

# PRODUKTSPEZIFIKATIONEN FÜR TH314D

US  Metrisch

<b>Motormodell</b>	TCD 3.6 L4*
<b>Bohrung</b>	98 mm
<b>Hub</b>	120 mm
<b>Hubraum</b>	3.6 l
<b>Bruttoleistung</b>	55,4 kW; 75,3 Ch/CV/PS; 74,3 HP/BHP
<b>Anmerkung</b>	*Erfüllt EU-Emissionsnormen der StufeV.
<b>Maximales Drehmoment</b>	405Nm bei 1,300/min
<b>Einsatzgewicht – Mit Gabelträger und Gabeln</b>	10095 kg
<b>Nenntragfähigkeit</b>	3600 kg
<b>Maximale Hubhöhe</b>	13850 mm
<b>Maximale Reichweite</b>	8.68 m
<b>Höchstgeschwindigkeit</b>	19 km/h
<b>Last bei maximaler Höhe – Stabilisatoren abgesenkt</b>	3000 kg
<b>Maximale Hubhöhe – Stabilisatoren abgesenkt</b>	13.85 m
<b>Last bei maximaler Höhe – Stabilisatoren angehoben</b>	1500 kg
<b>Last bei maximaler Reichweite – Stabilisatoren angehoben</b>	100 kg

<b>Maximale Hubhöhe – Stabilisatoren angehoben</b>	13.85 m
<b>Wenderadius, außen – Über Reifen</b>	3.81 m
<b>Last bei maximaler Reichweite – Stabilisatoren abgesenkt</b>	900 kg
<b>Standard</b>	15.5/80-24
<b>Maximaler Systemdruck</b>	270 bar
<b>Maximaler Pumpenförderstrom</b>	100 l/min
<b>Zusatzhydraulik</b>	95 l/min
<b>Pumpentyp</b>	Zahnradpumpe
<b>Kraftstofftank</b>	150 l
<b>Hydrauliktank</b>	102 l
<b>Schaufelausbrechkraft – ISO8313</b>	72 kN
<b>Zugkraft (Motor 55,4 kW)</b>	69 kN
<b>Ausleger einfahren</b>	14,8 Sekunden
<b>Rückkippen</b>	3,5Sekunden
<b>Mehrfachansteuerung - Senken/einfahren</b>	19,5Sekunden
<b>Ausleger senken</b>	11,6 Sekunden

<b>Ausleger heben</b>	15,9 Sekunden
<b>Mehrfachansteuerung - Anheben/ausfahren</b>	27 Sekunden
<b>Ausleger ausfahren</b>	15,1 Sekunden
<b>Vorkippen - Auskippen</b>	2,5 Sekunden
<b>Auslegerausbrechkraft</b>	72 kN
<b>Feststellbremsen</b>	Mechanisch an Vorderachse
<b>Betriebsbremsen</b>	Servounterstützte Vorder- und Hinterachsbremsen
<b>Rückwärts - 2</b>	9 km/h
<b>Rückwärts - 3</b>	19 km/h
<b>Vorwärts - 2</b>	9 km/h
<b>Vorwärts - 1</b>	5 km/h
<b>Vorwärts - 3</b>	19 km/h
<b>Rückwärts - 1</b>	5 km/h
<b>Schalldruckpegel - Innengeräusch</b>	80 dB(A)
<b>Außengeräuschpegel - Motor 55,4kW</b>	104 dB(A)
<b>Klimaanlage</b>	Das Klimaanlage system dieser Maschine enthält das fluorierte Treibhausgas R410A mit einem Kältemittel (R410A) mit einem globalen Erwärmungspotential (GWP) von 2088. Das System enthält 0,5 kg R410A.

R134a als Kältemittel (Erderwärmungspotenzial = 1430). In der Anlage befinden sich 1,2 kg Kältemittel, was einer CO<sub>2</sub>-Produktion von 1,575 Tonnen entspricht.

## **TH314D STANDARDAUSRÜSTUNG**

### **FAHRERKABINE ROPS (ROLLOVER PROTECTIVE STRUCTURE, ÜBERROLLSCHUTZ) UND FOPS (FALLING OBJECT PROTECTIVE STRUCTURE, STEINSCHLAGSCHUTZ)**

Überlastwarneinrichtung

Mechanisch gefederter Sitz mit Sicherheitsgurt

Dachscheibenwischer

Heizung/Entfeuchter

Multifunktions-Joystick-Steuerung mit V/N/R

Front- und Heckscheibenwischer

Mechanische Feststellbremse

## **ELEKTRIK**

1 × Batterie 12 V, Kälteprüfstrom 900 A

Arbeitsscheinwerfer, 4 × an der Fahrerkabine (2 vorn, 2 hinten)

Rückfahr-Warneinrichtung

## **REIFEN**

14.00-24 16PR Air Mitas

## **SCHNELLWECHSLER**

Manuelle Cat-"IT"-Schnellwechseleinrichtung

## **TH314D SONDERAUSRÜSTUNG**

### **FAHRERKABINE ROPS (ROLLOVER PROTECTIVE STRUCTURE, ÜBERROLLSCHUTZ) UND FOPS (FALLING OBJECT PROTECTIVE STRUCTURE, STEINSCHLAGSCHUTZ)**

Sonnenblende

Steinschlagschutz

Schutzvorrichtung Dach

Klimaanlage

V/N/R-Hebel an der Lenksäule

## **ELEKTRIK**

1 × Batterie 12 V, Kälteprüfstrom 900 A

1 x Gel-Batterie 12 V, Kaltstromstrom 815 A

Blockheizung 240V

Rundumleuchte

## **SONSTIGE AUSSTATTUNG**

Auslegerbürsten

1-Weg-Zusatzsteuerkreis (AUX1) am Auslegerkopf

Rückspiegel Zugvorrichtung, konvex

Werkzeugkasten

Sicherheitsstrebe Ausleger

## **REIFEN**

14.00-24 16PR Air Goodyear

## **ZUGVORRICHTUNGEN**

Geländezugvorrichtung

## **SCHNELLWECHSLER**

Schnellwechsler von Konkurrenzanbietern

## **ANBAUGERÄTE**

Schwimmender Gabelträger

Palettengabeln

Seitenverschiebung – Gabelträger

Universalschaufel 1,0m<sup>3</sup> (1,3yd<sup>3</sup>)

Leichtgutschaufel 1,5m<sup>3</sup> (1,95yd<sup>3</sup>)

Kombischaufel 1,0m<sup>3</sup> (1,3yd<sup>3</sup>)

Kranausleger

