



KRAMER
on the safe side

KL37.8T

Chargeuse télescopique

MONTER HAUT AVEC UN MAXIMUM DE CONFORT

La KL37.8T de la série Premium 8 de Kramer associe une sécurité maximal et confort élevé avec une large offre d'options. Le châssis monobloc de la machine offre une grande maniabilité et une charge utile constante. La conception modulaire étroite du bras chargeur télescopique assure une visibilité optimale. En option, la machine est disponible avec un moteur Deutz de 74 kW et la boîte de vitesses ecospeed.

Système hydraulique de travail: La répartition du débit indépendante de la charge (LUDV) assure une exécution parallèle des différentes fonctions hydrauliques

Bras chargeur télescopique: augmentation de la productivité grâce à un gain de portée, de hauteur d'empilage et de déversement, ainsi qu'une vue d'ensemble optimale grâce à la construction en caisson étroit

Modes de conduite: Power, Eco, Road et CSD - pour chaque application, le réglage de conduite adéquat et économe en carburant

Smart Attach: Le changement d'équipements hydrauliques est rapide, simple et sûr grâce à la plaque d'attache rapide entièrement hydraulique montée de série.

Cabine panoramique: La cabine panoramique en option assure une visibilité maximale vers le haut

Caractéristiques techniques

■ Données moteur standard

Fabricant du moteur	Deutz
Puissance du moteur	55,4 kW
Puissance du moteur	75 ch
Cylindrée	2.924 cm ³
Phase de la norme d'émissions de gaz d'échappement	V
Post-traitement des gaz d'échappement	DOC / DPF

■ Poids

Capacité du godet (godet standard)	0,95 m ³
Charge utile (max.)	1.710 kg
Poid de fonctionnement	6.000 - 6.800 kg
Charge utile (S=1,25)	2.400 kg
Charge de basculement (godet standard)	3.700 kg
Charge de basculement (fourche à palettes)	3.000 kg

■ Capacité

Capacité réservoir à carburant	120 l
--------------------------------	-------

Capacité du réseau d'huile hydraulique	64 l
--	------

■ Transmission

Vitesse d'avancement standard	0-20 km/h
Vitesse d'avancement Option 1	0-30 km/h
Vitesse d'avancement Option 2	0-40 km/h

■ Système hydraulique

Débit du système hydraulique de travail (max.)	90 l/min
--	----------

■ Cinématique

Type de cinématique	Z
---------------------	---

■ Direction

Angle de braquage max.	40 degré
------------------------	----------

■ Valeurs des caractéristiques du bruit

Niveau de puissance acoustique garanti LwA (cabine)	101 dB (A)
Niveau de puissance acoustique mesuré LwA	98,8 dB (A)
Niveau de pression acoustique à l'oreille de l'opérateur	74 dB (A)

Dimensions



A1	Longueur totale avec équipement standard	6.133 mm
B1	Empattement au centre	2.150 mm
C1	Déport arrière	1.620 mm
D3	Hauteur avec cabine	2.690 mm
D6	Hauteur avec climatisation	2.735 mm
D10	Hauteur totale avec gyrophare	2.925 mm
E1	Hauteur max. à l'axe du godet: rentré	3.745 mm
E2	Hauteur max. à l'axe du godet : sorti	4.840 mm
F1	Hauteur de franchissement: rentré	3.540 mm
F2	Hauteur de franchissement: sorti	4.630 mm
G1	Hauteur de déversement: rentré	3.020 mm
G2	Hauteur de déversement: sorti	4.120 mm
H1	Portée de déversement: rentré	550 mm
H2	Portée de déversement: sorti	980 mm
I1	Profondeur de décapage	50 mm
J1	Largeur totale	1.970 mm
K1	Garde au sol	350 mm
L1	Rayon de braquage au bord extérieur des roues	3.000 mm
M1	Angle de braquage max.	40 °
M2	Angle d'oscillation	22 °
N1	Angle de déversement à hauteur de levage max.: rentré	40 °
N2	Angle de déversement à hauteur de levage max.: sorti	40 °
O1	Angle de deversement au sol	41 °
P1	Distance centre essieu avant - extrémité des dents	2.375 mm
Q1	Largeur de godet	2.050 mm
R1	Hauteur de gerbage: rentré	3.500 mm
R2	Hauteur de gerbage: sorti	4.600 mm
D8	Hauteur avec cabine panoramique	2.650 mm
D9	Hauteur avec cabine panoramique et climatisation	2.735 mm