



1445

Chariot télescopique

Le génie compact parmi les chariots télescopiques.

Malgré ses petites dimensions, le 1445 dispose de caractéristiques de puissance impressionnantes. Sa charge utile de gerbage sur la fourche à palettes atteint 1 450 kg et sa hauteur de levage 4,5 m. Il dispose également de réserves suffisantes pour travailler à une grande portée avec des charges lourdes. Cette machine efficace convainc grâce à ses quatre roues motrices dynamiques, sa charge utile élevée, sa maniabilité inégalable et son faible poids en ordre de marche.

Un vaste catalogue d'options disponibles : le système hydraulique de travail Powerflow assure des cycles de travail plus rapides, la climatisation apporte le confort nécessaire et les trois modes de direction offrent une plus grande agilité lors de la conduite.

Phares de travail LED : les phares de travail LED à l'avant, à l'arrière et sur le bras télescopique offrent une visibilité optimale au conducteur.

Cabine confortable : une conception moderne et une visibilité optimisée, des éléments de commande agencés de façon ergonomique et peu de vibrations.

Une maniabilité inégalée : les dimensions ultra-compactes de la 1445 lui permettent de manœuvrer sans difficulté dans les espaces les plus exigus.

Sécurité : le frein de stationnement électrique avec fonction Hill-Hold fournit plus de confort et de sécurité.

Caractéristiques techniques

■ Données moteur standard

Fabricant du moteur	Yanmar
Puissance du moteur	18,4 kW
Puissance du moteur	25 ch
au régime moteur max	2.600 tr/min
Cylindrée	1.226 cm ³
Phase de la norme d'émissions de gaz d'échappement	V
Post-traitement des gaz d'échappement	DOC

■ Poids

Capacité du godet (godet standard)	0,68 m ³
Charge utile (max.)	1.450 kg
Charge utile à portée max.	725 kg
Charge utile à hauteur le levage max.	1.450 kg
Hauteur de gerbage (max.)	4.301 mm
Charge utile max. (DCC 500 mm)	1.450 kg
Poid de fonctionnement	3.050 - 3.350 kg

Force de rupture (max.)	16,4 kN
-------------------------	---------

Force de levage (max.)	17,7 kN
------------------------	---------

■ Capacité

Capacité réservoir à carburant	33 l
--------------------------------	------

Capacité du réseau d'huile hydraulique	60 l
--	------

■ Transmission

Vitesse d'avancement standard	0-20 km/h
-------------------------------	-----------

Vitesse d'avancement Option 1	0-30 km/h
-------------------------------	-----------

■ Système hydraulique

Débit du système hydraulique de travail (max.)	36,4 l/min
--	------------

■ Direction

Angle de braquage max.	38 degré
------------------------	----------

■ Valeurs des caractéristiques du bruit

Niveau de puissance acoustique garanti LwA (cabine)	101 dB (A)
---	------------

Niveau de puissance acoustique mesuré LwA	99,5 dB (A)
---	-------------

Niveau de pression acoustique à l'oreille de l'opérateur	84 dB (A)
--	-----------

Dimensions



A1	Longueur totale	3.092 mm
A2	Longueur totale avec godet	4.215 mm
B1	Largeur totale sans godet	1.564 mm
C1	Voie à l'avant: à l'arrière	1.245 mm
D1	Hauteur totale	1.995 mm
E1	Largeur de la cabine	702 mm
F1	Empattement au centre	1.922 mm
G1	Garde au sol sous les essieux et la boîte de vitesses, profondeur guéable	294 mm
H1	Distance centre roue arrière - arrière de la machine	498 mm
J1	Angle de déversement	38 °
K1	Hauteur de gerbage max.	4.190 mm
J2	Angle de déversement	36 °
L1	Hauteur de franchissement: rentré	3.010 mm
L2	Hauteur de franchissement: sorti	4.224 mm
M1	Hauteur de déversement: rentré	2.272 mm
M2	Hauteur de déversement: sorti	3.486 mm
N1	Portée de déversement: sorti	669 mm
Q1	Distance centre roue avant - bord avant du godet	1.699 mm
Q2	Distance centre roue avant - logement du cadre d'attache rapide	450 mm
R2	Axe du godet: sorti	4.537 mm
S1	Rayon de braquage au bord extérieur des roues	2.695 mm
S2	Rayon de braquage au bord extérieur du godet	3.660 mm
T1	Hauteur d'accès au plancher de la cabine	405 mm