

STH1440  
STH1840

**SANY**

Quality Changes the World



# EFFIZIENZ AUF HÖCHSTEM NIVEAU

HÖHER. STÄRKER. BESSER.



**TELESKOPLADER**  
**STH1440 | STH1840**

Lastkapazität  
4000 kg  
Maximale Hubhöhe  
14 m / 18 m  
Leistung  
55 kW

# SANY

**Leistung kommt von Qualität.  
Qualität kommt von Erfahrung.**

SANY Europe ist Teil der SANY Group, eines weltweit führenden Herstellers von Baumaschinen, Hafenequipment und Windkraftanlagen. Dabei haben wir stets den Anspruch, den jeweiligen nationalen Märkten maßgeschneiderte Produkte zu liefern. Ausgestattet mit leistungsstarker, innovativer Technik. Mit eigenem Stahlbau und Markenkomponenten verbindet SANY höchste Qualität und Zuverlässigkeit miteinander und schafft damit Maschinen für außerordentliche Effizienz. Dazu trägt auch ein leistungsstarkes europaweites Händler-Netzwerk bei, das die Anwender vor Ort kompetent betreut bei Vertrieb, Service und Wartung.

**> 100**  
HÄNDLER  
**IN EUROPA**

**5–7%**  
UMSATZINVESTITION FÜR  
FORSCHUNG UND ENTWICKLUNG

BIS ZU **5 JAHRE**  
**GARANTIE\***

Quality Changes the World

\* Nur bei teilnehmenden Händlern



**STH1440 | STH1840**

## DIE KRAFTPAKETE, DIE MÄCHTIG HEBEN

Mit der neuen Teleskopklader-Baureihe bringt SANY frischen Wind nach Europa. Die komplett überarbeiteten Maschinen legen die Messlatte für Sicherheit, Komfort und Leistung noch einmal ein starkes Stück höher. Den Start der neuen Baureihe machen die Teleskopklader STH1440/STH1840. Ob als Baumaschine, in der

Industrie oder als Umschlaggerät – die Teleskopklader überzeugen überall dort, wo andere Hebezeuge passen müssen. Mit ihrer kompakten und robusten Bauweise sind sie die idealen Kraftpakete zum Beladen und Stapeln. Und: Durch diverse Anbaugeräte lässt sich ihr Funktionsspektrum individuell erweitern.



# VIELSEITIGKEIT AUF HÖCHSTEM NIVEAU

Die neuen SANY Teleskopklader sind leistungsstarke Universalmaschinen, die mit ihrer Agilität und Schnelligkeit überzeugen. Mit ihrer kompakten Bauweise und den drei Lenkvarianten kommen sie auch auf engstem Raum perfekt zurecht und bringen schwere Ladung auf eine Hubhöhe von bis zu 18 Metern. So werden sie mit ihren unterschiedlichen Anbaugeräten schnell zum unverzichtbaren Universalgerät für die vielfältigsten Aufgaben.



## Absolute Zuverlässigkeit – für ein gutes Gefühl!

Mit bis zu 5 Jahren Garantie\* gibt SANY Ihnen die Sicherheit, dass Sie sich voll und ganz auf Ihre Ausrüstung verlassen können.

\* Nur bei teilnehmenden Händlern



## Ihre SANY Plus-Vorteile:

- + Kompakter und leistungsstarker Teleskopklader
- + Besonders wendig durch drei Lenkungsarten
- + Robust und extrem langlebig durch soliden Stahlbau
- + Umfangreiche Sicherheitsausrüstung
- + Integrierte Rückfahrkamera und Impulsradar serienmäßig

## HUBKAPAZITÄT

**Heben, Ausfahren und Schieben** – die hocheffiziente, leistungsstarke Hydraulik erlaubt ein präzises Arbeiten mit kurzen Zykluszeiten.

## SICHERHEIT

**Stabilität zählt** – die Stabilität unserer Teleskopklader wird automatisch durch die Überwachung der Maschinenbewegungen und des Lastgewichts kontrolliert. In Kombination mit der Begrenzung der Fahrgestellnivellierung und der Stabilisatoren bei Überschreitung der vorgegebenen Höhen werden dadurch Gefahrensituationen vermieden.

## EFFIZIENZ

**Präzision hoch drei** – mit drei wählbaren Lenkungsarten bieten die SANY Teleskopklader für jedes Manöver die ideale Lösung, um schnell an den gewünschten Punkt zu gelangen – Zweiradlenkung, Vierradlenkung und Hundeganglenkung.

## GESAMTBETRIEBSKOSTEN

**Jede Sekunde zählt** – SANY Teleskopklader wurden entwickelt, um die Rentabilität Ihrer Investition zu maximieren und die eigene Wettbewerbsfähigkeit am Markt zu verbessern. Ein Beispiel ist die Start-Stopp-Technologie des Motors. Sie minimiert nicht nur den Kraftstoffverbrauch, sondern auch die allgemeinen Betriebskosten durch die auf 500 Stunden festgelegten Wartungsintervalle.



## QUALITÄT

**Stabilität als Standard** – der Ausleger ist tief im Fahrgestell montiert, bietet eine extrem steife Struktur, einen niedrigen Schwerpunkt und beste Sicht aus der Kabine über das Heck der Maschine.

## BEDIENKOMFORT

**Durchatmen** – die serienmäßige Hochleistungs-Klimaanlage sorgt für konstante Frischluftzufuhr und kann über den Touchscreen von Frischluft auf Umluft umgeschaltet werden. Auch in heißen Arbeitsumgebungen bleiben die Bediener so lange konzentriert.

## PRODUKTIVITÄT

**Sparen leicht gemacht** – der durchzugsstarke Deutz-55-kW-Motor kommt ohne Abgasnachbehandlung aus. Das heißt auch, er benötigt keine teuren hitze-beständigen Schmieröle oder AdBlue-Zusätze. Das spart Wartungskosten und Bedienungsaufwand.

SICHERHEIT

# UMFASSENDES SICHERHEITSPAKET SERIENMÄSSIG

Zahlreiche Sicherheitsmerkmale sind in allen SANY Teleskopladern bereits ab Werk vorhanden. Zum Beispiel das besonders präzise Gewichtssystem, das bis auf 5% genau misst und mit dem Lastmanagementsystem verbunden ist. Es überwacht das Gewicht der Maschine und verhindert Instabilität. Die spezifische Kapazität wird dem Fahrer auf dem Armaturenbrett und auf dem LMI-Leuchtband in Augenhöhe angezeigt. Ein weiteres Sicherheitsmerkmal ist eine Rückfahrkamera mit Sensoren, die automatisch beim Einlegen des Rückwärtsgangs aktiviert.

Kommt das Fahrzeug anderen Objekten gefährlich nahe, wird der Fahrer darüber hinaus optisch und akustisch gewarnt. Ebenfalls zum Sicherheitspaket gehören ein ROPS- und FOPS-zertifizierter Kabinenrahmen zum maximalen Schutz des Fahrers, ein Sitzsicherheitsschalter, der keine Fahrzeugbewegung zulässt, wenn der Fahrer nicht sitzt, sowie die Ausstattung aller Hubzylinder mit Schlauchbruch-Rückschlagventilen, die bei Ausfall oder Beschädigung aktiv werden. Optional erhältlich sind ein zusätzlicher Bildschirm sowie eine Dach- und Ladungssicherung.



SICHERHEIT

## Spot an

Die serienmäßigen LED-Arbeitsscheinwerfer vorne und hinten in der Kabine optimieren die Sicht und die Sichtbarkeit bei Nacht oder beispielsweise in Hallen mit dunklen Arbeitsbereichen. Die LED-Dachhimmelbeleuchtung mit drei wählbaren Lichteinstellungen sorgt auf Wunsch für Licht direkt über und hinter dem Fahrer. Optional erhältliche Arbeitsscheinwerfer auf dem Ausleger gewährleisten eine optimale Ausleuchtung des Arbeitsumfeldes bei schlechten Lichtverhältnissen.

SICHERHEIT

## Mit besten Aussichten

Maximale Sichtverhältnisse erhöhen bei allen SANY Teleskopladern die Sicherheit. Dazu tragen die niedrige Motorhaubenlinie und eine tiefe Auslegerposition bei. Hinzu kommen die groß dimensionierten Seiten- und Rückspiegel, sodass der Fahrer alles perfekt im Blick hat. Das niedrige Armaturenbrett, die Frontscheibe und die große Dachverglasung bieten eine hervorragende Sicht nach vorn und oben. Alles zusammen sorgt für Sicherheit durch maximierte Rundumsicht.



QUALITÄT

## Hohe Effizienz durch hohe Qualität

SANY Teleskoplader sind so konstruiert, dass sie größtmögliche Zuverlässigkeit und maximale Betriebszeiten bieten. Das erreichen wir durch hochwertige Komponenten und innovative Fertigungsverfahren. So bestehen beispielsweise die Auslegerabschnitte aus zwei c-förmigen, hochfesten Stahlpressteilen, die miteinander verschweißt sind. Das macht sie besonders stabil und extrem langlebig. Die hoch beanspruchten Stabilisatoren sind mit robusten, grafitimprägnierten Bronzebuchsen ausgerüstet. Das verlängert die Wartungsintervalle auf 500 Stunden. Außerdem sind alle Schläuche des Auslegers sicher innen verlegt. Damit sind sie bestmöglich vor Beschädigungen geschützt.



QUALITÄT

## Getestet für den Arbeitsalltag

Das umfangreiche SANY Testprogramm umfasst eine lang anhaltende hohe Belastung des Fahrgestells, des Auslegers und anderer wichtiger Komponenten sowie die ständige Überwachung des Getriebes über Tausende von Zyklen.

Unsere Finite-Elemente-Analyse und zahlreiche Prüfverfahren gewährleisten die strukturelle Festigkeit und Haltbarkeit der Maschine auch unter extremen Einsatzbedingungen. So werden beispielsweise zur Simulation der Lebensdauer und Haltbarkeit der Komponenten am Auslegerprüfstand Tests mit mehr als 40 000 schadensfreien Zyklen durchgeführt.

BEDIENKOMFORT

# VIEL PLATZ FÜR VIEL KOMFORT

Die in Deutschland entworfene Kabine ist das Highlight für jeden Fahrer. Sie bietet mit zahlreichen serienmäßigen Features maximalen Komfort für angenehmes Arbeiten. Dazu gehört beispielsweise das 7-Zoll-Touchscreen-Display mit Encoder-Control, das mit seiner intuitiven Nutzerführung einen schnellen Zugriff auf alle relevanten Fahrzeugdaten erlaubt. Ebenfalls praktisch: die Dokumententasche auf dem Armaturenbrett, die Armlehne mit integrierter USB-Buchse für das Telefon sowie der Getränkehalter und die Bluetooth-Anbindung. Außerdem serienmäßig ist die neigbare und teleskopierbare Lenksäule, die jedem Fahrer eine bequeme Einstellung zur perfekten Bedienposition ermöglicht.



WARTUNGSFREUNDLICHKEIT

## Einfach und schnell zu warten

Alle täglichen Kontrollen und Wartungsarbeiten können vom Boden aus durchgeführt werden. Dazu sind die Filter für Motoröl, Hydrauliköl und Kraftstoff zentral angebracht und auch der Luftfilter ist vom Motorraum aus leicht zugänglich. Die Motorabdeckung lässt sich mit dem gasbetriebenen Zylinder leicht öffnen und gibt den bequemen Zugang zum Motor von drei Seiten frei. Auch das macht's einfacher: Die Batterie ist über eine hochklappbare Stufe unter der Kabine jederzeit leicht erreichbar.



PRODUKTIVITÄT

# MASSSTÄBE SETZEN

Hervorragende Manövrierfähigkeit und kurze Fahrzeiten erlauben es, Fahrziele auch unter schwierigen Platzverhältnissen schnell und sicher zu erreichen. Je nach Situation wählt der Fahrer die optimale Lenkungsart: Zweiradlenkung für den alltäglichen Einsatz, Vierradlenkung für Arbeiten bei beengten Platzverhältnissen oder Hundeganglenkung für das Manövrieren in direkter Nähe einer Wand oder eines Gebäudes. Ein weiterer Faktor für hervorragende Produktivität ist das leistungsstarke Load-Sensing-System, das den Hydraulikdruck proportional zu den verschiedenen Leistungen regelt. So kann der Ausleger gleichzeitig angehoben und ausgefahren werden.



EFFIZIENZ

# SPAREN BEIM FAHREN

In Zeiten ständig steigender Treibstoffkosten ist ein energieeffizienter Antrieb so wichtig wie nie zuvor. Deshalb sind die SANY Teleskoplader mit einem leistungsstarken Common-Rail-Einspritzsystem und elektronischer Motorsteuerung (EMR) mit intelligenter Anbindung an das Antriebsmanagement ausgestattet. Beides sorgt für eine optimale Motorleistung und niedrigen Kraftstoffverbrauch. Auch das Dana-Getriebe und die Achsen sind perfekt aufeinander abgestimmt für maximale Leistung und Effizienz. Der Deutz-

55-kW-Motor arbeitet zudem ohne Abgasnachbehandlung und benötigt keine hitzebeständigen Schmieröle oder AdBlue-Zusätze. Auf Wunsch kann der Fahrer über das Hauptdisplay auf die Daten zum verbleibenden Kraftstoff und zum Kraftstoffverbrauch seit dem letzten Tanken sowie auf den aktuell durchschnittlichen Kraftstoffverbrauch zugreifen.



## MOTOR

Modell	Deutz TD 3.6L
Anzahl Zylinder	4
Emissionsstandard	Stage V
Leistung	55 kW / 2 600 U/min
Drehmoment	340 Nm / 1 600 U/min
Batterie	12 V

## KOMPONENTEN

Achsen	Dana 212/Dana 212
Hydraulikpumpe	CASAPPA-Zahnradpumpe
Steuerblock	Walvoil

## GETRIEBE

Hydrostatischer Antrieb	Dana „Shift-on-fly“-Hydrostat
Anzahl Gänge	2 vorwärts, 2 rückwärts
Max. Fahrgeschwindigkeit	27 km/h

## BREMSEN

Parkbremse	Automatische Parkbremse
Betriebsbremse	Ölbad-Mehrscheibenbremsen an Vorder- und Hinterachse

## HYDRAULIK

Pumpentyp	Getriebe mit Vorrangventil
Systemdruck	260 bar
Hydraulikstrom	110 l/min

## BETRIEBSFLÜSSIGKEITEN

Dieseltank	150 l
Hydrauliktank	120 l

## REIFEN

Typ/Größe	400/80R-24
-----------	------------

## BETRIEBSGEWICHT

	STH1440	STH1840
	10 980 kg	12 300 kg

## LEISTUNGSPARAMETER

	STH1440	STH1840
Max. Hubkapazität	4 000 kg	4 000 kg
Hubkapazität bei max. Höhe	3 000 kg	2 500 kg
Hubkapazität bei max. Reichweite	1 250 kg	550 kg
Hubhöhe	13 970 mm	17 550 mm
Aufstellwinkel	37°	37°
Kippwinkel	12,5°	12,5°
Nivellierung des Fahrgestells +/-	9°	9°
Äußerer Wenderadius (4WS)	3 850 mm	3 850 mm
Externer Hydraulikstrom	60 l/min	60 l/min
Externer Hydraulikdruck	28 MPa	28 MPa
Geräuschpegel innerhalb der Kabine (55 kW)	75 LpA	75 LpA
Geräuschpegel außerhalb der Kabine (55 kW)	83 LWA	83 LWA

## AUSLEGER

	STH1440	STH1840
Hub-/Senkgeschwindigkeit	18/13 Sek.	15/12 Sek.
Aus-/Einfahren	15/13 Sek.	16/19 Sek.

## ACHSLASTEN

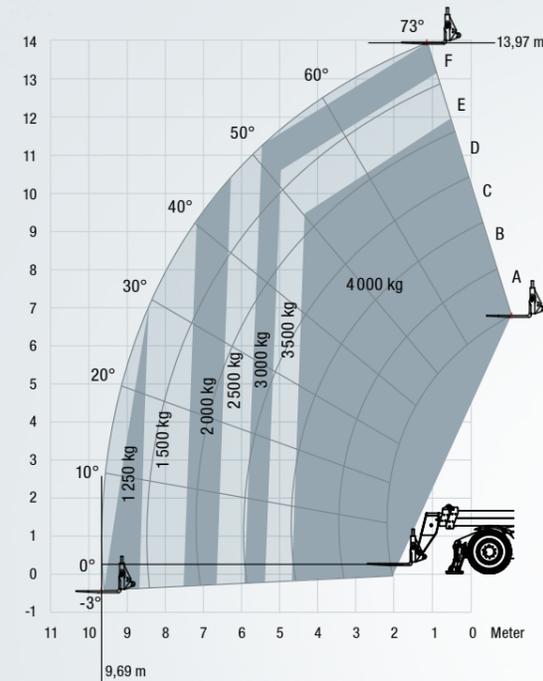
### Maschine mit voller Beladung

	STH1440	STH1840
Last pro Vorderreifen	6 608 kg	7 200 kg
Last pro Hinterreifen	883 kg	950 kg
Last je Stabilisator	4 913 kg	5 225 kg

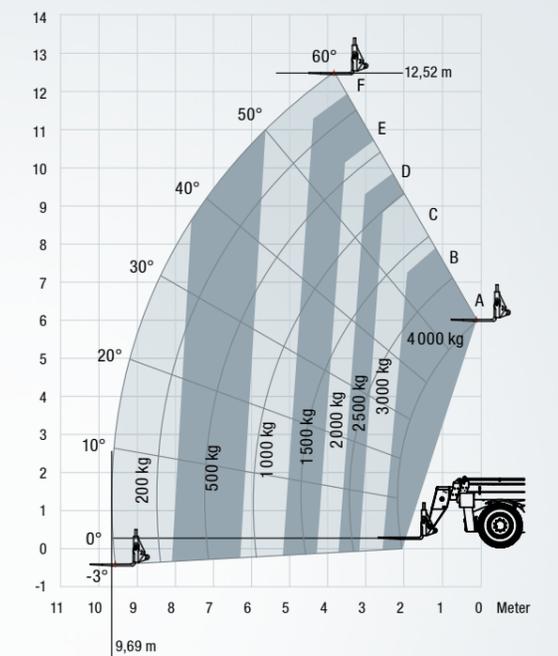
### Maschine unbeladen mit Ausleger in horizontaler Fahrstellung

	STH1440	STH1840
Last pro Vorderreifen	2 677 kg	2 970 kg
Last pro Hinterreifen	2 841 kg	3 180 kg

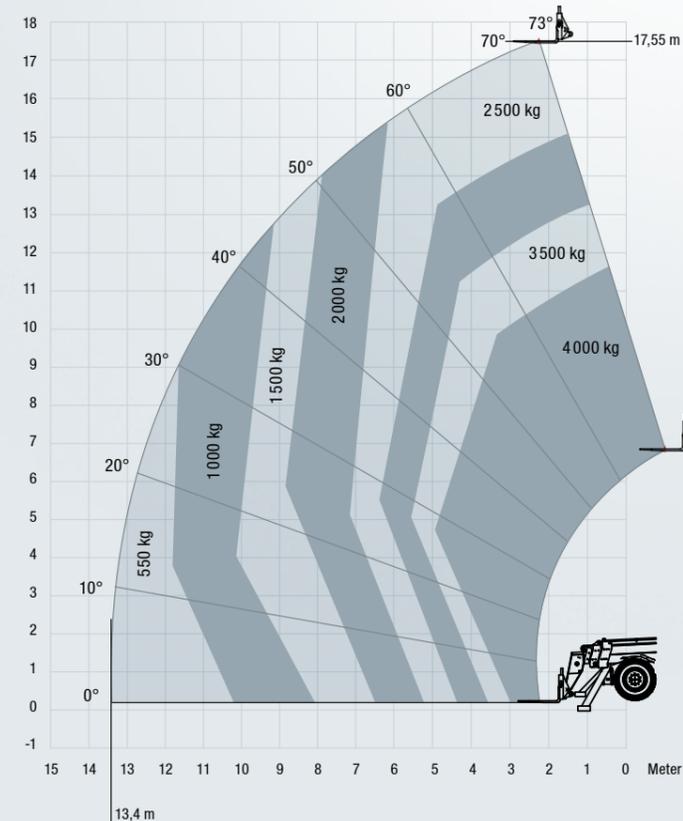
## STH1440 – AUSLEGER UNTEN



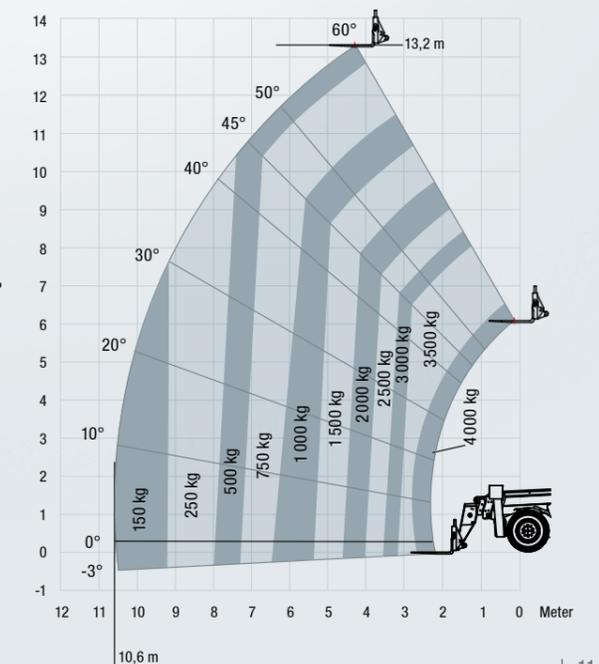
## STH1440 – AUSLEGER OBEN



## STH1840 – AUSLEGER UNTEN

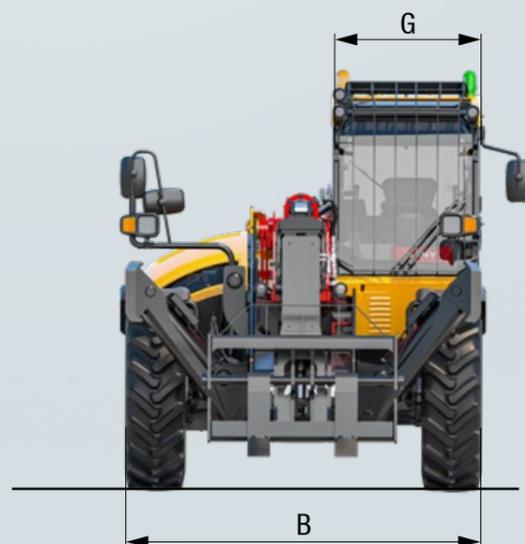
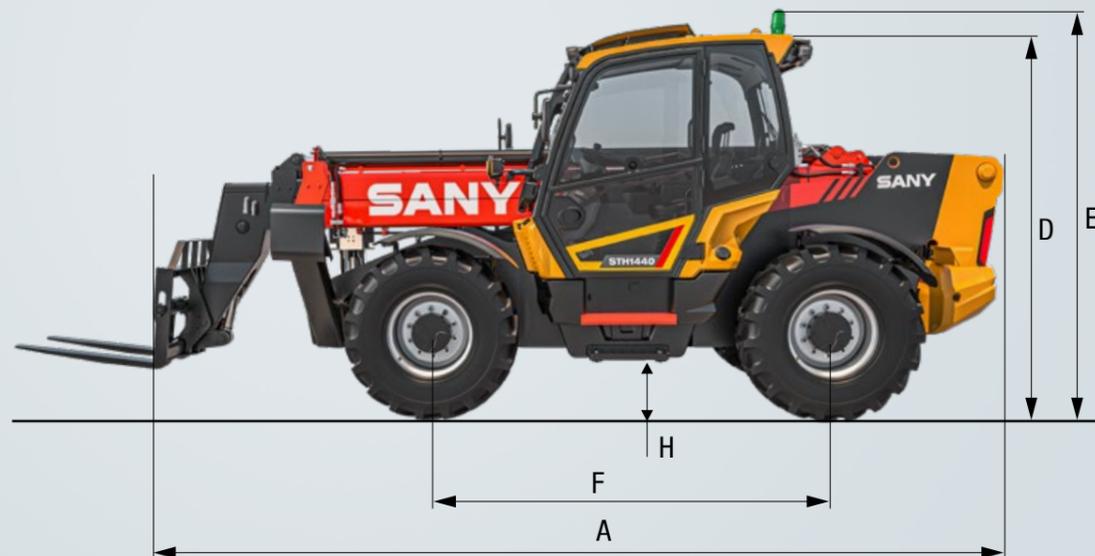


## STH1840 – AUSLEGER OBEN



## ABMESSUNGEN

	STH1440	STH1840
A Länge bis einschließlich Träger	6 160 mm	6 200 mm
B Gesamtbreite	2 420 mm	2 420 mm
D Gesamthöhe ohne Warnleuchte	2 595 mm	2 595 mm
E Gesamthöhe inklusive Warnleuchte	2 720 mm	2 720 mm
F Radstand	2 750 mm	2 750 mm
G Kabinenbreite	950 mm	950 mm
H Bodenfreiheit	370 mm	370 mm
Breite abgestützt	2 570 mm	3 400 mm
Wenderadius über Reifen	3 850 mm	3 850 mm
Betriebsgewicht inklusive Gabeln	10 980 kg	12 300 kg



## Mehr Features, mehr Möglichkeiten

Bereits ab Werk sind alle SANY Teleskopklader umfassend ausgestattet und beweisen sich so als leistungsstarke Universalmaschinen. Mit zahlreichen Optionen und Anbaugeräten lassen sie sich individuell konfigurieren – perfekt ausgestattet für die jeweiligen Anforderungen.



● STH1440 ● STH1840

Die Standard- und Sonderausstattungen unterscheiden sich je nach Land, in dem die Maschine ausgeliefert wird. Bei Fragen wenden Sie sich bitte direkt an Ihren Händler.

## BEDIENKOMFORT / KABINE

7-Zoll-Touchscreen-Display und Encoder-Navigation	●	●
Klimaanlage*	●	●
Radio mit Bluetooth und Mikrofon	●	●
Verstellbarer Sitz mit Federung	●	●
USB/AUX-Anschlüsse	●	●
12-V-Steckdose	●	●
Sonnenschutzrollo, Dach und Frontscheibe	●	●
Beheizbare Heckscheibe	●	●
Front-, Dach- und Heckscheibenwischer und -wascher	●	●
Armlehne mit Ablage und USB-Ladegerät	●	●
Becher- und Flaschenhalter	●	●
Vollständig verstellbare Lenksäule	●	●
Intuitive Tastenfunktionen (alle hintergrundbeleuchtet)	●	●
Telematik	●	●

## MASCHINENAUSRÜSTUNG

Drei Lenkungsarten: 4WS, 2WS und Hundegang	●	●
Fahrgestellnivellierung +/- 9°	●	●
Vollständig proportionaler Joystick mit FNR	●	●
Fester SANY Fast-fit-Träger und 1 200-mm-Gabeln	●	●
Hydraulische Zusatzentlüftung von der Kabine aus	●	●

\* Die Klimaanlage enthält fluoridierte Treibhausgase: Kältemitteltyp: R134a, Treibhauspotenzial: 1 430, Menge: 65 kg, CO<sub>2</sub>e: 0,933 t.

## ARBEITSBELEUCHTUNG

LED-Arbeitscheinwerfer an Kabine und Ausleger	●	●
Volle Beleuchtung gemäß Straßenzulassung	●	●

## SICHERHEIT

CE-/UKCA-zertifiziert	●	●
ROPS ISO:3471:2008 und FOPS ISO:3449:2005	●	●
Automatisches Parkbremssystem	●	●
Rückfahralarm	●	●
Hi-Viz-Sicherheitsgurt	●	●
Integrierte Rückfahrkamera und Sensoren	●	●
Sitzschalter und grüne „Ready“-Rundumleuchte	●	●
Überwachung des Ladegewichts	●	●
Lastmoment-Anzeige	●	●

## Teileversorgung – schnell und zuverlässig

Mit dem Kauf eines SANY Teleskopkladers haben Sie eine Investition in die Zukunft getätigt. Die schnelle Verfügbarkeit von Ersatzteilen bietet Ihnen geringe Stillstand- oder Ausfallzeiten.



# VIELSEITIG DURCH MASS- GESCHNEIDERTE ANBAUGERÄTE

Zur umfassenden Ausstattung ab Werk lassen sich die Einsatzmöglichkeiten der SANY Teleskoplader individuell erweitern. Dazu bietet SANY eine Reihe von passenden Anbaugeräten. Das Wechseln der Anbaugeräte wird übrigens durch das hydraulische Zusatzlüftungsventil besonders einfach gemacht. Dieses steuert der Fahrer ganz bequem über die Tastatur in der Kabine.

## TRÄGER

### LEICHTER, DIREKT MONTIERTER GABELRAHMEN

Vollständig gesicherte Gabeln – entwickelt für Gerätevermieter.



### TRÄGER UND GABELRAHMEN TYP MANITOU

Ermöglicht die flexible Nutzung vorhandener Anbaugeräte für eine maximale Auslastung der Ausrüstung.



### SANY FAST-FIT-TRÄGER

Kompatibel mit einer großen Auswahl von Anbaugeräten. Der Universalanschluss erlaubt den Einsatz vorhandener Anbaugeräte.



## ANBAUGERÄTE

### ALLZWECKSCHAUFEL

Perfekt für den Transport von losem Material und Schüttgut; Schaufelkapazität 1 m³.



### HYDRAULISCHES ZINKENVERSTELLGERÄT

Für eine einfache, feinfühligere Verstellung der Gabelbreite. Das spart Zeit beim Lastwechsel und macht das Verlassen der Kabine überflüssig – für weniger Ermüdung des Fahrers und für mehr Sicherheit.



### 4-T-HUBHAKEN

Für die einfache Montage an den SANY Fast-fit-Träger, um hängende Lasten sicher aufzunehmen.



# EIN SERVICE, AUF DEN SIE SICH VERLASSEN KÖNNEN

Wartung und Service sind mit entscheidend für die Effizienz, Wirtschaftlichkeit und Sicherheit jeder Maschine. Verlassen Sie sich auf die Unterstützung Ihres SANY Händlers, auf unsere Nutzfahrzeug-Kompetenz, den hohen SANY Qualitätsstandard und

die schnelle Ersatzteilverfügbarkeit. Das gibt Ihnen die Sicherheit, dass Ihr Teleskoplader schnell wieder einsatzbereit ist, falls er doch einmal ungeplant ausfällt.

## SANY – flexibel, schnell und immer für Sie da

Schnelle Hilfe, eine zielführende Beratung und die zuverlässige Versorgung mit Originalteilen – das verstehen wir unter einem Premium-Service.



### Ihre SANY Plus-Vorteile:

- + Schnelle Versorgung durch das Zentrallager in der Nähe von Köln
- + Mehr als 15 000 Ersatzteile für eine hohe Zuverlässigkeit Ihrer Maschine
- + Experten-Know-how für eine optimale Versorgung Ihrer Maschine
- + Unsere Händler sind durch das spezielle SANY Schulungsprogramm bei allen technischen Herausforderungen auf dem neuesten Stand.



## Lückenlos und schwarz auf weiß

Für alle SANY Teleskoplader stehen Ihnen Handbücher und Dokumente zur Verfügung, die Sie beim Betrieb, bei Wartung, Service und Reparatur unterstützen: Dazu gehören Betriebs- und Wartungsanleitungen und technische Spezifikationen.



HIGHLIGHTS **STH1440** | **STH1840**

# QUALITÄT, DIE DIE WELT VERÄNDERT

Das Teleskoplader-Programm von SANY ist genau auf die Bedürfnisse der Bau- und Vermietungsbranche zugeschnitten. Die vielseitigen SANY Teleskoplader bieten mit einer breiten Palette an verschiedenen Modellen und Größen genau die Sicherheit, Langlebigkeit und niedrigen Betriebskosten, die Sie brauchen, um Ihre Wettbewerbsfähigkeit am Markt zu verbessern.



## SICHER UND GESCHÜTZT

SANY Teleskoplader sind bereits serienmäßig mit vielen Features für die Sicherheit des Fahrers und seiner Mitarbeiter ausgestattet. Dazu gehören Rückfahrkamera und Impulsradar sowie ein Sitzsensor, der sicherstellt, dass der Fahrer sitzt, bevor der Antrieb eingeschaltet wird. Ebenfalls mit an Bord ist ein präzises Wiegesystem zur Überwachung der Ladekapazität.

## BETRIEBSKOSTEN

SANY Teleskoplader sind nicht nur effizient im Einsatz – sie sind es auch, wenn man die gesamten Betriebskosten betrachtet. Wir haben diese Maschinen so konzipiert, dass sie mit hoher Kraftstoffeffizienz und niedrigen Betriebskosten die größtmögliche Rendite auf Ihre Investition zurückgeben.

## LANGLEBIGE KOMPONENTEN

Zum Beispiel der robuste Ausleger. Entwickelt und getestet nach hohen Qualitätsstandards, ist er tief im vollständig geschweißten Fahrgestell integriert. Alle unsere Ausleger werden auf einem speziellen Prüfstand getestet und sind bei voller Hubhöhe und voller Ausladung auf mindestens 40.000 Zyklen ausgelegt.

## PRODUKTIVITÄT

Für eine ergonomische, schnelle und präzise Steuerung sind alle SANY Teleskoplader mit einem vollständig proportionalen Joystick ausgestattet. Gekoppelt mit unserem Load-Sensing-Hydrauliksystem, das den Durchfluss proportional auf die verschiedenen Aufgaben verteilt, kann der Ausleger gleichzeitig angehoben und ausgefahren werden.

## WARTUNGSFREUNDLICH

In erster Linie wünschen sich alle Betreiber, dass ihr SANY Teleskoplader so viel Zeit wie möglich selbst arbeitet, und nicht, dass an ihm gearbeitet wird. Deshalb haben wir unsere Teleskoplader auf besonders lange Wartungsintervalle eingestellt. Und wenn es so weit ist, gehen die Wartungsarbeiten schnell und einfach von der Hand.

## BEDIENKOMFORT

Die Fahrerkabine wurde in Deutschland für den europäischen Markt entwickelt – auch mit dem Wissen, dass der „Arbeitsplatzkomfort“ hier eine entscheidende Rolle spielt. Das Ergebnis ist maximale Rundumsicht und höchster Komfort mit gut platzierten Bedienelementen und Stauraum im Überfluss.

## TECHNISCHE HIGHLIGHTS

Motor	Deutz TD 3.6L
Leistung	55 kW
Max. Drehmoment	340 Nm / 1 600 U/min
Max. Hubkraft	4 000 kg
Nivellierung des Fahrgestells	+/- 9°
Externer Hydraulikstrom	60 l/min
Externer Hydraulikdruck	28 MPa

Nicht alle Produkte sind in allen Märkten erhältlich. Im Rahmen unseres ständigen Verbesserungsprozesses behalten wir uns das Recht vor, Spezifikationen und Ausführungen ohne Vorankündigung zu ändern. Die Abbildungen können zusätzliche Optionen enthalten.

# SANY

Quality Changes the World

### SANY EUROPE GmbH

Sany Allee 1  
D-50181 Bedburg  
Tel. +49 2272 90531 100  
Fax +49 2272 90531 109  
info@sanyeurope.com  
www.sanyeurope.com