



5085

Chargeuse sur pneus

La machine polyvalente et ultra-stable.

La 5085 s'inscrit dans la série 5 et se distingue par sa simplicité de commande et de fonctionnement. Cette machine efficace séduit en outre grâce à ses quatre roues motrices dynamiques, sa charge utile importante et son poids opérationnel relativement faible. Avec la cabine claire et transparente, une vue panoramique optimale est assurée et même les opérateurs moins expérimentés trouvent rapidement leurs marques avec le concept de commande. Les dimensions compactes permettent une maniabilité maximale, y compris lorsque l'espace est limité.

Long système de chargement : une flèche plus longue est disponible en option et rend la machine plus flexible du point de vue de la portée et de la hauteur de gerbage.

Confort de conduite : le stabilisateur de charge entièrement automatique amortit les vibrations de l'installation de chargement ou de la charge et améliore le confort de conduite à des vitesses élevées.

Gain de temps : équipée de l'option de puissance proposée, la 5085 peut atteindre une vitesse maximale de 30 km/h.

Phase V de la norme d'émissions : le traitement des gaz d'échappement est assuré par un DOC et un FAP.

Caractéristiques techniques

Traitement des gaz d'échappement	DOC / DPF	Charge utile (S=1,25)	2.250 kg
Fabricant du moteur	Kohler	Force de levage (max.)	42,9 kN
Puissance du moteur	55,4 kW	Capacité réservoir à carburant	75 l
Cylindrée	2.482 cm ³	Capacité du réseau d'huile hydraulique	50 l
Puissance du moteur	75 PS	Vitesse d'avancement standard	0-20 km/h
Capacité du godet (godet standard)	0,85 m ³	Vitesse d'avancement Option 1	0-30 km/h
Poid de fonctionnement	4.610 - 4.693 kg	Débit du système hydraulique de travail (max.)	68,4 l/min
Charge de basculement (godet standard)	3.700 kg	Pression de travail du système hydraulique de travail (max.)	240 bar
Charge de basculement (fourche à palettes)	2.800 kg	Type de cinématique	P
Charge utile (max.)	1.530 kg	Rayon de braquage max.	40 Grad

Dimensions

A1	Longueur totale	4.640 mm
B1	Empattement au centre	2.020 mm
D5	Hauteur avec cabine	2.480 mm
H1	Hauteur de franchissement	3.210 mm
I1	Hauteur de déversement	2.680 mm
J1	Portée de déversement	580 mm
L1	Largeur totale	1.740 mm
M1	Garde au sol	330 mm
O1	Angle de braquage max.	40 °
P1	Angle d'oscillation	22 °
Y1	Largeur de godet	1.950 mm
Z1	Hauteur de gerbage	3.150 mm