



## **KL41.8**

### Chargeuse sur pneus

# La chargeuse sur pneus intelligente et performante

La chargeuse sur pneus KL41.8 est conçue pour les conditions d'utilisation les plu exigeantes. Cette machine séduit par son haut degré de fiabilité et de fonctionnalité, sa maniabilité et sa stabilité optimales. La KL41.8 est équipée d'une confortable cabine dans laquelle les éléments de commande sont disposés de manière ergonomique. Le fait d'avoir recours à des composants de haute qualité et de proposer une excellente finition est quelque chose qui va de soi sur nos machines de la série 8.

Cabine confortable : Les larges espaces d'accès situés des deux côtés de la machine permettent de monter et descendre de la cabine en toute sécurité

Une spécialiste du transport : grâce à l'homologation tracteur disponible en option, au dispositif d'attelage et au système de freinage pneumatique

Moteur: moteurs puissants Deutz en phase V de la norme d'émissions UE de 55 kW (75 ch) ou 74 kW (100 ch) en option

Trois modes de direction: quatre roues directrices, direction essieu avant et direction marche en crabe: utilisez le mode de direction qui convient à votre application

Force de poussée : force de poussée maximale et excellente traction grâce au système de propulsion haute pression efficace et au blocage de différentiel à 100 %

### Caractéristiques techniques

Traitement des gaz d'échappement	DOC / DPF
Fabricant du moteur	Deutz
Puissance du moteur	55,4 kW
Cylindrée	2.925 cm <sup>3</sup>
Puissance du moteur	75 PS
Capacité du godet (godet standard)	1,05 m³
Poid de fonctionnement	4.900 - 5.600 kg
Charge de basculement (godet standard)	4.100 kg
Charge de basculement (fourche à palettes)	3.125 kg
Charge utile (max.)	2.050 kg

Charge utile (S=1,25)	2.500 kg
Capacité réservoir à carburant	120
Capacité du réseau d'huile hydraulique	64 I
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
Débit du système hydraulique de travail (max.)	83 l/min
Pression de travail du système hydraulique de travail (max.)	240 bar
Type de cinématique	P
Angle de braquage max.	40 Grad

Les illustrations, équipements et caractéristiques indiqués peuvent être différents du programme de livraison applicable à votre pays. Dans certains cas, des équipements spéciaux soumis à un supplément sont représentés sur les illustrations. Sous réserve de modifications.

#### **Dimensions**

A2	Longueur totale avec équipement standard	5.710 mm
B1	Empattement au centre	2.150 mm
D5	Hauteur avec cabine	2.650 mm
D7	Hauteur cabine sans grille de protection	2.650 mm
D8	Hauteur cabine avec grille de protection	2.760 mm
D9	Hauteur avec climatisation	2.740 mm
D10	Hauteur avec climatisation et grille de protection	2.820 mm
D11	Hauteur totale avec gyrophare	2.880 mm
G1	Hauteur max. à l'axe du godet	3.359 mm
H1	Hauteur de franchissement	3.124 mm
I1	Hauteur de déversement	2.621 mm
J1	Portée de déversement	735 mm
K1	Profondeur de décapage	140 mm
L1	Largeur totale	1.920 mm
N2	Rayon de braquage au bord extérieur du godet	4.050 mm
M1	Garde au sol	350 mm
N1	Rayon de braquage au bord extérieur des roues	2.950 mm
01	Angle de braquage max.	40 °
Q2	Angle de deversement au sol	50 °
P1	Angle d'oscillation	22 °
R1	Angle de déversement à hauteur de levage max.	42 °
Z1	Hauteur de gerbage	3.080 mm
Y1	Largeur de godet	2.050 mm