

TH522

Chariot télescopique

Allie puissance et mobilité

Le chariot télescopique confortable TH522 séduit grâce à une combinaison idéale de puissance moteur élevée, grande maniabilité et hauteur de levage importante. Ses quatre roues directrices et sa construction compacte rendent le TH522 très maniable. Les travaux de gerbage et de transport peuvent ainsi être effectués rapidement et en toute sécurité, même dans des espaces restreints. Grâce à son système hydraulique de travail précis et à sa propulsion hydrostatique, la machine est compatible avec nombre d'équipements différents.

Points forts

- Utilisation du chariot télescopique comme porte-outil
- VLS (Vertical Lift System)
- Joystick ergonomique
- Revêtement par thermolaquage de haute qualité
- Système hydraulique à haut débit High Flow

Caractéristiques techniques

Hydraulique

Pression de travail de l'hydraulique	225,0 Bar
Débit de circuit	70,0 l/min
Capacité du réservoir	55,0 l

Données de performance mécaniques

Vitesse de déplacement 1	0,0 - 7,0 km/h
Vitesse de déplacement 2	0,0 - 30,0 km/h

Données mécaniques

Poids	4.200,00 kg
Charge utile max.	2.200,0 kg
Hauteur de levage à l'axe du godet	5.471,0 mm

Caractéristiques environnementales

Niveau de puissance acoustique LWA, garantie	103,0 dB(A)

Consommables

Spécification d'huile	SAE 10W-40
Quantité d'huile	10,600 l
Quantité de réfrigérant	11,0 l
Quantité d'huile hydraulique	68,0 l
Type d'huile hydraulique	ISO VG 46
Type de carburant	Diesel
Capacité du réservoir	70,0 l

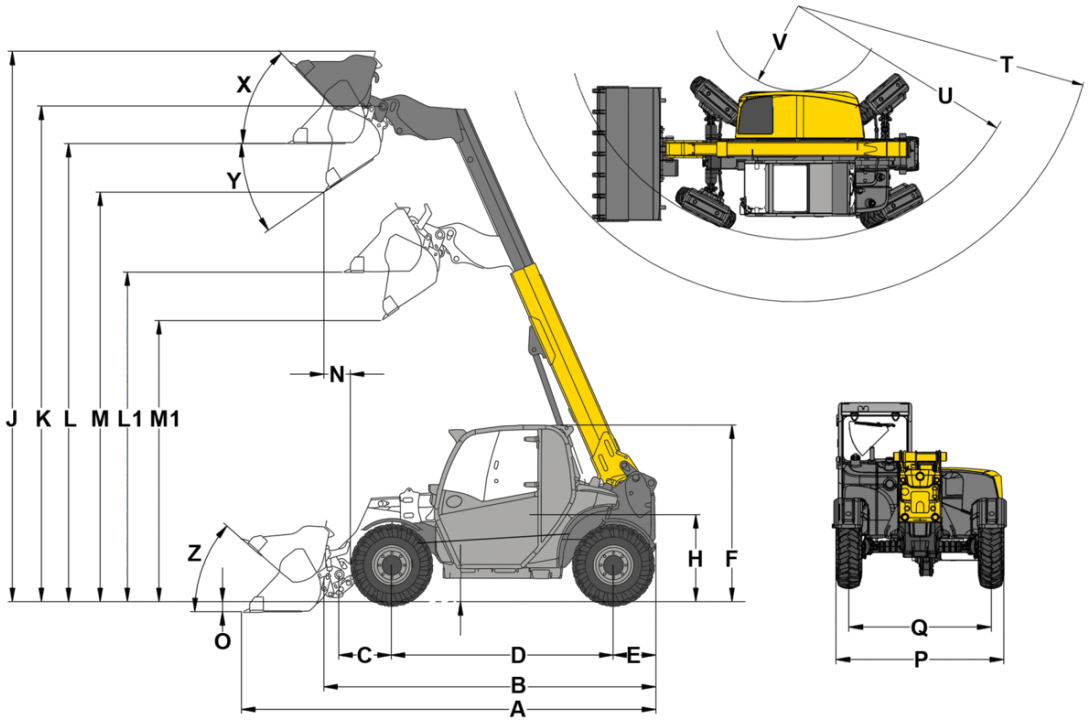
Châssis hydraulique

Rayon de braquage	3.281,0 mm
Hydraulique de travail – pression de service	450,0 Bar

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.

Copyright © 2026 Wacker Neuson SE | www.wackerneuson.com

Dimensions



A	Longueur totale	4.576 mm
B	Longueur totale sans godet	3.747 mm
C	Axe du godet (jusqu'au centre de l'axe)	581 mm
D	Empattement	2.449 mm
E	Déport arrière	472 mm
F	Hauteur avec cabine basse	1.950 mm
	Hauteur avec cabine haute	2.150 mm
H	Hauteur siège conducteur	962 mm
J	Hauteur de travail totale	6.074 mm
K	Axe du godet (hauteur de levage max.)	5.471 mm
L1	Hauteur de franchissement bras télescopique rentré	3.638 mm
L	Hauteur de franchissement bras télescopique sorti	5.056 mm
M1	Hauteur de déversement bras télescopique rentré	3.103 mm
M	Hauteur de déversement bras télescopique sorti	4.520 mm
N	Portée (à M)	293 mm
O	Profondeur de décapage	111 mm
P	Largeur totale	1.808 mm
Q	Largeur des chenilles	1.530 mm
S	Garde au sol	256 mm
T	Rayon maximal	4.153 mm
U	Rayon au bord extérieur	3.281 mm
V	Rayon intérieur	1.193 mm
X	Angle de rappel à la hauteur de levage max.	47 °
Y	Angle de déversement	35 °
Z	Angle de rappel au sol	41 °

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.

Copyright © 2026 Wacker Neuson SE | www.wackerneuson.com