

Quicke

CHARGEURS FRONTAUX

SÉRIE Q & SÉRIE X



SÉRIE Q



SÉRIE X

WORK SMARTER. NOT HARDER.

Le monde évolue et l'agriculture aussi. Nous accueillons tous cette évolution avec enthousiasme. Tout ce que Quicke fait, jusqu'à la moindre soudure, est fait dans un même objectif : rendre l'homme sur la machine toujours plus efficace - grâce à une qualité supérieure et aux solutions intelligentes intégrées à nos produits. Chez Quicke, depuis plus de 70 ans, nous travaillons à perfectionner les produits phares que sont nos chargeurs frontaux.





LE NOUVEAU CHARGEUR CONNECTÉ

Découvrez la nouvelle Série Q de Quicke, le premier chargeur connecté au monde. La nouvelle Série Q illustre parfaitement comment une conception technique judicieuse fait toute la différence. Avec Q-Companion, une visibilité accrue de 30 %, des angles de travail améliorés et un changement d'outils à la fois rapide et tout en souplesse, impossible de trouver un chargeur frontal plus ergonomique et plus performant.

Avec l'introduction de composants en fonte et en acier forgé – à l'avant, à l'arrière et au centre du bras – nous avons considérablement amélioré la longévité du chargeur. La construction novatrice offre une robustesse supérieure et réduit l'usure au niveau des bagues et des axes. La construction unique du bras du chargeur avec doubles profilés en U vous garantit la meilleure résistance à la torsion et à la flexion.

Soyez assuré qu'avec la Série Q, vous disposez d'un chargeur qui vous servira pendant de très nombreuses années. Il effectuera le travail rapidement et avec une grande précision. Un partenaire fiable qui vous rendra la tâche plus facile. Et qui attisera peut-être la jalousie de votre voisin!

5 raisons d'investir dans un chargeur Série Q

1. Grands angles de bennage/cavage
2. Visibilité augmentée jusqu'à 30%
3. Conception intelligente pour une résistance optimale et une durée de vie améliorée
4. Compatible avec Q-companion
5. Excellente stabilité



La dernière évolution produit inclut maintenant également un nouveau service Cloud et une application sur smartphone qui permet à l'utilisateur de suivre d'encore plus près le fonctionnement de son chargeur.

DEMANDEZ LE MEILLEUR A VOTRE CHARGEUR – UTILISEZ Q-COMPANION

Pesée

Q-companion pèse pendant la phase de levée avec une grande précision et vous assiste afin d'obtenir les meilleurs résultats. En mode automatique chaque pesée est enregistrée sans aucune intervention du chauffeur. En mode manuel, un appui sur un bouton permet de sauvegarder la pesée. Le nombre de pesées et le poids total sont affichés; au besoin, une tare peut être retranchée. La fonction "poids cible" est une aide au chargement de remorques par exemple; une fois la cible atteinte, l'écran vous l'indique. Pas besoin d'utiliser un autre dispositif de pesée, utilisez votre tracteur/chargeur pour toutes vos opérations de pesées!

Contrôle de position

Une fois votre outil calibré, nul besoin d'aller régler la tige indicatrice de position sur le chargeur, utilisez plutôt Q-companion! La position de l'outil est indiquée par rapport au sol pour la hauteur et l'angle d'inclinaison. Ceci est particulièrement intéressant lorsque la position de l'outil nécessite une grande précision. Prenez facilement une palette au sol, ou positionnez précisément vos balles en tas. Gagnez du temps en réussissant du premier coup, et à tous les coups. La jauge de performance indique en % la force de levage utilisée. Plus vous montez haut, plus votre attention sera primordiale.

Rappel de maintenance

2 compteurs de maintenance indépendants vous indiquent quand il est temps de graisser et de vérifier le serrage de la boulonnerie. La durée est basée sur le temps réel d'utilisation du chargeur, et pas du tracteur. La maintenance est primordiale et son oubli peut conduire à des temps d'immobilisation et des coûts de réparations non planifiés. Suivez ce que Q-companion préconise pour optimiser l'entretien de votre chargeur pour les années à venir!

Appli mobile et service Cloud

Q-companion comprend une Appli mobile gratuite pour iOS et Android. Trouvez facilement l'appli Q-companion sur les App stores. Utilisant la technologie Bluetooth®, il est très simple d'exporter les données de pesées de l'écran Q-companion vers le Cloud pour y accéder plus tard sur votre PC ou Tablette. L'appli est par essence un outil de gestion. Basée sur vos données saisies et les travaux de manutention, vous pourrez mesurer vos performances, déterminer les rendements de vos parcelles, gérer vos épandages, etc... L'Appli est conçue pour s'adapter aux fermes des plus modestes aux plus grandes. L'Appli peut être utilisée sans dispositif Q-companion, tant que vous disposez d'un chargeur fabriqué par nos soins.

10 AVANTAGES QUI SIMPLIFIERONT VOS JOURNÉES



1. Gagnez du temps en pesant en même temps que vous levez.
2. Gardez le contrôle de l'angle de votre outil à tout moment.
3. Le contrôle de position vous fera travailler plus efficacement.
4. Le Q-Companion rend votre chargeur plus pratique à utiliser.
5. La jauge d'indication de charge vous aidera à ne pas surcharger votre chargeur.
6. Calibrez et stockez facilement les paramètres jusqu'à 23 outils différents.
7. La dernière évolution du Q-companion inclut la technologie Bluetooth® qui vous permet d'exporter facilement les données (pesée, nombre de cycles,...).
8. Réduisez les temps d'arrêt et donc les pertes de production de votre équipement.
9. Vous avertit quand il est temps de lubrifier et de contrôler le serrage de la boulonnerie.
10. Le système de pesée embarquée le plus intuitif du marché.



Quicke Control System - QCS

NOUVEAUX SYSTÈMES DE PILOTAGE
QUICKE



Basé sur 70 ans d'expérience dans le domaine et fruit de nombreux tests au champ à travers le monde entier, la solution de pilotage QCS comprend de nouveaux joysticks en cabine, distributeurs et multicoupleurs dont la robustesse, la performance et l'ergonomie ont été au

centre des attentions. la gamme s'étend de la solution mécanique Q^M-command jusqu'au pilotage électrique Q^E-command et ses fonctions novatrices assurant de longues journées de travail en toute sérénité.

Quicke Q^M-command

Le pilotage à câbles Quicke

Grâce à sa robustesse et à sa simplicité, QM-command offre la solution parfaite pour un travail efficace en toute sécurité. Le joystick en cabine regroupe toutes les commandes du chargeur, dont la suspension active, le verrouillage hydraulique d'outil, ainsi que deux interrupteurs additionnels pour des fonctions supplémentaires. Tout se retrouve à portée de main, sans ajout d'interrupteurs en cabine.

En outre, est disponible en option une 3^{ème} fonction indépendante avec débit configurable (Live3).



Quicke Q^E-command

Le pilotage électrique Quicke

Tout sous le pouce pour une maintenance quotidienne avec un maximum de productivité.

Fruit de nombreux tests au champs à travers le monde, la nouvelle ergonomie du joystick permet de longues heures de travail sans pénibilité.

L'association du joystick et des distributeurs à technologie digitale offre une précision inégalée. Un pilotage indépendant et proportionnel de la 3^{ème} fonction est disponible grâce au système Live3, le tout actionné du bout des doigts avec une gâchette progressive.





Q-COMPANION - Simplifiez votre travail

Q-companion® est un dispositif d'aide à la conduite vous apportant des solutions pour améliorer votre productivité:

- Un contrôle de position et indicateur de charge pour une meilleure précision et sécurité.
- Une pesée embarquée dynamique qui vous apporte plus de précision et un gain de temps dans vos opérations de manutention.
- Un enregistreur de données (pesées, lieu de travail, temps de travaux,...) avec transfert rapide vers un Cloud pour un suivi et une gestion précis de vos activités.
- Un rappel de maintenance intégré basé sur les temps de manutention réels pour assurer un entretien optimal de votre équipement.
- Un contrôle intégré des phares Loader light pour une manipulation aisée au travers de l'écran Q-companion



Accouplement hydraulique et électrique

QCS offre de connexions hydrauliques et électriques novatrices. Conçus par Quicke, pour Quicke, ils sont le fruit de longs tests sur le terrain; ils permettent notamment la connexion/déconnexion aisée même sous pression.

Les multicoupleurs sont disponibles en version standard 4 sorties ou 6 sorties pour 3^{ème} fonction indépendante (Live3). Ils offrent des solutions innovantes comme le couvercle de protection supérieur à

ouverture automatique, la connectique électrique intégrée et les flexibles libres en rotation. La dimension généreuse des coupleurs assure des mouvements rapides et précis du chargeur avec des pertes de charges minimales. Un accouplement par coupleurs indépendants à face plate anti-pollution est également disponible.

Q-companion est compatible avec toutes les solutions de pilotage Quicke, mais combiné avec Q^E-command, le duo offre la formule

1+1=3



Désormais 1+1=3

Combinez le joystick Q^E-command et Q-companion pour obtenir encore plus de fonctionnalités!

1+1=3



Q^E-COMMAND ET Q-COMPANION COMBINÉS – LA MANUTENTION RÉINVENTÉE!

La formule 1+1=3! un concentré d'innovations Quicke qui vous offre des fonctions novatrices:

- **Q-motion:** 2 positions d'outil pré-enregistrées (hauteur et angle) pour un retour en position précis. Parfait pour la manutention des palettes ou des balles. Le chargeur s'arrête automatiquement à la hauteur et angle de l'outil pré-enregistrés.
 - **Q-range:** Limitation de la hauteur et/ou angle de l'outil. Evite notamment de percuter fortuitement une toiture de hangar, et préserve les sols des bâtiments. A combiner avec Qmotion pour encore plus d'automatisation et de productivité.
 - **Q-ends:** Limiteur de fin de course. Levez de lourdes charges jusqu'en butée haute en sécurité et douceur. Le chargeur terminera sa course automatiquement à vitesse réduite pour un confort optimal.
 - **3^{ème} fonction directe:** Activez la 3^{ème} fonction en utilisant uniquement la gâchette progressive à l'avant du joystick. Ouvrez et fermez vos outils du bout des doigts à la vitesse que vous souhaitez.
- Toutes les fonctions sont calibrées et sauvegardées pour chaque outil, nul besoin de s'en rappeler ultérieurement! La navigation par menu déroulant s'opère grâce à la roulette sur le dessus du joystick en toute simplicité. gardez ainsi la main en permanence sur le joystick pour un maximum de productivité et de sécurité..

QUICKE CONTROL SYSTEM - QUAND 1+1=3



UNE ROBUSTESSE ET UNE LONGÉVITÉ QUI ÉCLIPSENT TOUTE CONCURRENCE

Laissez la nouvelle Série Q de Quicke optimiser votre temps de travail grâce à toutes ses fonctions.



PIÈCES EN FONTE ET EN ACIER FORGÉ

La Série Q a des pièces en acier forgé à l'arrière du bras, et des pièces en fonte au centre et à l'avant. C'est ce qui lui confère robustesse et longévité.



STRUCTURE ROBUSTE ET ASTUCIEUSE AVEC UNE FORME UNIQUE

Le bras du chargeur sur la Série Q se distingue par une forme unique qui assure une robustesse exceptionnelle alliée à une excellente visibilité. De plus, il s'intègre parfaitement au design des capots moteurs actuels.



UNE ROBUSTESSE EXCEPTIONNELLE

Les renforts entre la poutre transversale à l'avant du chargeur et le bras du chargeur ont été testés et éprouvés. Ceci est important pour les chargeurs Quicke et leur longévité légendaire. Le positionnement bas de la poutre transversale contribue à une visibilité supérieure.



UN ATTELAGE EN TOUTE SÉCURITÉ AVEC LOCK & GO®

Notre système éprouvé d'attelage et de dételage Lock & Go® vous permet de gagner du temps sans compromettre la sécurité. Aucune pièce mobile et aucun outil ne sont requis. Vous pouvez tout simplement atteler/dételer le chargeur avec un minimum d'effort.



UNE ADAPTATION EXTRÊMEMENT RÉ-SISTANTE

L'adaptation Delta de Quicke est surdimensionnée et présente de nombreuses surfaces usinées d'une grande précision. Les détails tels que la large demi-coquille de 60 mm et l'axe de verrouillage de 40 mm permettent au chargeur de venir à bout des tâches les plus exigeantes pendant de nombreuses années.



RÉPARTITION OPTIMALE DE LA PUISSANCE

Les potences compactes et profilées sont plus étroites au plus proche de l'axe de verrouillage. Cela signifie que l'axe de verrouillage peut être court et extrêmement résistant tandis que la large demi-coquille assure une stabilité maximale pour toutes les tâches exigeantes.



STABILITÉ DES BÉQUILLES DE REPOS

Une conception robuste et totalement intégrée avec plusieurs positions réglables permettent d'atteler et de dételé facilement et rapidement votre chargeur Quicke. Aucun outil n'est requis et il n'y a aucune pièce à démonter.

OPTIONS

En configuration standard, votre chargeur Quicke est équipé de nombreuses fonctionnalités intégrées. Si vous en recherchez d'autres, nous proposons de nombreuses options qui peuvent être installées sur votre chargeur pour améliorer votre confort et votre efficacité.



Q LOCK – VERROUILLAGE HYDRAULIQUE DES OUTILS

Notre nouveau système de verrouillage hydraulique rend le changement d'outils plus simple et plus confortable. En utilisant la fonction on/off intégrée, vous pouvez changer d'outil sans descendre de votre siège.



SOFTDRIVE

SoftDrive est un système d'amortisseur qui améliorera votre travail quotidien avec votre chargeur. SoftDrive réduit non seulement les contraintes sur le chargeur et les accessoires mais aussi sur le tracteur, les pneus et rend également la conduite plus souple pour le conducteur.



MULTI-COUPLEUR QC

Les multicoupleurs « QC » sont disponibles dans les configurations standard et Live3 et offrent une facilité d'utilisation et une ergonomie inégalées grâce à des fonctionnalités innovantes comme le couvercle supérieur à ouverture automatique, la connectique électrique intégrée et les flexibles libres en rotation.



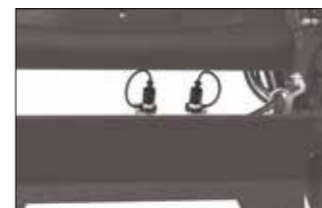
LIVE 3

L'option Live 3 est une 3ème fonction indépendante qui permet le fonctionnement simultané des vérins de bennage et des outils hydrauliques. Ce qui se traduit par des gains de temps et une productivité accrue. Cette fonction vous fait gagner du temps, notamment lors de la manutention des aliments et des balles. Les raccords sont idéalement placés sur le porte-outils. Associez-la à Selecto Fix pour une connexion sans effort.



LOADERLIGHT

Travailler dans l'obscurité n'est plus un problème. Grâce à nos puissants projecteurs LED parfaitement intégrés, il sera facile de travailler même dans l'obscurité, d'autant plus que les projecteurs suivent le mouvement du chargeur!



3ÈME FONCTION

La 3ème fonction permet de faire fonctionner des outils à commande hydraulique, notamment les pinces balle, fourches à griffe, outils de désilage, etc. Les raccords sont idéalement placés sur le porte-outils. Associez-la à Selecto Fix pour une connexion sans effort.



4ÈME FONCTION

Cette fonction fournit la puissance hydraulique aux outils requérant 2 fonctions distinctes. La 4ème fonction requiert l'installation de la 3ème fonction. Les raccords sont parfaitement installés à côté des raccords de la 3ème fonction.



GAGNEZ DU TEMPS AVEC SELECTO FIX

Gagnez du temps et évitez les tracés. Une simple action suffit pour raccorder le système hydraulique des outils sans problème, même sous pression.

CARACTÉRISTIQUES

Avec la Série Q de Quicke, chaque détail est soigneusement réfléchi pour plus d'avantages et un meilleur usage. C'est ce qui nous permet d'améliorer votre travail et vous donne, à la fin de chaque journée, la satisfaction du travail bien fait.



UN CONTRÔLE PRÉCIS AVEC LE DISTRIBUTEUR CENTRAL

Le positionnement central de notre distributeur présente de nombreux avantages. Il donne au chargeur un contrôle précis et une force optimale pour les tâches les plus exigeantes. Le positionnement du distributeur offre au conducteur une visibilité optimale et assure une longévité exceptionnelle car tous les composants sont protégés par un capot en polymère durable.



LES PROTECTIONS DES AXES DE PIVOTEMENT ÉVITENT LES PROJECTIONS DE GRAISSE

Des détails bien pensés assurent la propreté de la Série Q. Chaque axe de pivotement est équipé d'une protection qui permet de contenir la graisse notamment lors d'un nettoyage haute pression. Le chargeur et le tracteur restent propres.



DES AXES RENFORCÉS

Tous les axes sont en acier galvanisés et maintenus en place par un capot de blocage. L'axe en bout de vérin de bennage, soumis aux efforts les plus importants, est doté d'un blocage spécifique et de 3 points de graissage. Le capot de blocage permet de maintenir la graisse en place et assure le jeu latéral minimal de l'axe.



INDICATEUR D'OUTILS COMPACT

L'indicateur de position est compact : il n'occasionne aucun dommage et ne peut pas être endommagé. Facile à installer, il peut être ajusté dans trois positions pour les différents outils, garantissant la précision extrême de l'angle de l'outil par rapport au sol.



UNE RÉACTIVITÉ EFFICACE

Avec une diminution de 50 % des pertes de charges hydrauliques par rapport à l'ancien modèle, votre chargeur de la Série Q sera plus rapide dans ses mouvements pour vous faire gagner du temps. De plus, la suspension sera d'autant plus souple!



Q LINK – UNE PARALLÉLOGRAMME PRÉCIS

Q Link vous offre un parallélogramme efficace. Le design est incurvé et chanfreiné pour améliorer la visibilité et s'adapter au design des tracteurs actuels. De plus, le parallélogramme mécanique permet d'augmenter la capacité de levage!



TOUJOURS VERROUILLÉ AVEC CLIC-ON™

Notre verrouillage d'outil ingénieux et semi-automatique permet de s'assurer que les outils ne puissent être attelés que d'une seule façon – la bonne. Encore plus simple – réduit les temps d'arrêt. Notez également le design robuste.



SORTIE ASTUCIEUSE

La gaine des flexibles à l'intérieur du bras ressort bien protégée sur le côté du chargeur. Bien disposée pour offrir une bonne visibilité et assurer la protection des flexibles.

NOUS PENSONS À VOTRE CONFORT!

Notre solution consiste en plusieurs développements ingénieux intégrés au chargeur de la Série Q qui vous feront gagner du temps dans votre travail quotidien.

Q Vision

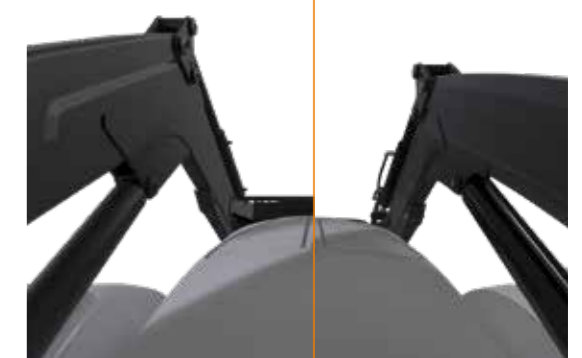
La conception unique du chargeur Quicke vous permet de travailler avec une visibilité optimale. Nous avons appelé ce design Q Vision. Aucun tuyau ni flexible ne restreint votre visibilité. Les saletés ne peuvent pas s'accumuler même si vous installez des fonctions supplémentaires sur votre chargeur. Tels sont les avantages de Q Vision où tous les tuyaux et flexibles sont protégés à l'intérieur du bras du chargeur. Même si vous installez des fonctions supplémentaires sur le chargeur, les lignes restent fluides et épurées. Tous ces avantages procurent une visibilité unique sur le marché.

SoftDrive®

Notre dispositif de suspension SoftDrive® réduit les contraintes appliquées au chargeur, à l'adaptation, au tracteur ainsi qu'au conducteur.

SÉRIE DIMENSION

SÉRIE Q



Reconnue pour son excellente visibilité, nous nous sommes surpassés pour l'améliorer encore plus avec une visibilité accrue de 30 % par rapport à la série précédente.



Conduisez en souplesse avec SoftDrive®

TROUVER LE BON ANGLE

Q Level vous offre des angles de travail optimisés pour une meilleure utilisation de votre outil. À des hauteurs opérationnelles, il permet d'obtenir des angles de cavage améliorés par rapport aux précédents modèles. Le résultat : moins de pertes à l'avant ou à l'arrière du godet.



OPTIMISATION DES ANGLES DE TRAVAIL

Le nouveau Q Level est rendu possible par un certain nombre de facteurs dont les améliorations apportées aux vérins de bennage. Les angles de cavage sont meilleurs que jamais. Associé aux angles de travail plus importants, Q Level vous permet de manipuler plus de marchandise avec moins de pertes. Cela illustre parfaitement la façon dont nous pouvons utiliser notre expertise pour rendre le travail plus efficace.



*85 cm sur le modèle Q8M



SÉRIE Q LES FAITS



CARACTÉRISTIQUES DU CHARGEUR FRONTAL

SANS PARALLÉLOGRAMME

AVEC PARALLÉLOGRAMME

MODÈLES DE LA SÉRIE Q		Q3	Q4	Q5	Q6	Q3 ^S	Q3 ^M	Q3 ^L		Q4 ^S	Q4 ^M	Q4 ^L	Q5 ^S	Q5 ^M	Q5 ^L	Q6 ^S	Q6 ^M	Q6 ^L	Q7 ^S	Q7 ^M	Q7 ^L	Q8 ^M	
CARACTÉRISTIQUES DU TRACTEUR																							
Puissance du tracteur en CV	CV	60-100	80-140	100-180	120-220	60-100	60-100	60-100		80-140	80-140	80-140	100-180	100-180	100-180	120-220	120-220	120-220	140-280	140-280	140-280	>160	
Poids du tracteur (max)	kg	4000	5 000	6000	7000	4000	4000	4000		5000	5000	5000	6000	6000	6000	7000	7000	7000	8000	8000	8000	9000	
Pression maxi	bar	195	195	195	195	195	195	195		195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	
Débit maxi	l/m	50	60	80	90	50	50	50		60	60	60	80	80	80	90	90	90	100	100	100	100	
CARACTÉRISTIQUES DU CHARGEUR																							
Largeur du bras (C-C)	mm	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1040		1040	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1040	1200	
Poids - Chargeur frontal	kg	450	515	560	630	520	520	565		575	575	580	620	620	625	720	720	750	760	760	760	830	
HAUTEURS DE LEVÉE ET ANGLES DE L'OUTIL																							
Hauteur de levée maxi - au point de pivot	m	3,55	3,79	4,06	4,25	3,55	3,55	3,80		3,79	3,79	4,02	4,06	4,06	4,20	4,25	4,25	4,55	4,60	4,60	4,75	4,96	
Hauteur de levée maxi - sous l'outil	m	3,25	3,49	3,76	3,95	3,25	3,25	3,50		3,49	3,49	3,72	3,76	3,76	3,90	3,95	3,95	4,25	4,30	4,30	4,45	4,66	
Angle de bennage à hauteur maxi	°	58	58	56	57	58	58	53		58	58	54	57	57	54	57	57	53	54	54	53	53	
Angle Q Level maxi	°					58	58	57		58	58	60	58	58	58	58	58	59	58	58	57	58	
Angle de cavage maxi au sol	°	48	48	48	48	48	48	50		48	48	49	48	48	49	48	48	52	49	49	51	47	
FORCES DU CHARGEUR																							
Force de levage à hauteur maxi à 800 mm en avant du point de pivot	kg	1 250	1 290	1 300	1 590	1 550	1 850	1 730		1 920	2 260	1 780	1 980	2 300	1 930	2 140	2 470	1 980	2 170	2 490	2 000	2 590	
Force de levage à 1,5 m Hauteur à 800 mm en avant du point de pivot	kg	1 650	1 720	1 870	2 110	1 570	1 870	1 740		1 940	2 280	1 820	2 100	2 440	2 020	2 350	2 700	2 110	2 460	2 810	2 280	2 810	
Force d'arrachement à 800 mm en avant du point de pivot	kg	1 790	1 850	2 070	2 270	1 630	1 960	1 740		1 990	2 320	1 910	2 290	2 640	2 160	2 470	2 840	2 230	2 620	2 990	2 430	3 630	
Force de cavage au sol à 800 mm en avant du point de pivot	kg	2 430	3 420	3 420	4 030	2 390	2 870	3 380		3 360	3 360	3 400	3 370	3 910	3 420	3 400	4 540	4 000	3 970	4 600	4 580	4 510	
DONNÉES SUR LA PORTÉE																							
Dégagement avec outil benné à 45°	mm	2580	2 820	3 090	3 280	2580	2 580	2 840		2 820	2 820	3 050	3 090	3 090	3 230	3 280	3 280	3 580	3 630	3 630	3 990	3 990	
POSITION DU CHARGEUR																							
Profondeur de fouille	mm	160	160	160	160	160	160	152		160	160	180	160	160	170	160	160	200	160	160	160	170	

LE CHARGEUR FRONTAL QUI VOUS PERMET D'AMÉLIORER FACILEMENT VOTRE RENTABILITÉ

La puissance des chargeurs de la Série X s'exprime de plusieurs façons : la potence compacte et rigide, des bras de chargeur robustes et épurés, l'adaptation Delta de Quicke fortement dimensionnée et d'une construction éprouvée. Le poids optimisé des chargeurs de la Série X contribue également à leur réactivité et à leur maniabilité hors pair.

La sensation de conduite est encore renforcée par SoftDrive®, notre système efficace de suspension de chargeur. Vous disposerez ainsi d'un équipement innovant, fiable et performant qui permettra d'optimiser le taux d'utilisation de votre tracteur chaque jour, année après année.

CARACTÉRISTIQUES

Chaque élément de la Série X de Quicke a été soigneusement étudié afin de vous fournir les meilleurs avantages et la plus grande polyvalence possible. Résultat : des chargeurs qui améliorent tous les aspects de votre travail et vous donnent, à la fin de chaque journée, la satisfaction du travail bien fait.



DESIGN ÉLÉGANT - POUR UNE VISIBILITÉ OPTIMALE

La forme incurvée du bras du chargeur permet à la série X de s'adapter de manière idéale aux tracteurs modernes d'aujourd'hui. Le fait de proposer l'articulation la plus basse du marché assure également une excellente visibilité latérale.



LA VISIBILITÉ AVANT TOUT

Pas de flexible hydraulique gênant et poutre transversale surbaissée. Les chargeurs de la Série X offrent une visibilité optimale à tout moment, même dans l'obscurité puisque l'espace devant les feux du tracteur est dégagé.



PROTECTION DES FLEXIBLES

La gaine de protection maintient les flexibles en place et les protège des agressions extérieures.



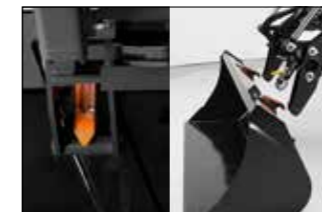
SYSTÈME PRATIQUE DE VERROUILLAGE AUTOMATIQUE DES OUTILS

Une autre fonction de sécurité intelligente qui garantit que les outils sont toujours connectés correctement et que les axes de verrouillage sont maintenus dans la position verrouillée. Le verrouillage est automatiquement enclenché lors du cavage de l'outil.



ATTACHE ET DÉTACHE SIMPLES ET RAPIDES

Aucun outil n'est nécessaire pour dételer votre chargeur de la Série X. Robustes, pratiques et intégrées, les béquilles facilitent également l'attelage et le détachement.



CONCEPTION UNIQUE POUR LE CHANGEMENT D'OUTILS

Le cadre porte-outils peut être totalement basculé vers l'avant de 180°, ce qui permet au conducteur de voir le crochet de l'outil depuis la cabine. Un avantage appréciable à la fois pour la sécurité et la productivité.



LA GRAISSE EST MAINTENUE EN PLACE

Tous les axes avec blocage rigide comportent un joint en caoutchouc qui empêche le jeu axial et conserve la graisse au niveau des articulations.



ADAPTATION ET POTENCES ROBUSTES.

Les adaptations éprouvées sont les mêmes que celles qui équipent nos célèbres chargeurs de la Série Q. Combiné à la conception incurvée de la potence, le chargeur Versa-X offre une rigidité à la torsion et une stabilité hors du commun.

OPTIONS

En configuration standard, votre chargeur Quicke est équipé de nombreuses fonctionnalités intégrées. Si vous en recherchez d'autres, nous proposons de nombreuses options qui peuvent être installées sur votre chargeur pour améliorer votre confort et votre efficacité.



PEINTURE POUVRE DE QUALITÉ HORS PAIR

Votre chargeur de Série X est peint par pulvérisation dans des installations de peinture pour chargeurs frontaux ultra-modernes qui offrent une finition, une protection contre la corrosion et une durabilité inégalées. La couleur standard est le noir Quicke, mais d'autres couleurs sont disponibles en option.



POTENCES POUR ANCIENS MODÈLES DE TRACTEUR

Vous souhaitez équiper votre ancien modèle de tracteur d'un chargeur de la Série X? Aucun problème. Le chargeur peut être fourni avec des potences compatibles avec les adaptations des tracteurs de génération précédente.



MULTI-COUPLEUR QC

Les multicoupleurs « QC » sont disponibles dans les configurations standard et Live3 et offrent une facilité d'utilisation et une ergonomie inégalées grâce à des fonctionnalités innovantes comme le couvercle supérieur à ouverture automatique, la connectique électrique intégrée et les flexibles libres en rotation.



GRANDE SOUPLISSE D'UTILISATION.

Notre dispositif de suspension innovant SoftDrive® réduit les contraintes sur le chargeur, sur les adaptations et sur le tracteur et optimise le confort du conducteur. Vous activez ou désactivez le dispositif SoftDrive® à l'aide du robinet facilement accessible situé sur le côté gauche du chargeur.



UNE 3ÈME FONCTION HYDRAULIQUE POLYVALENTE

Vous pouvez bien sûr ajouter la 3^{ème} fonction à votre chargeur de la Série X pour disposer d'un chargeur et d'un tracteur encore plus polyvalents. Vous pouvez, par exemple, utiliser des outils à griffe pour la manipulation de balles. La gaine de protection maintient les flexibles en place et les protège de l'usure et des salissures.



SELECTO FIX™

Voici une option qui permet de gagner temps si le chargeur frontal comporte une 3^{ème} fonction. Un simple mouvement suffit pour connecter les flexibles de l'outil, facilement et sans aucun problème, même lorsque le système est sous pression. Vous pouvez reprendre votre travail en quelques secondes. Les connexions sont faciles à nettoyer, ce qui réduit le risque de pénétration d'impuretés dans le système hydraulique du tracteur.

SÉRIE X LES FAITS



CHARGEURS FRONTAUX SANS PARALLÉLOGRAMME

MODÈLES DE LA SÉRIE X		X1	X2	X3	X4	X5
CARACTÉRISTIQUES DU TRACTEUR						
Puissance du tracteur en CV	CV	30-60	40-70	50-80	60-100	70-120
Poids du tracteur (max)	kg	2 800	3 000	4 000	4 500	5 200
Pression maxi	bar	190	195	195	195	195
Débit maxi	l/m	40	45	45	60	60
CARACTÉRISTIQUES DU CHARGEUR						
Largeur du bras (C-C)	mm	1040	1040	1040	1040	1040
Poids - Chargeur frontal	kg	295	310	335	360	390
HAUTEURS DE LEVÉE ET ANGLES DE L'OUTIL						
Hauteur de levée maxi - au point de pivot	m	2,9	3,1	3,4	3,7	3,9
Hauteur de levée maxi - sous l'outil	m	2,7	2,9	3,2	3,5	3,7
Angle de bennage à hauteur maxi	°	47	50	50	49	46
Angle de cavage maxi au sol	°	46	42	44	42	43
Angle de cavage à hauteur maxi	°	127	124	129	130	133
FORCES DU CHARGEUR						
Force de levage à hauteur maxi à 800 mm en avant du point de pivot	kg	680	870	970	1010	1080
Force de levage à 1,5 m Hauteur à 800 mm en avant du point de pivot	kg	980	1210	1370	1520	1670
Force d'arrachement à 800 mm en avant du point de pivot	kg	1 250	1 450	1 600	1 770	1 960
Force de cavage au sol à 800 mm en avant du point de pivot	kg	1 490	1 880	1 910	2300	2760
DONNÉES SUR LA PORTÉE						
Dégagement avec outil benné à 45°	mm	2 010	2 200	2 480	2 740	2 990
POSITION DU CHARGEUR						
Profondeur de fouille	mm	100	150	150	150	150

CHARGEURS FRONTAUX AVEC PARALLÉLOGRAMME

MODÈLES DE LA SÉRIE X		X1 ^s	X2 ^s	X3 ^s	X4 ^s	X5 ^s
CARACTÉRISTIQUES DU TRACTEUR						
Puissance du tracteur en CV	CV	30-60	40-70	50-80	60-100	70-120
Poids du tracteur (max)	kg	2 800	3 000	4 000	4 500	5 200
Pression maxi	bar	190	195	195	195	195
Débit maxi	l/m	40	45	45	60	60
CARACTÉRISTIQUES DU CHARGEUR						
Largeur du bras (C-C)	mm	1040	1040	1040	1040	1040
Poids - Chargeur frontal	kg	340	360	390	420	440
HAUTEURS DE LEVÉE ET ANGLES DE L'OUTIL						
Hauteur de levée maxi - au point de pivot	m	2,9	3,1	3,4	3,7	3,9
Hauteur de levée maxi - sous l'outil	m	2,7	2,9	3,2	3,5	3,7
Angle de bennage à hauteur maxi	°	47	50	50	49	46
Angle de cavage maxi au sol	°	46	42	44	42	43
Angle de cavage à hauteur maxi	°	48	47	51	51	49
FORCES DU CHARGEUR						
Force de levage à hauteur maxi à 800 mm en avant du point de pivot	kg	960	1 220	1 520	1 590	1 680
Force de levage à 1,5 m Hauteur à 800 mm en avant du point de pivot	kg	1 170	1 400	1 560	1 710	1 890
Force d'arrachement à 800 mm en avant du point de pivot	kg	1 400	1 580	1 660	1 850	2 080
Force de cavage au sol à 800 mm en avant du point de pivot	kg	1 500	1 910	1 890	2 280	2 740
DONNÉES SUR LA PORTÉE						
Dégagement avec outil benné à 45°	mm	2 010	2 200	2 480	2 740	2 990
POSITION DU CHARGEUR						
Profondeur de fouille	mm	100	150	150	150	150

OPTIONS DISPONIBLES:

Vous trouverez ici un aperçu des options disponibles pour les séries Q et X.

	Série Q	Série X
Q-Lock	■	
Harmonisation des Couleurs	■	■
Live 3	■	
LoaderLight	■	
3ème Fonction	■	■
4ème Fonction	■	■
SelectoFix	■	■
SoftDrive	■	■
QC4 Multi-Coupleur	■	■



L'ASSISTANCE

En tant que propriétaire d'un équipement Quicke, vous bénéficiez non seulement du meilleur chargeur frontal au monde mais également d'un niveau supérieur de fiabilité et de service. Votre achat n'est pas le point final de notre engagement envers vous - ce n'est qu'un début.

Votre équipement Quicke doit vous offrir le meilleur de ses performances pendant de longues années. Nous avons bâti une solide organisation mondiale avec un réseau de service complet vous permettant d'accéder facilement et rapidement aux points de service, de pièces détachées et à une assistance efficace - partout dans le monde. Vous pouvez être assuré que nos services et notre assistance satisfont aux mêmes exigences que nos produits - et visent toujours la satisfaction totale de nos clients. Pour nous, la seconde place n'est pas concevable.

Entièrement à l'écoute de nos clients pour mieux vous accompagner en tant que client, nous mettons tout en oeuvre pour garantir que tous les services de notre organisation soient concentrés sur vos besoins.

Vous aurez accès aux listes de pièces détachées, aux instructions et à toutes les informations importantes en ligne 24h/24.

Un solide réseau de pièces détachées. Les pièces détachées sont disponibles auprès de nos filiales et des nombreux représentants Quicke établis dans le monde entier.

Proximité. Notre réseau mondial de distribution garantit une grande proximité, où que vous soyez.

Support technique mondial. En tant que client de Quicke, vous avez toujours accès à

un support technique réactif. Partout dans le monde, nos représentants peuvent vous fournir un service compétent et de qualité supérieure.

Un suivi permanent. Votre opinion et vos suggestions d'amélioration sont réunis et traités de façon centralisée. Ce suivi est pour nous une base précieuse pour le développement de nos produits. Le développement de Quicke est le résultat d'une étroite coopération avec les utilisateurs du monde entier.

Trouvez votre distributeur local sur www.quicke.fr



Quicke

Member of JOST World

speriwa

Speriwa AG
Maschinen und Ersatzteile
Stockackerweg 22
CH-4704 Niederbipp

Tel +41 32 633 61 61
Fax +41 32 633 61 60
info@speriwa.ch
www.speriwa.ch



CLIMATE
COMPENSATED
PAPER



Version 2021

Les chargeurs frontaux présentés dans cette brochure ont des outils supplémentaires adaptés. Certains produits peuvent être des accessoires complémentaires. Certains produits ne sont pas disponibles sur tous les marchés. Travailler avec un chargeur frontal et ses accessoires a toujours présenté un risque. Les procédures de travail incorrectes entraînent des blessures corporelles ou des dommages sur le matériel. Respectez votre environnement, utilisez le bon sens et appliquez les lois ainsi que les réglementations locales. Consultez toujours le manuel d'utilisation de l'équipement. N'utilisez que les pièces et les accessoires d'origine. Le programme produit Quicke est en développement constant. Nous nous réservons le droit de changer les spécifications, les prix et la conception des produits à tout moment sans aucune notification.