

Fiche de données technique

Toutes indications valables pour chargeuse standard avec godet standard

750



Moteur

Marque	Deutz F4M 2011
Type/construction	Moteur à aspiration naturelle, 4 cylindres en ligne, 4 temps, refroidissement par l'huile, injection directe
Puissance	48,5 kW/66 ch à 2800tr/mn 44 kW/60 ch à 2400tr/mn
Couple max.	195Nm/1700tr/mn
Cylindrée	3110cm ³
Emission	Contrôle et réception selon 97/68 CE, norme sur les gaz d'échappement niveau 2



Transmission

Transmission	hydrostatique à réglage de puissance automatique. Pompe et moteur à pistons axiaux 4 roues motrices Pédale frein/inching
Vitesse	0 – 20 km/h, 0 – 30 km/h (option)
Essieux	Essieux moto directeurs à réductions planétaires
Angle d'oscillation totale	22°
Différentiels	Différentiels autobloquants
Frein de service	Freins disques multiples
Frein de stationnement	Frein à disque mécanique
Pneumatiques standard	12,5 – 18
Pneumatiques larges	365/70 R18 (bidirectionnels)
Pneumatiques en option	335/80 R18 (pneumatiques traction)



Hydraulique de travail et de direction

Mode de fonctionnement	4 roues directrice hydrostatique
Pompe de direction	Pompe de service avec valve de priorité
Vérin de direction	A double effet, avec synchronisation automatique en position finale
Angle de braquage	2x 40°
Pompe de service	Pompe à engrenage
Débit	52 l/min standard
Pression	210 bars
Filtre	Filtre de retour/aspiration combiné
Limiteur de pression	Limiteur de pression primaire, pression secondaire dans le vérin de cavage/levage



Cinématique

Construction	Cinématique parallèle
Force de levage	31 kN
Force d'arrachement au vérin du bras	29 kN
Lever	5,3 s
Abaissier	2,9 s
Caver	0,9 s
Déverser	1,5 s
Angle de cavage/degagement	50°/45°
Charge de basculement (godet standard)	3000 kg
Charge de basculement (palettes)	2500 kg
Charge utile S=1,25 (palettes)	1900 kg
Charge utile S=1,67 (palettes)	1430 kg
Charge utile in position de transport S=1,25 (palettes)	2300 kg
Profondeur de décapage	50 mm



Capacité

Réservoir de carburant	60 l
Rés. d'huile hydraulique	50 l



Emissions sonores

Selon 2000/14/CE



Système électrique

Tension de service	12 V
Batterie	12 V / 72 Ah
Alternateur	95 A
Démarrateur	2,3 kW



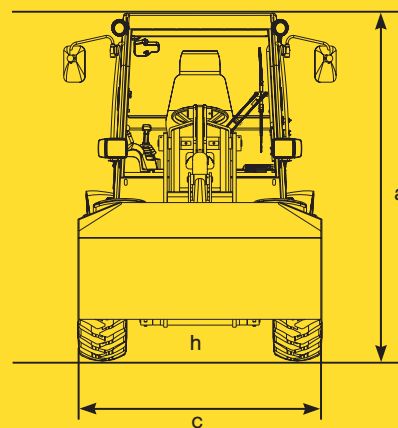
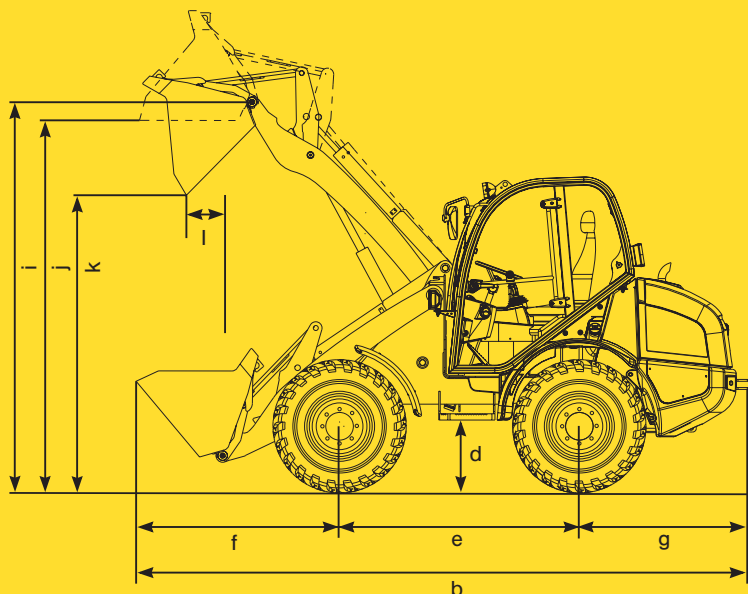
Données de service

Capacité godet de – à 0,75 – 1,2 m³

Dimensions (avec godet standard et pneumatiques standard)

a	Hauteur	2480 mm
b	Longueur	4840 mm
c	Largeur	1750 mm
d	Garde au sol	300 mm
e	Empattement	1920 mm
f	Axe du pont AV à la pointe des dents	1610 mm
g	Axe du pont AR à l'arrière du véhicule	1360 mm
h	Largeur godet	1750 mm
i	Hauteur sous axe de godet	3065 mm
j	Hauteur de franchissement	2915 mm
k	Hauteur de déversement	2400 mm
l	Portée de déversement	660 mm
	Hauteur de levage	2800 mm
	Rayons de braquage	
	Aux pneumatiques	2550 mm
	A la trace	2350 mm
	Au godet	3320 mm

Poids 4200 kg



kramerALLRAD®

Équipement standard

Cabine

Cabine insonorisée, amortissement des vibrations, suspension 4 points, grandes vitres anticaloriques courbes « plongeantes ». Excellente visibilité panoramique dans un spacieux poste de travail grand confort, pour davantage de sécurité et de productivité au travail ! Cabine très spacieuse avec beaucoup de possibilités de rangement.

Accès

Entrée et sortie possibles des deux côtés de la machine, au moyen de larges marche-pieds de grand confort.

Portes

Portes entièrement vitrées pour une visibilité latérale optimale. Les deux portes peuvent être ouvertes et arrêtées en deux positions (entrebâillement ou 180°). La porte côté droit est un accès à part entière en rabattant la console du manipulateur.

Console manipulateur

Position ergonomique des éléments de commande sur le siège conducteur :

- Manipulateur servo-assisté hydrauliquement pour lever/abaisser et caver/déverser l'équipement chargeur, avec interrupteur à bascule pour sélectionner le sens de marche, et pour contrôler le 3^e circuit hydraulique intégré servant à verrouiller/déverrouiller l'attache rapide et à la commande des équipements hydrauliques.
- Interrupteur pour 3^e circuit hydraulique, service en continu

Siège conducteur

Siège grand confort à suspension mécanique en ciseaux, avec ceinture de sécurité automatique, réglage du poids et du dossier, déplacement horizontal.

Instrumentation

Tableau de bord

Chauffage et ventilation

Chauffage et ventilation performants à 3 vitesses, avec mode d'air recirculé

Pare-soleil

Essuie-glaces

Essuie-glace avant et arrière. Double essuie-glace pare-brise, très grande surface de balayage de 85%.

Rétroviseurs

Grands rétroviseurs extérieurs, rabattables des deux côtés, avec crans d'arrêt

Revêtement de plancher

Le revêtement de plancher forme une surface plane afin de faciliter le nettoyage de la cabine.

Éclairage intérieur

Montage/câblage radio

Prise 12 V

Cabine amovible

Cabine déposée, la 380 reste en parfait état d'utilisation. La partie supérieure de la cabine peut être déposée en très peu de temps.

Éclairage

- Projecteurs 2x avant, avec feux route/croisement/position
- Projecteur de travail 1x arrière gauche
- Feux arrière et feux-stop
- Clignotants

Capot-moteur Grande ouverture

Attache rapide Hydraulique

Filtration air moteur avec cartouche de sécurité

Système de verrouillage Système à clé unique pour portes, allumage et capot-moteur

Pneumatiques 12,5-18

Options

750

Cabine

- Siège conducteur grand confort
- Siège conducteur à suspension pneumatique
- Siège passager
- Grille de protection FOPS
- Grille de protection vitre AV
- Chauffage auxiliaire
- Climatisation
- Feuille pare-soleil
- Radio
- Gyrophare
- 1 projecteur de travail AR
- 2 projecteurs de travail AV

Options performance

- 4^e circuit hydraulique pour équipements AV et AR
- Équipement High-Flow avec débit supplémentaire de la pompe
- Retour dépressurisé, circuit avant
- Position flottante
- Stabilisateur de charge
- Prise électrique pour équipements AV
- Prise électrique pour équipements AR
- Manette d'accélérateur
- Dispositif de conduite lente
- Préchauffage du carburant
- Préchauffage de l'huile moteur et hydraulique
- Accessoires Nacelle
- Chape d'attelage

Sécurité

- Bandes d'avertissement
- Antivol
- Outils
- Soupape de rupture pour vérins de levage et cavage
- Protection pour environnement agressif
- Système d'avertissement marche AR
- Coupe-batterie

Ecospeed

- Boîte surmultipliée en continu 0 – 40 km/h

Pneumatiques

- Pneumatiques larges
- Pneumatiques de traction
- Pneumatiques pour emploi industriel
- Kit anticrevaion
- Pneumatiques à gonflage à mousse
- Chaînes à neige

Peinture autre que standard

Huile biodégradable

- Panolin HLP Synth46

Prolongation de garantie

Équipements

- Porte-palette
- Godet standard
- Poly-godet
- Godet à matière légère
- Godet matière superlégère
- Godet surélevé
- Autres équipements en option
- Godet à déversement latéral
- Godet à matériel encombrant
- Déplantoir
- Scarificateur AV
- Poussoir de matériel
- Nacelle

Kramer Werke GmbH

Nußdorfer Straße 50
D-88662 Überlingen
Telefon +49 (0) 7551 802-0
Fax +49 (0) 7551 802-260
e-Mail info@kramer.de
www.neusonkramer.com

Neuson Baumaschinen GmbH
Haidfeldstraße 37
A-4060 Linz-Leonding
Telefon +43 (0) 732 90590-0
Fax +43 (0) 732 90590-200
e-Mail office@neuson.com
www.neusonkramer.com

François PIERRE SAS

14 rue de la Renouille
21601 LONGVIC
Tel : 03 80 680 525
Fax : 03 80 680 530

Neuson Ltd.
Crown Business Park
Dukestown, Tredgar
Gwent. NP22 4EF
United Kingdom
Telefon +44 (0) 1495 72 30 83
Fax +44 (0) 1495 71 39 41
e-Mail ukoffice@neuson.com
www.neusonkramer.com

