

STH625

SANY

Quality Changes the World

PLUS DE FONCTIONNALITÉS, PLUS DE POSSIBILITÉS

PERFORMANCE ET EFFICACITÉ
AU PLUS HAUT NIVEAU

Chariot télescopique compact alliant puissance et précision. Le STH625 dispose de la même cabine que les modèles plus grands, tout en offrant des dimensions compactes. Parfait pour travailler sur des chantiers exigus ou de faible hauteur.



CHARIOT TÉLESCOPIQUE COMPACT **STH625**

Masse opérationnelle
5200 kg
Capacité de charge
2500 kg
Hauteur de levage maximale
6000 mm
Puissance nominale
55.4 kW

CABINE SPACIEUSE, HAUTE PRODUCTIVITÉ

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Hauteur de levage 6000 mm	Portée vers l'avant 3350 mm	Vitesse de déplacement 25 km/h	Rayon de braquage 3350 mm
Largeur hors tout 1850 mm	Transmission hydrostatique	Hauteur au-dessus de la cabine 1920 mm	Capacité de charge 2500 kg

CONFORT D'UTILISATION/CABINE

Écran tactile de dix pouces et navigation par encodeur
Chauffage et climatisation
Radio avec Bluetooth et microphone
Siège réglable à suspension
Prise de courant 12 V
Pare-soleil, toit et écran avant
Écran arrière chauffant
Essuie-glace avant, de toit et arrière avec lave-glace
Accoudoir avec rangement et chargeur USB
Porte gobelets et bouteilles
Colonne de direction entièrement réglable
Fonctions intuitives du clavier (toutes rétro-éclairées)
Télématique EVI

FEUX DE TRAVAIL

7 x Feux de travail LED sur la cabine et la flèche
Feux de route tout LED
Feux jaunes clignotants

ÉQUIPEMENT DE TRAVAIL

Chariot Sany Fast Fit standard avec fourches de 1 200 mm
Chariot Manitou avec cadre de fourches (en option)
Trois modes de direction : 4WS, 2WS et crabe
Joystick entièrement proportionnel
Purge hydraulique auxiliaire depuis la cabine

SÉCURITÉ

Certification CE/UKCA
ROPS ISO : 3471:2008 et FOPS ISO:3449:2005
Protection écran et toit (en option)
Alarme de recul
Ceinture de sécurité Hi-viz
Caméra de recul intégrée et capteur de distances
Interrupteur de présence siège et balise verte « prêt »
Surveillance du poids de la charge
Affichage d'état de la charge



Fiabilité absolue – pour une tranquillité d'esprit !

Le chariot télescopique SANY est livré avec une garantie de 3 ans ou 3 000 heures*, vous assurant une confiance totale en votre équipement.

* Avec les partenaires participants.

ÉQUIPEMENT **STH625**

COMPACT, PRODUCTIF, CONFORTABLE – ACCESSIBLE PARTOUT

Travail sécurisé

- + Caméra de recul intégrée & capteur de distances
- + Système de contrôle de charge EN1500
- + Cabine spacieuse avec protections ROPS et FOPS
- + Cabine offrant le maximum de visibilité
- + Interrupteur de présence siège
- + Voyant vert de ceinture de sécurité

Maniabilité maximale

- + Rayon de braquage de 3 350 mm, 3 modes de direction
- + 4 roues directrices (4WS) pour les chantiers et les espaces restreints
- + 2 roues directrices (2WS) pour les déplacements entre chantiers
- + Positionnement en mode „CRAB“ pour s'éloigner ou se rapprocher des murs



PARAMÈTRES DE PERFORMANCE

Capacité de levage maximale	kg	2500
Capacité de levage à la hauteur maximale	kg	2000
Capacité de levage à la portée maximale	kg	800
Hauteur de levage	mm	6000
Portée maximale avant	mm	3350
Angle de poussée du chariot	°	12
Angle de basculement du chariot	°	117
Rayon de braquage extérieur (4WS)	mm	3350
Débit hydraulique auxiliaire	l/min	80
Pression hydraulique auxiliaire	mpa	270
Niveau sonore à l'intérieur de la cabine	lpa	76
Niveau sonore émis dans l'environnement	lwa	104

PARAMÈTRES DE LA FLÈCHE

Flèche (levage/abaissement)	sec	9.4/6.7
Flèche (extension/rétraction)	sec	9.6/6

PNEUS

Type/taille	12-16.5
-------------	---------

MOTEUR

Marque du moteur	DEUTZ	
Norme d'émissions	STAGE 5	
Modèle	DEUTZ TD 2.9	
Nombre de cylindres	4	
Puissance	kW	55.4 (75ph)
Couple maximal	N.m/tr/min	260 - @ 1600

CAPACITÉ UTILE DE REMPLISSAGE

Système hydraulique	L	70
Réservoir	L	80

CABINE

La cabine est testée selon les normes ROPS et FOPS et conforme aux normes ISO 3471 et ISO 3449.

TRANSMISSION

Type de transmission	Hydrostatique
Marque de transmission	Dana 312
Essieux	Dana 211
Nombre de rapports avant	2
Nombre de rapports arrière	2
Vitesse maximale	km/h 25
Frein de stationnement	SAHR
Frein de service	multidisque à bain d'huile

SYSTÈME HYDRAULIQUE

Type de pompe hydraulique	à engrenages avec valve de priorité	
Pompe hydraulique	Cassapa	
Collecteur hydraulique (manifold)	Husco	
Pression du système	bar	270
Débit hydraulique	l/min	80

DIMENSIONS

Longueur jusqu'à l'avant du chariot	mm	4000
Largeur totale	mm	1850
Hauteur au-dessus de la cabine sans balise	mm	1920
Hauteur au-dessus de la cabine avec balise	mm	2010
Empattement	mm	2390
Largeur totale de la cabine	mm	960
Garde au sol	mm	255
Rayon de braquage aux pneus	mm	3350
Masse opérationnelle (avec la flèche)	kg	5200

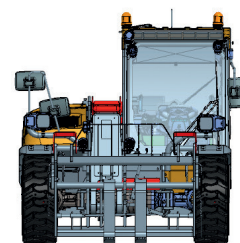
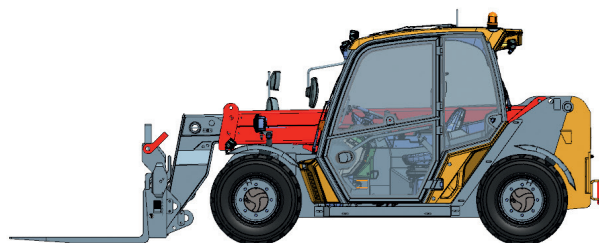
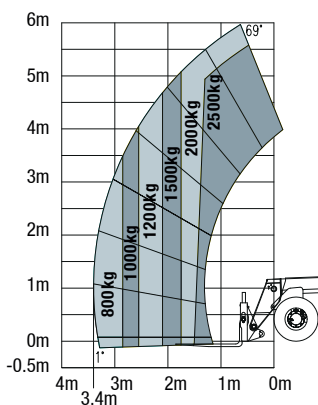
POINTS DE CHARGE

Machine chargée à capacité maximale

Charge par pneu avant	3350 kg
Charge par pneu arrière	500 kg

Machine déchargée avec le bras en position horizontale de transport

Charge par pneu avant	1250 kg
Charge par pneu arrière	1350 kg



PORT - STH625 - 5202 - 90 - FR - V1

SANY

Quality Changes the World

SANY EUROPE GmbH
Sany Allee 1, D-50181 Bedburg

Tél. +49 2272 90531 100
Fax +49 2272 90531 109

info@sanyeurope.com
www.sanyeurope.com

Les produits ne sont pas tous disponibles sur tous les marchés. Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications aux spécifications et aux modèles sans avis préalable dans le cadre de notre procédure d'amélioration continue. Les illustrations sont susceptibles de montrer des options supplémentaires.