



4407

Produit



C'est dans les conditions de travail les plus dures que les chariots télescopiques Kramer mettent en valeur leurs capacités. Grâce au système hydraulique de travail Load Sensing, ils réalisent des cycles de travail rapides. Les accès d'entretien ingénieux, une capacité de levage de 4,4 t et une hauteur de gerbage de 7 m séduisent dans l'utilisation quotidienne. Le système de propulsion ecospeed au couple élevé et agile offre des réserves de performance énormes et maîtrise également sans difficulté les conditions difficiles. Le faible rayon de braquage, grâce aux quatre roues directrices et aux cycles de chargement rapides, augmente l'efficacité sur chantier, en particulier dans les espaces restreints.

- Conçu pour tout faire : la conception optimale du système de chargement offre une meilleure visibilité de l'équipement et de l'attache rapide
- Vue panoramique : la cabine spacieuse avec une surface vitrée de 3,6 m³ offre une vue d'ensemble optimale à 360°
- Hauteur de gerbage : le système de chargement télescopique permet une hauteur de gerbage de plus de 7 m
- Système de chargement : la cinématique en Z du système de chargement du télescopique offre une force de cavage importante et permet un bennage rapide
- Système de commande : le système de commande Kramer garantit une utilisation intuitive de toutes les fonctions grâce au levier multifonctions



Caractéristiques techniques

Caractéristiques techniques

Charge utile max. (CGC 500 mm)	4.400 kg
Hauteur de gerbage max.	7.017 mm
Charge utile à la hauteur max. de gerbage	3.300 kg
Charge utile (à hauteur de levage maxi.)	1.500 kg
Hauteur de gerbage avec une charge utile max.	5.100 mm
Portée avec une charge utile max.	1.600 mm
Portée max.	3.790 mm
Rayon de braquage des pneumatiques	4.240 mm
Poids opérationnel (max. sans outil)	9.000 kg
Angle de pivotement total du tablier	152 °
Volume du godet (godet standard)	1,2 m ³

Caractéristiques du moteur

Fabricant du moteur	Deutz
Type / Modèle	TCD 3.6
Puissance du moteur	100 kW
Normes d'émissions de la phase	IV
Système de post-traitement des gaz d'échappement	COD + SCR (FAP en option)

Transmission de force

Système d'entraînement	Ecospeed
Vitesse de déplacement (Serie)	20 km/h
Vitesse de déplacement (en option)	30 km/h
Vitesse de déplacement (en option)	40 km/h
Blocage de différentiel	enclenchable 100%
Pneumatiques standard	405/70-24

Hydraulique de travail

Pompe de travail	Load Sensing
Débit de la pompe max.	140 l/min
Pression de la pompe max.	260 bar

Quantités de remplissage

Réservoir de carburant	180 l
Réservoir DEF	13 l
Réservoir hydraulique	100 l

Émissions sonores



Valeur mesurée	105 dB(A)
Valeur garantie	106 dB(A)
Niveau sonore à l'oreille du conducteur	78 dB(A)

Vibrations

Valeur totale des vibrations à laquelle sont exposés les membres supérieurs du corps	< 2,5 m/s ²
Valeur maximale efficace d'accélération pondérée transmise à l'ensemble du corps	< 0,5 m/s ²

Alle Angaben ohne Gewähr.

Stapelhöhe bei max. Nutzlast: mit hydraulischem Niveaueusgleich

Nutzlast bei max. Stapelhöhe: mit hydraulischem Niveaueusgleich

Geräuschemissionen: Die Messung erfolgt nach den Anforderungen der Norm EN 1459 und der Richtlinie 2000/14/EG. Messplatz: Asphaltierte Oberfläche.

Vibrationen: Messunsicherheiten wie in ISO/TR 25398:2006 angegeben. Bitte unterweisen bzw. informieren Sie den Bediener/die Bedienerin über mögliche Gefahren durch Vibrationen.

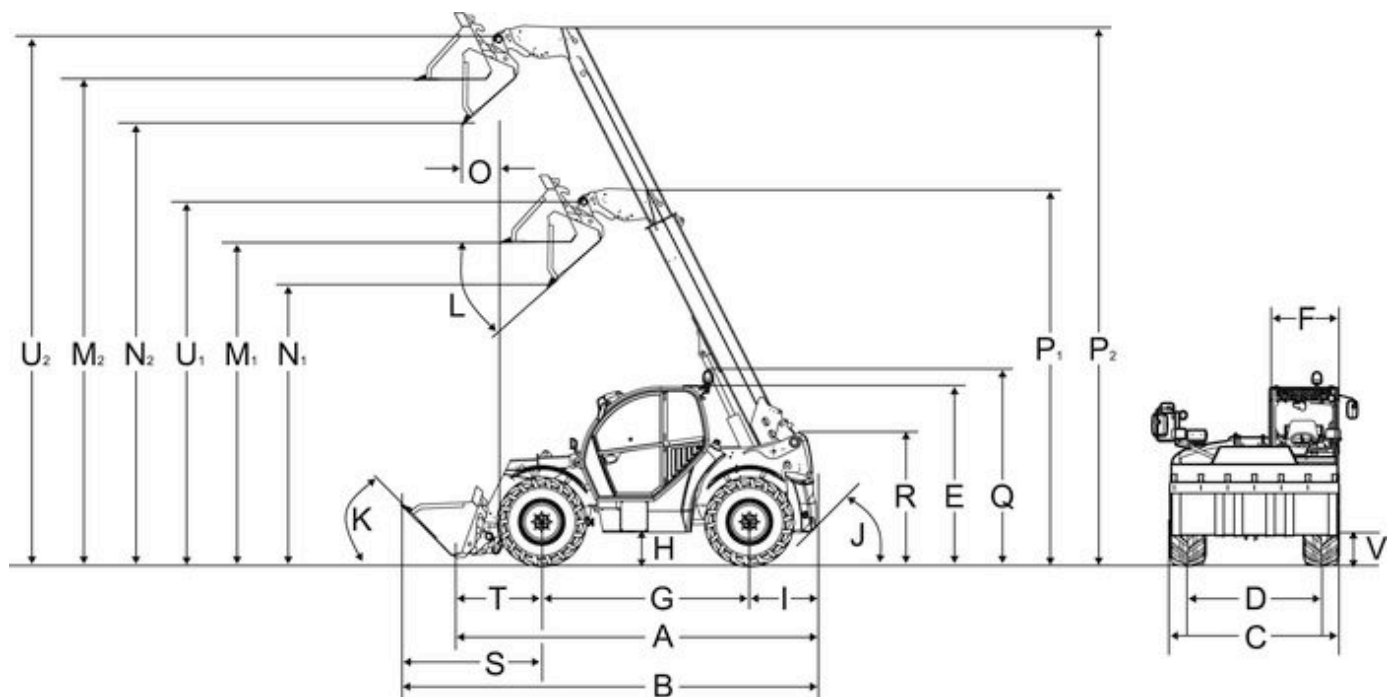
Vibrationen: Schwingungsgesamtwert der oberen Körpergliedmaße :auf ebenem und befestigten Untergrund bei entsprechender Fahrweise

Vibrationen: Höchster Effektivwert der gewichteten Beschleunigung für den Körper: Einsatz in der Gewinnung unter harten Umweltbedingungen

Vous trouverez les caractéristiques techniques complémentaires dans les brochures détaillées de la zone documentation



Dimensions



A	Longueur totale	4.985 mm
B	Longueur totale avec godet	6.160 mm
C	Largeur totale sans outil attaché	2.500 mm
D1	Voie avant	1.995 mm
D2	Voie arrière	2.065 mm
E	Hauteur totale	2.570 mm
F	Largeur de cabine	990 mm
G	Empattement centre	2.950 mm
H	Garde au sol sous l'axe et la transmission	418 mm
I	Distance du centre de la roue arrière vers l'arrière	950 mm
J	Angle d'attaque	36 °
K	Angle de déversement	45 °
L	Angle de déversement (godet standard à hauteur max.)	41 °



M1	Hauteur utile - rétracté	4.518 mm
M2	Hauteur utile - sorti	6.835 mm
N1	Hauteur de déversement - rétracté	3.865 mm
N2	Hauteur de déversement - sorti	6.183 mm
O	Portée de déversement - sorti	495 mm
P1	Longueur	5.287 mm
P2	Longueur	7.604 mm
Q	Hauteur totale avec feu tournant	2.710 mm
R	Hauteur totale de l'entreposage du bras télescopique dans le cadre	1.761 mm
S	Distance du centre de la roue avant vers le bord avant de le godet max.	2.260 mm
T	La distance du centre de l'entreposage de la roue avant vers le cadre de l'attache rapide	753 mm
U1	Articulation du godet - rétracté	5.092 mm
U2	Articulation du godet - sorti	7.409 mm
V	Position de transport avec outil attaché	250 mm
-	Rayon de braquage du bord extérieur des roues	4.240 mm
-	Hauteur d'entrée, plancher de la cabine	975 mm
-	Rayon de braquage du bord extérieur du godet	5.265 mm

Alle Angaben ohne Gewähr.

Maschinenmaße können je nach Bereifung variieren.

„Gesamtlänge“ und „Abstand Mitte Hinterrad zum Heck“:

- mit Hitch-Kupplung + 70 mm (KT276); + 320 mm (KT306,KT356, KT307, KT357, KT447, KT507, KT557); + 154 mm (KT559)
- mit höhenverstellbarer Anhängerkupplung + 320 mm (KT306,KT356, KT307, KT357, KT447, KT507, KT557)
- mit fester Anhängerkupplung + 200 mm (KT306,KT356, KT307, KT357, KT447, KT507, KT557)

„Gesamtbreite ohne Schaufel“ abhängig von der Bereifung, mit eingeklappten Spiegeln

„Hinterer Anfahrwinkel (Böschungswinkel)“ mit Hitch-Anhängerkupplung 51° (KT276); 32° (KT306, KT356, KT307, KT357)



KRAMER
on the safe side

Remarque

Nous attirons votre attention sur le fait que l'offre produits peut varier d'un pays à l'autre. Dans ces conditions, les informations et les produits pourraient ne pas être valables dans votre pays. Vous pouvez consulter le manuel d'utilisation pour plus d'informations concernant la puissance du moteur ; la puissance effective peut varier selon des conditions d'utilisation spécifiques.

Sous réserve de modifications et d'erreurs. Images similaires.

Copyright © 2018 Kramer-Werke GmbH.