

STH625

SANY



MÁS PRESTACIONES, MÁS POSIBILIDADES

RENDIMIENTO Y EFICIENCIA AL MÁS ALTO NIVEL

Manipulador telescópico compacto, potente y preciso. La STH625 incorpora la misma cabina que los modelos de mayor tamaño, manteniendo unas dimensiones compactas. Ideal para obras reducidas y zonas con acceso de altura limitado.



MANIPULADOR TELESCÓPICO COMPACTO

STH625

Peso operativo
5.200 kg
Capacidad de carga
2.500 kg
Altura máxima
6.000 mm
Potencia nominal
75 CV / 55,4 kW

CABINA AMPLIA, MÁXIMA PRODUCTIVIDAD

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

Altura de elevación	6.000 mm	Alcance horizontal	3.350 mm	Velocidad	25 km/h	Radio de giro	3.350 mm
Anchura total	1.850 mm	Transmisión	Hidrostática	Altura sobre cabina	1.920 mm	Capacidad	2.500 kg

CONFORT DE MANEJO / CABINA

Pantalla táctil de 10" y mando giratorio
Calefacción y aire acondicionado
Radio Bluetooth con micrófono
Asiento regulable con suspensión
Toma de corriente de 12 V
Parasol en techo y parabrisas
Luneta trasera térmica
Limpiaparabrisas y lavaparabrisas completos
Reposabrazos con hueco y cargador USB
Portavasos y portabotellas
Columna de dirección totalmente regulable
Teclado intuitivo retroiluminado
Telemática EVI

LUCES DE TRABAJO

7 luces LED en cabina y pluma
Luces de circulación totalmente LED
Baliza giratoria ámbar

EQUIPAMIENTO DE TRABAJO

Portahorquillas SANY Fast Fit y horquillas de 1.200 mm
Portahorquillas Manitou (opcional)
Tres modos: 4WS, 2WS y cangrejo
Joystick totalmente proporcional
Despresurización hidráulica auxiliar desde cabina

SEGURIDAD

Homologación CE / UKCA
ROPS ISO 3471:2008 y FOPS ISO 3449:2005
Protector de parabrisas y techo (opcional)
Alarma de marcha atrás
Cinturón de alta visibilidad
Cámara trasera y sensor de distancia integrados
Sensor de presencia y baliza verde «lista»
Control del peso de la carga
Indicador del momento de carga



FIABILIDAD ABSOLUTA: ¡TRABAJA CON TRANQUILIDAD!

Los manipuladores telescópicos SANY incluyen una garantía de 3 años o 3.000 horas*, para trabajar con la máxima confianza.

* Según condiciones y distribuidores participantes.

COMPACTA, PRODUCTIVA Y CÓMODA: ACCESO A CUALQUIER ZONA

TRABAJO MÁS SEGURO

- + Cámara trasera y sensor de distancia
- + Sistema de control de carga EN1500
- + Cabina ROPS y FOPS de tamaño completo
- + Máxima visibilidad desde la cabina
- + Sensor de presencia en el asiento
- + Baliza verde del cinturón de seguridad

MÁXIMA MANIOBRABILIDAD

- + Radio de giro de 3.350 mm y 3 modos
- + 4WS para obra y espacios reducidos
- + 2WS para desplazamientos entre obras
- + Modo CANGREJO para trabajar junto a muros



PARÁMETROS DE RENDIMIENTO

Capacidad máxima de elevación	kg	2.500
Capacidad a altura máxima	kg	2.000
Capacidad a alcance máximo	kg	800
Altura de elevación	mm	6.000
Alcance horizontal máximo	mm	3.350
Ángulo de recogida del portahorquillas	°	12
Ángulo de descarga del portahorquillas	°	117
Radio de giro exterior (4WS)	mm	3.350
Caudal hidráulico auxiliar	l/min	80
Presión hidráulica auxiliar	bar	270
Ruido en puesto de conducción	LpA	76
Ruido exterior	LwA	104

PARÁMETROS DE LA PLUMA

Pluma (subida/bajada)	s	9,4 / 6,7
Pluma (extensión/retracción)	s	9,6 / 6

NEUMÁTICOS

Tipo / medida	12-16.5
---------------	---------

MOTOR

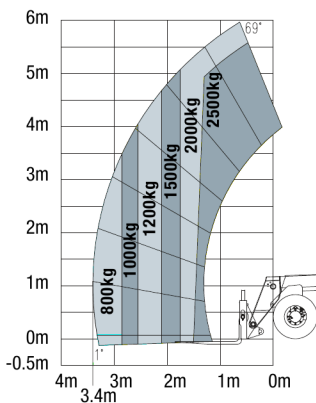
Marca del motor	DEUTZ	
Normativa de emisiones	STAGE V	
Modelo de motor	DEUTZ TD 2.9	
Número de cilindros	4	
Potencia nominal	kW	55,4 (75 CV)
Par máx. / régimen del motor	Nm/rpm	260 a 1.600

CAPACIDADES DE SERVICIO

Sistema hidráulico	l	70
Depósito de combustible	l	80

CABINA

Cabina ensayada ROPS y FOPS conforme a ISO 3471/3449.



TRANSMISIÓN

Tipo de transmisión		Hidrostática
Marca de transmisión		Dana 312
Ejes		Dana 211
Número de marchas adelante		2
Número de marchas atrás		2
Velocidad máxima	km/h	25
Freno de estacionamiento		SAHR
Freno de servicio		Multidisco en baño de aceite

SISTEMA HIDRÁULICO

Tipo de bomba hidráulica		Engranajes con válvula prioritaria
Bomba hidráulica		Cassapa
Distribuidor hidráulico		Husco
Presión del sistema	bar	270
Caudal hidráulico	l/min	80

DIMENSIONES

Longitud hasta el portahorquillas	mm	4.000
Anchura total	mm	1.850
Altura de cabina sin baliza	mm	1.920
Altura de cabina con baliza	mm	2.010
Distancia entre ejes	mm	2.390
Anchura total de cabina	mm	960
Altura libre al suelo	mm	255
Radio de giro sobre neumáticos	mm	3.350
Masa operativa (con horquillas)	kg	5.200

CARGAS POR NEUMÁTICO

Máquina cargada a capacidad máxima

Carga por neumático delantero	3.350 kg
Carga por neumático trasero	500 kg

Máquina sin carga, pluma horizontal

Carga por neumático delantero	1.250 kg
Carga por neumático trasero	1.350 kg