

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN FÜR TH417D

US Metrisch

Motormodell	TCD 3.6 L4*
Bohrung	98 mm
Hub	120 mm
Hubraum	3.6 l
Bruttoleistung	55,4 kW; 75,3 Ch/CV/PS; 74,3 HP/BHP
Anmerkung	*Erfüllt EU-Emissionsnormen der StufeV.
Maximales Drehmoment	405Nm bei 1,300/min
Einsatzgewicht – Mit Gabelträger und Gabeln	10095 kg
Nenntragfähigkeit	4000 kg
Maximale Hubhöhe	17000 mm
Maximale Reichweite	12.75 m
Höchstgeschwindigkeit	20 km/h
Wenderadius, außen – Über Reifen	3.9 m
Last bei maximaler Höhe – Stabilisatoren angehoben	500 kg
Last bei maximaler Reichweite – Stabilisatoren abgesenkt	500 kg

Last bei maximaler Reichweite – Stabilisatoren angehoben	0 kg
Maximale Hubhöhe – Stabilisatoren angehoben	15.75 m
Maximale Hubhöhe – Stabilisatoren abgesenkt	17 m
Last bei maximaler Höhe – Stabilisatoren abgesenkt	2500 kg
Standard	14.00-24 TG02
Maximaler Systemdruck	270 bar
Maximaler Pumpenförderstrom	100 l/min
Zusatzhydraulik	95 l/min
Pumpentyp	Zahnradpumpe
Kraftstofftank	150 l
Hydrauliktank	102 l
Mehrfachansteuerung - Anheben/ausfahren	39,9 Sekunden
Zugkraft (Motor 55,4 kW)	69 kN
Ausleger senken	16,6Sekunden
Vorkippen – Auskippen	3,5Sekunden
Ausleger ausfahren	24,3 Sekunden

Rückkippen	2,7 Sekunden
Ausleger einfahren	18,5 Sekunden
Mehrfachansteuerung - Senken/einfahren	26,7 Sekunden
Schaufelausbrechkraft - ISO8313	72 kN
Ausleger heben	20,9 Sekunden
Auslegerausbrechkraft	72 kN
Betriebsbremsen	Servounterstützte Vorder- und Hinterachsbremsen
Feststellbremsen	Federbetätigt, hydraulisch gelöst
Rückwärts - 3	20 km/h
Rückwärts - 2	10 km/h
Vorwärts - 1	5 km/h
Rückwärts - 1	5 km/h
Vorwärts - 2	10 km/h
Vorwärts - 3	20 km/h
Klimaanlage	Das Klimaanlage system dieser Maschine enthält das fluorierte Treibhausgas R134a als Kältemittel (Erderwärmungspotenzial = 1430). In der Anlage befinden sich 1,2 kg Kältemittel, was einer CO ₂ -Produktion von 1,575 Tonnen entspricht.

Schalldruckpegel – Innengeräusch

80 dB(A)

Außengeräuschpegel – Motor 55,4kW

104 dB(A)

TH417D 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

SAHR-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

LAUFWERK UND AUFBAU

Fettgeschmierte Laufwerksketten

TH417D 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 × Gel-Batterie 12 V, Kälteprüfstrom 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 1,0 m³

Rückverladeschaufel 1,5 m³

Kombischaufel 1,0 m³

Kran ausleger