutta takuulla tunnet.

Miten se toimii

SoftDrive pitää tavaran kauhassa ja pienentää vahingon riskiä. SoftDrive on sijoitettu kätevästi poikittaisputken sisään, ja se vähentää kuormaimeen ja lisälaitteeseen kohdistuvaa painetta. Poistaa suurimmat painepiikit siirtoajossa ja lastauksen aikana. Kuljettajalle se merkitsee myös tasaisempaa ajoa. Q-sarjan SoftDrive on suunniteltu käsittelemään suuria öljyn virtauksia, jolloin saadaan aikaan erinomainen vaimennusaste.

- Suojassa poikittaisputken sisällä, ei vahingoittumisvaaraa
- Helppo liittää Q-keskusventtiiliin
- Sähköinen on/off-kytkin.



OPTIMAALISET KULMAT

Ainutlaatuinen tuotekehityksemme mahdollistaa entistä paremmat kaato- ja murtokulmat – Q Level. Käytännön tasolla Q Level mahdollistaa kauhan täyttämisen 58° täyttökulmaan noin 0.65–0.85 m:n korkeudessa. Toimintakorkeudella se tarkoittaa parempia täyttökulmia aiempiin malleihin verrattuna. Näin kauhasta valuu vähemmän hukkaan etu- tai takareunan kautta.



SUUREMMAT KULMAT ON OPTIMOITU SINUN EDUKSESI

Uusi Q-Level on useiden tekijöiden summa, siihen kuuluvat myös työlaitteen sylintereiden optimoinnit. Täyttökulmat ovat paremmat kuin koskaan. Tämä on hyvä esimerkki tavastamme kääntää designasiantunte-muksemme asiakkaan eduksi.



SUUREMPI TÄYTTÖKULMA JO ALHAISILLA NOSTOKORKEUKSILLA

Q-Levelin ansiosta voit täyttää kauhan 58° kulmassa 0.65–0.85 m:n korkeudella.

LCS TARJOAA SINULLE PARHAAN HALLINNAN

Kuormainohjausjärjestelmämme (LCS) on tekninen läpimurto. Yksi järjestelmä mutta monia etuja: se mahdollistaa erinomaisen ohjauksen, tarkkuuden ja ajettavuuden, ja siinä yhdistyy monta teknistä innovaatiota.

Ainutlaatuinen LCS-venttiiliohjelma on kehitetty täyttämään tämän päivän ja huomisen etukuormaimen vaatimukset - siihen yltää vain alan markkinajohtaja. *Integroitu ryhmäpikaliitin* säästää aikaa ja suojelee ympäristöä.

Nykyaikainen design, peukalo-ohjattu

ohjaussauva parantaa ergonomiaa ja on todella miellyttävä. Jokainen näistä innovaatioista tarjoaa sinulle ja traktorillesi merkittäviä etuja. Yhdessä ne mahdollistavat kuormaimen ohjauksen kokonaan uudella tasolla ja tuovat käyttäjäystävällisyyttä, tehokkuutta ja turvallisuutta.



MIKÄ OHJAUS VASTAA PARHAITEN TARPEITASI?

Sähköistä ohjausta on saatavissa kahta eri tyyppiä, ElectroDrive LCS™ Professional ja EasyDrive LCS™, joiden ansiosta pystyt sovittamaan LCS-ohjausjärjestelmän kokonaan omiin tarpeisiisi, yksi vaihtoehto on mekaaninen, kaapeli ohjattu yksivipuhallinta ErgoDrive LCS™. Valitse sen, joka sopii parhaiten itsellesi ja traktorillesi.



**ElectroDrive
LCS™ Professional**



**EasyDrive
LCS™**



**ErgoDrive
LCS™**

Sähköinen ohjaus, peukalo-ohjattu	●	▼		On/off 4. hydr. toiminnon konfigurointi*	●	▼	
Mekaaninen ohjaussauva, kaapeli ohjattu			■	Jänisajo	●		
Taustavalaistu näyttö	●	▼		KONFIGUROINTIVALIKKO			
Nosto- ja laskuliike, proportionaalinen	●	▼	■	3. hydr. toiminnon asetukset	●		
Täyttö- ja tyhjennysliike, proportionaalinen	●	▼	■	3. hydr. toiminnon asetukset on/off, (+/-) suunta	●		
Uiva asento, laskuliike	●	▼	■	Ohjelmoitava pikavalintapainike	●		
Uiva asento, tyhjennysliike	●	▼	■	Säädettävä 9-vaiheinen ravistustoiminto	●		
Laskuliike jossa regeneratiivinen toiminto	●	▼	■	Kilpikonnatoiminnon 3-vaiheinen konfiguraatio	●		
Kallistusliike jossa regeneratiivinen toiminto	●	▼	■	Kilpikonnatoiminnon nopeusasetus nosto ja lasku	●		
3. hydr. toiminto*	●	▼	■	Kilpikonnatoiminnon nopeusasetus tyhjennys ja täyttö	●	▼	
4. hydr. toiminto*	●	▼	■	Näytön kontrastiasetukset	●	▼	
Pehmeä vaihto työlaitteen liikkeen ja				Diagnostiikkavalikko	●	▼	
3. hydraulisen toiminnon välillä	●	▼		Tehdasasetukset	●	▼	
Hydraulinen työlaitelukko*	●	▼	■	Huoltovalikko	●	▼	
PIKAVALINNAT				MUUT OMINAISUUDET			
kuormavaimennin, on/off*	●	▼	■	Tiiviit flat-face pikaliittimet	●	▼	■
Kilpikonnatoiminto	●			Ryhmäpikaliitin jossa integroitu sähköliitin*	●	▼	■
Ravistustoiminto	●	▼		Sisäänrakennettu akku	●	▼	■
Visuaalinen AAC-toiminto	●			Pölysuojus	●	▼	■
Kuljetustila jossa kuormavaimennus*	●	▼	■	Venttiili joka ei vaikuta traktorin järjestelmäpaineeseen	●	▼	■
Paineenrajoitustoiminto	●	▼	■	Sisäänrakennettu venttiilin esilämmitystoiminto	●	▼	■
On/off 3. hydr. toiminto*	●						
Lukittu 3. hydr. toiminto*	●						
Jatkuva virtaus 3. hydr. toiminto, konfiguroitavissa*	●						

* riippuen kuormaimen konfiguraatiosta

THE COMPANION

Quicken Q-sarja tarjoaa sinulle parhaan vastineen nyt ja huomenna. Luotettavuuden, edistyksellisyyden ja laadun yhdistelmä. Sarja on suunniteltu todella pitkäikäiseksi, ja se tarjoaa parhaan vastauksen kuormaushaasteisiin nyt ja tulevaisuudessa.





RAKENNETTU KERRALLA VALMIIKSI

Q-sarjan tavaramerkkinä ovat vahvuus, monipuolisuus ja erinomainen laatu sekä yksityiskohtien huomioiminen. Tämä etukuormain vastaa kaikkiin haasteisiin. Se on pitkäaikainen kuormain, johon voit luottaa: huipputason tuotekehityksen avulla olemme onnistuneet kasvattamaan laitteen käyttöikää todella merkittäväällä tavalla niin aiempiin sarjoihin kuin kilpailijoihin verrattuna.

Kuormaimen käyttöikä on kasvanut huomattavasti, kun aisaston takalaakeroinnit, polvikappaleet ja etupää koostuu uusista valetuista ja taotuista komponenteista. Raskas teräsrakenne merkitsee lisääntyntä vahvuutta ja vähempää pusliin ja laakerointipisteisiin kohdistuvaa kulutusta. Kuormaimen aisaston ainutlaatuinen rakenne, joka koostuu kahdesta

U-profilista, tarjoaa markkinoiden parhaan vääntö- ja taivutusjäykkyyden. Se tarkoittaa ainutlaatuista vahvuutta ja kestävyyttä. Voit olla rauhallisin mielin, Q-sarjan kuormaimesi kestää kyllä. Työt valmistuvat nopeasti ja tarkkaan. Luotettava kumppani, joka helpottaa työntekoa. Quicke on kuormain joka kiinnostaa taatusti myös naapureitasi.



Quicke



VOIMAA JA KESTÄVYYTTÄ OMALLA TASOLLAAN.

Anna uuden Quicken Q-sarjan tehostaa työpäivääsi uusien innovaatioiden avulla. Hämmästyttävän nerokasta.



VALETUT JA TAOTUT OSAT

Q-sarjassa on taotut aisaston takapäät ja valetut polvikappaleet ja etuosat. Näin saadaan paras vahvuus ja kestävyys. Se mahdollistaa suuremmat nostot – ja säästää aikaasi.



JÄREIN AISASTORAKENNE

Aisasto koostuu kahdesta U-profilista, mikä merkitsee ainutlaatuista vääntöjäykkyyttä, lisäksi kaikki hitsausaumamat ovat siististi sisäänpäin traktoria kohti.



VAKAA JA VÄÄNTÖJÄYKKÄ

Kuormaimen edessä oleva poikittaisputki ja aisaston väliset vahvikkeet ovat testattu yksityiskohta, joka on Quicke-kuormaimien ominaisuus. Poikittaisputki on sijoitettu siten, että se parantaa näkyvyyttä ja helpottaa näin kuljettajaa.



OPTIMAALINEN VOIMANJAKO

Optimaalisen kokoinen ja prässätty laakerikotelo on kapea ja se sijaitsee lähellä lukkotappia. Se tarkoittaa, että lukkotappi on voitu tehdä lyhyeksi ja vahvaksi, lisäksi laaja U-tuki varmistaa maksimivakauden nykyaikaisten maatalojen raskaissa kuormaustöissä.



JÄREÄT SOVITEOSAT

Quicken Delta-soviteosajärjestelmässä on poikkeuksellisen järeät mitat, joissa on paljon tarkkuustyöstettyä pintaa. 60 mm leveä U-hahlo ja 40 mm:n lukkotappi ovat yksityiskohtia, joiden ansiosta kuormain lukkiutuu tiukasti paikoilleen vielä vuosienkin päästä.



PAREMPI TAPPIEN LUKITUS

Kaikki tapit ovat galvanoituja, ja niissä on Quicken ainutlaatuinen lukitus. Varustelevy on vankka ja vahva ottamaan vastaan suurimmat kuormat. Yhtenäisellä kumirenkaalla varustettu lukituskansi estää aksiaalivärinää, pitää rasvan paikallaan ja kiinnittää tapit molemmin puolin.



VANKAT TUKIJALAT

Täysin integroitu järeä design on joustava, ja Quicke-kuormaimen kiinnittäminen sujuu nopeasti ja helposti. Ei mitään irta-osia tai työkaluja.



TÄYSI KUORMA SUURILLA TYÖKULMILLA

Tämä vaikuttaa hyvin paljon Quicken dokumentoituihin korkeisiin käytettävyyden- ja tuottavuustasoihin. Design toimii tietenkin yhteistyössä alkuperäistölaitteen suorituskyvyn kanssa, mikä optimoi edelleen laitteesi käyttöä ja kapasiteettia.

“Olemme ylpeitä pitkästä tuotekehityksestämme”

Olemme valmistaneet etukuormaimia vuodesta 1949 lähtien. Tänä päivänä meillä on huipputason tuotantolaitoksia kaikkialla maailmassa. Testaamme huolellisesti jokaisen tuotteen yksityiskohdan, jotta ne vastaavat nykyaikaisen maatalouden tarpeita, ja valmistamme parhaita mahdollisia kuormaimia. Tervetuloa tapaamaan tuotepäällikköämme Urban Rönqvistiä.

– Vahvaa kehitystyötä vuosikymmenestä toiseen. Siinä on pitkän menestyksen kääntöhistoriamme ydin, ja myös tulevaisuutemme suuntaviivat, sanoo Urban Rönqvist. Hän on nähnyt Älössä tehdyn pitkän huolellisen kehitystyön, joka on johtanut uuteen Quicken Q-sarjaan.

Älön tarina alkaa yhtiön perustajan Karl-Ragnar Åströmin ajatuksesta. 1940-luvun puolivälissä hän perusti sukutilan, joka sijaitsee Ruotsin Brännlandissa lähellä Uumajaa. Siihen aikaan kaikki kuormaamiset ja purkamiset tehtiin käsin. Vuonna 1947 Karl-Ragnar suunnitteli Ruotsin ensimmäisen etukuormaimen omaan käyttöön.

– Karl-Ragnarin keksijän henki elää edelleen Älössä. Se on osa DNA:tamme Suunnittelun ja kehityksen eturintamassa etsimme koko ajan niin suuria kuin pieniä parantamisen kohteita. Olemme todella ylpeitä ennakkointitaidostamme, sanoo Urban Rönqvist.

Älö on alan merkittävin toimija kuormaaimissa ja myös merkittävin työlaitteiden valmistaja, tuotanto tapahtuu moderneissa tehtaissa ympäri maailmaa.

Karl-Ragnar Åströmillä oli maanviljelijänä mielessään yksi ainoa tavoite, kun hän loi ensimmäisen Quicken 1940-luvulla: Viljelijän työn helpottaminen ja rationalisointi. Se on päämääränämme edelleen.

– Kun hankit traktoriisi Quicken, saat kuormaimen joka on erittäin suorituskypyinen, täydellisesti sinun tarpeisiisi tehty, ja jota on testattu useiden vuosien ajan, sanoo Urban Rönqvist.



TEKNIikka





ETUKUORMAIMEN TEKNISET TIEDOT

Q-SARJAN MALLIT	Vakaimeton	Q3	Q4	Q5	Q6	Vakaimelliset	Q3 ^S	Q3 ^M	Q3 ^L
TRAKTORIN TIEDOT									
Traktorin voimanottoehto hv-alue		60–100	80–140	100–180	120–220		60–100	60–100	60–100
Traktorin paino (maks.)		4000	5 000	6000	7000		4000	4000	4000
Määritetty paine		195	195	195	195		195	195	195
Määritetty virtaus		50	60	80	90		50	50	50
KUORMAIMEN TEKNISET TIEDOT									
Aisaston leveys (C–C)		1040	1040	1040	1040/1200		1040	1040	1040
Paino – Etukuormain		450	515	560	630		520	520	525
NOSTOKORKEUDET JA KAUHAN KULMAT									
Maksimi nostokorkeus – mitattuna varustelevyn pinnasta		3,55	3,79	4,06	4,25		3,55	3,55	3,81
Maksimi nostokorkeus – kauhan alapuolelta		3,25	3,49	3,76	3,95		3,25	3,25	3,51
Maksimi kippauskulma maksimikorkeudella		58	58	56	57		58	58	53
Q-Level maksimikulmat							58	58	58
Maksimi murtokulma maassa		48	48	48	48		48	48	50
KUORMAIMEN NOSTOVOIMAT									
Nostovoima maksimikorkeuteen 800mm kauhan kääntöpisteestä		1250	1290	1300	1590		1550	1850	1740
Nostovoima 1,5 m korkeus 800mm kauhan kääntöpisteestä		1650	1720	1870	2 110		1570	1870	1760
Nostovoima maan pinnan tasolla 800mm kauhan kääntöpisteestä		1790	1850	2 070	2 270		1630	1960	1830
Murtovoima maanpinnan tasolla 800mm kauhan kääntöpisteestä		2 430	3 420	3 420	4 030		2 390	2 870	3 430
ULOTTUVUUS									
Nostokorkeus kiptun kauhan kärjestä (45 astetta)		2580	2 820	3 090	3 280		2580	2 580	2 840
ALINPOSITIO									
Kaivuusyvyys		160	160	160	160		160	160	160

	Q4 ^S	Q4 ^M	Q4 ^L	Q5 ^S	Q5 ^M	Q5 ^L	Q 6 ^M	Q6 ^L	Q7 ^M	Q8 ^M
	80-140	80-140	80-140	100-180	100-180	100-180	120-220	120-220	140-280	>160
	5000	5000	5000	6000	6000	6000	7000	7000	8000	9000
	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195
	60	60	60	80	80	80	90	90	100	100
	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1040/1200	1040/1200	1040/1200	1200/1420
	575	575	580	620	620	625	720	750	760	830
	3,79	3,79	4,02	4,06	4,06	4,20	4,25	4,55	4,60	4,96
	3,49	3,49	3,72	3,76	3,76	3,90	3,95	4,25	4,30	4,66
	58	58	54	57	57	54	57	53	54	53
	58	58	60	58	58	58	58	59	58	58
	48	48	49	48	48	49	48	52	49	47
	1920	2 260	1780	1980	2 300	1930	2 470	1980	2 490	2 590
	1940	2 280	1820	2 100	2 440	2 020	2 700	2 110	2 810	2 810
	1990	2 320	1910	2 290	2 640	2 160	2 840	2 230	2 990	3 630
	3 360	3 360	3 400	3 370	3 910	3 420	4 540	4 000	4 600	4 510
	2 820	2 820	3 050	3 090	3 090	3 230	3 280	3 580	3 630	3 990
	160	160	180	160	160	170	160	200	160	170

TUKI

Quicken omistajuuteen ei kuulu vain korkealuokkainen etukuormain, vaan myös huipputason luotettavuus ja jälkihuoltopalvelut. Velvoitteemme sinua kohtaan eivät pääty ostotapahtumaan – ne vasta alkavat siitä.

Quicke-laitteesi pitää toimia luotettavasti koko eliniän. Olemme rakentaneet vahvan globaalin organisaation ja kattavan huoltoverkoston, joka tarjoaa helpon ja nopean pääsyn huoltotoimipaikkoihin, varaosiin ja ammattitaitoiseen tukeen kaikkialla maailmassa. Voit olla varma, että huolto ja tuki ovat samalla tasolla kuin tuotteemme - tavoitteenamme on aina 100 %:n asiakastyytyväisyys. Toiseksi paras ei riitä meille.

Ehdoton asiakaskeskeisyys. Olemme kehittäneet asiakastuen toimintoja varmistamaan että asiakas saa apuja tarvittaessa nopeasti ja helposti.

Nopea online-apu. Sinulla on ympärivuorokautinen online-yhteys varaosatietoihin, ohjeisiin ja muuhun tärkeään tietoon.

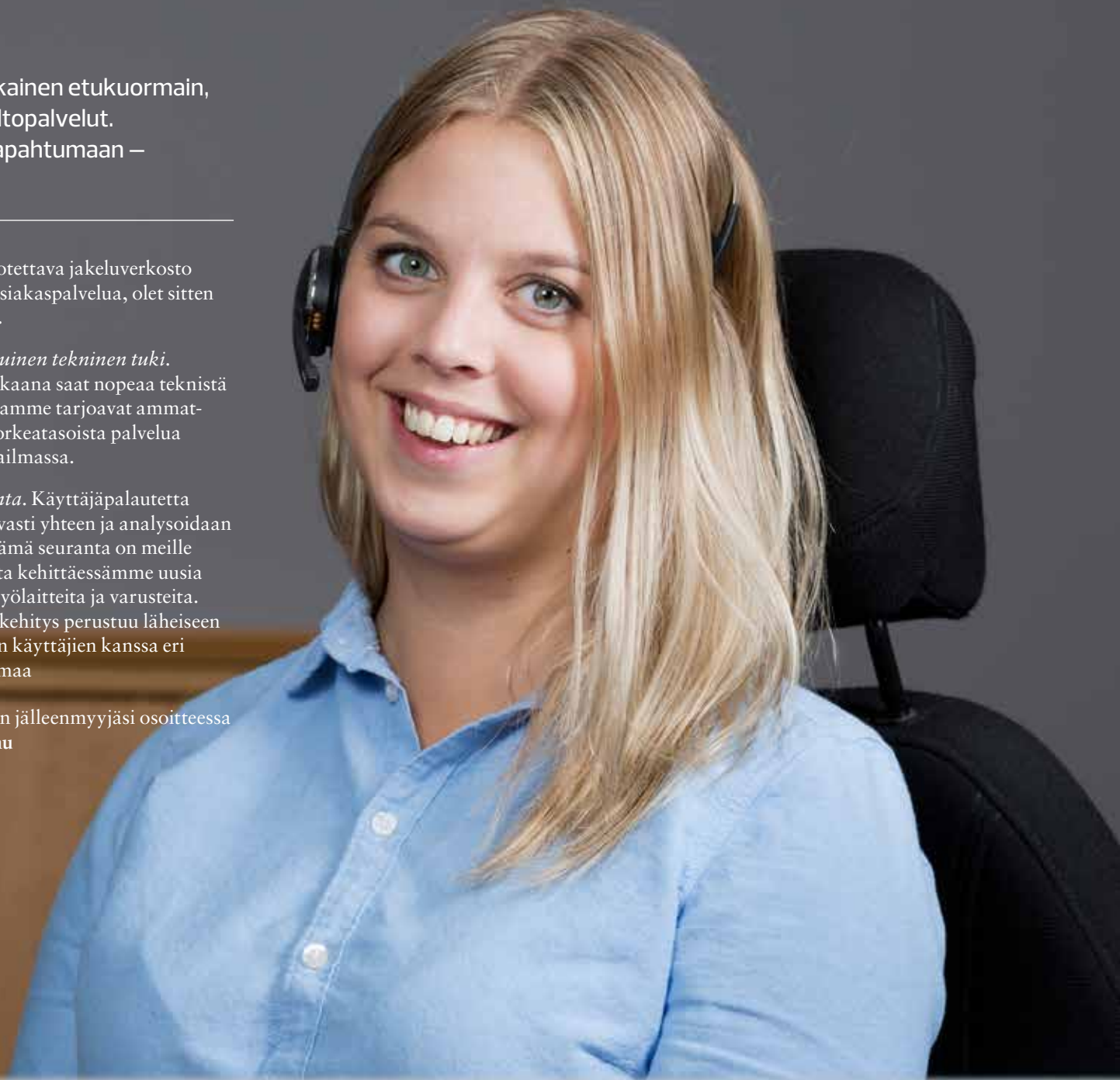
Tiheä varaosaverkosto. Varaosia on saatavilla niin maahantuojilta kuin suuremmilta Quicken piirimyyjiltä ympäri maailmaa.

Läheisyys. Luotettava jakeluverkosto takaa sinulle asiakaspalvelua, olet sitten missä tahansa.

Maailmanlaajuinen tekninen tuki. Quicken asiakkaana saat nopeaa teknistä tukea. Edustajamme tarjoavat ammattitaitoista ja korkeatasoista palvelua kaikkialla maailmassa.

Jatkuva seuranta. Käyttäjäpalautetta kootaan jatkuvasti yhteen ja analysoidaan keskitetysti. Tämä seuranta on meille arvokas perusta kehittäessämme uusia kuormaimia, työlaitteita ja varusteita. Quicken tuotekehitys perustuu läheiseen vuoropuheluun käyttäjien kanssa eri puolilla maailmaa

Etsi paikallinen jälleenmyyjäsi osoitteessa www.quicke.nu



**WORK SMARTER.
NOT HARDER.**

**UUSI Q-SARJA**

PIDEMPI KÄYTTÖIKÄ - VALUOSAT

ERINOMAINEN NÄKYVYYS - Parempi suunnittelu

VÄLITÖN REAGOINTI - Suurempi läpäisy

Q-COMPANION - Digitaalinen kuormain

ECU & ANTURIT - TURVALLISESTI INTEGROITUNA

TÄMÄ ON VASTA ALKUA

Quicke[®]

WORK SMARTER. NOT HARDER.

PART OF THE ÅLÖ GROUP

Ålö AB

Brännland 300, SE-901 37 Umeå, Sweden

Tel: +46 (0)90-17 05 00

Fax: +46 (0)90-17 05 99

www.quicke.nu

CLIMATE
COMPENSATED
PAPER

