

Technische Daten

MODELL **GTH-4010**

ABMESSUNGEN	
Hubhöhe max.	9,82 m
Tragfähigkeit max.	4.000 kg
Tragfähigkeit bei max. Hubhöhe	3.500 kg
Tragfähigkeit bei max. Reichweite	2.500 kg
Reichweite nach vorne max.	6,07 m
Reichweite bei max. Hubhöhe	0,85 m
A Gesamthöhe	2,45 m
B Höhe Lenkrad	1,84 m
C Breite	2,25 m
D Innenbreite Kabine	0,86 m
E Spurbreite	1,85 m
F Radstand	2,75 m
G Länge bis Abstützungen	4,44 m
H Länge bis Gabelträgerplatte	6,13 m
I Bodenfreiheit	0,43 m
L Abstützbreite mit abgesenkten Abstützungen	2,93 m
M1 Eingangswinkel	37°
M2 Ausgangswinkel	39°

LEISTUNG

Geschwindigkeit Heben/Absenken	13 sek./8 sek.
Geschwindigkeit Aus- /Eintelekopieren	20 sek./24 sek.
Wenderadius innen/außen	2,42 m/4,50 m
Schubleistung	4.500 kg
(mit 500 L Schaufel SAE J 732/80)	
Zugleistung am Dynamometer	8.200 kg
Fahrgeschwindigkeit	30 km/h
Neigung Gabelträgerplatte	145°
Gabelzinken	Länge 1.200 mm Breite x Stärke 120x50 mm
Reifen (DIN 70361)	405/70 20" PR16, 8-Loch-Felgen

ANTRIEB / ENERGIE

Antriebsart	Deutz Turbo Diesel 81,5 PS (60 kW)
Tankinhalte	
Kraftstoff	92 Liter
Motoröl	8 Liter
Hydrauliköl	90 Liter
Hydraulikleistung	82 l/min – 280 bar

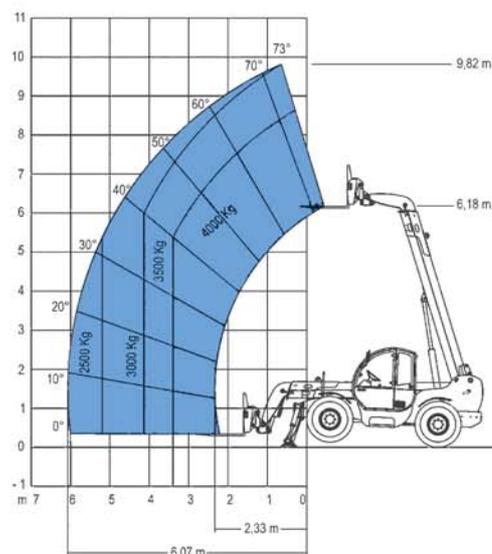
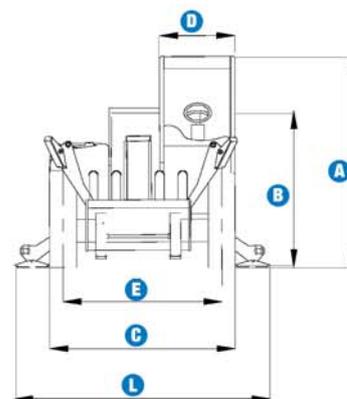
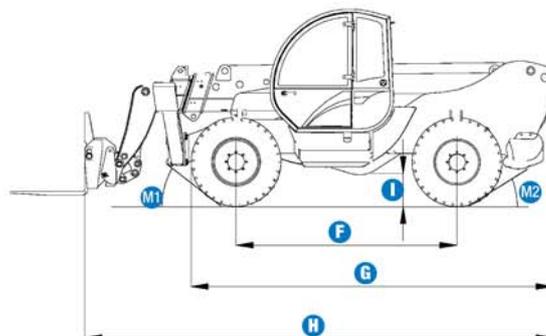
EIGENGEWICHT

Eigengewicht*	9.300 kg
---------------	----------

ENTSPRICHT DEN NORMEN Die Fahrerkabine ist nach ROPS (ISO3471) und FOPS (ISO3449) geprüft.

Der schadstoffarme Motor entspricht den UE 97/68 Normen

* Das Eigengewicht variiert abhängig von den Optionen und/oder den länderspezifischen Normen.



Arbeitsdiagramm mit abgesenkten Abstützungen
EN1459, Annex B

Falls Sie weitergehende Informationen wünschen, wenden Sie sich bitte an den Genie Händler in Ihrer Nähe oder an das aufgeführte Genie Vertriebsbüro. Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung oder Verbindlichkeit geändert werden. Fotos und Zeichnungen in dieser Broschüre dienen ausschließlich Illustrationszwecken. Informationen über den korrekten Einsatzzweck entnehmen Sie bitte dem Bedienerhandbuch dieses Teleskopstaplers. Zuwiderhandlungen entgegen den Anweisungen des Bedienerhandbuches für dieses Gerät oder unverantwortliches Handeln können schwere oder tödliche Verletzungen zur Folge haben. Preise und technische Daten können ohne Ankündigung verändert werden. Die ausschließlich anzuwendende Gewährleistung ist die Genie Standardgewährleistung, die sich auf das entsprechende Produkt und den Verkauf bezieht. Genie gewährt keine anders vereinbarte oder stillschweigend implizierte Gewährleistung. Aufgeführte Produkte und Serviceleistungen können Handelsmarken, Servicennamen oder Markennamen des Terex Unternehmens und/oder seiner Tochterunternehmen in den USA oder in anderen Ländern darstellen. Alle Rechte sind vorbehalten. Copyright © 2006 Genie Industries, Inc. „Genie“ ist ein eingetragenes Warenzeichen von Genie Industries, Inc. in den USA und vielen anderen Ländern. Genie ist ein Terex Unternehmen.

Ausstattung

STANDARD AUSSTATTUNG

ABMESSUNGEN

- 4.000 kg Tragfähigkeit max.
- 9,82 m Hubhöhe max.
- 6,07 m Reichweite nach vorne max.

LEISTUNG

- Allradantrieb
- Allradlenkung
- 3 Lenkarten:
 - Lenkung der Vorderachse
 - Krebsgang
 - Koordinierte Lenkung (Hundegang)
- Servolenkung
- Vordere hydraulische Abstütungen
- Zweistufiges, mechanisches Getriebe
- Hydraulik-Proportional-Steuerblock
- Multifunktionaler, proportionaler, hydraulisch vorgesteuerter Joystick
- "Limited-Slip-Differenzialsperre" an Vorderachse
- Gabelzinken
- Einstellbarer pneumatischer Schwingsitz
- Großes Lenkrad
- Frontscheibenwischer
- Vordere & hintere Fahrzeugbeleuchtung
- Im Ölbad laufende, selbststellende Lamellenbremsen an beiden Achsen
- Abschließbarer Kraftstofftank
- Lastmomentbegrenzung mit Monitor
- Optische Anzeige mit farbigen LEDs
- Akkustisches Signal
- Automatische Funktionsabschaltung der lastvergrößernden Bewegungen (bei Überlast)
- Umschalter für Anbaugeräte

ANTRIEB / ENERGIE

- Deutz Turbo Diesel 81,5 PS (60 kW)

REIFEN

- 405/70 20" PR16, 8-Loch-Felgen



OPTIONEN UND ZUBEHÖR

LEISTUNG

- Klimaanlage
- Hydraulikleitung am Ausleger
- Zusätzliche Hydraulikleitung am Ausleger
- Trägerplatte mit hydraulischer Wechseleinrichtung
- Schnellwechseleinrichtung für Anbauwerkzeuge
- Elektrische Vorrüstung am Ausleger
- Vorrüstung für Mischerschaukel
- Spezial-Luftfilter
- Frontscheiben-Schutzgitter
- Einstellbare Arbeitsscheinwerfer
- Dachscheibenwischer
- Abgasreiniger

ZUBEHÖR UND ANBAUGERÄTE

- 800 Liter Ladeschaufel
- 2.000 Liter Leichtmaterialien-Ladeschaufel
- 500/800 Liter Betonkübel, manuelle oder hydraulische Öffnung
- 500 Liter Betonmischkübel mit Funkfernsteuerung
- Ziegelkorb
- Fester Lasthaken an Platte
- 900 kg tragfähige, 4 m Gittermastspitze
- 900 kg tragfähige, 4 m Gittermastspitze mit Hydraulikwinde
- 3.000 kg Hydraulikwinde