

# DANE TECHNICZNE PRODUKTU TH417D

USA  Metryczne

<b>Model silnika</b>	TCD 3.6 L4*
<b>Średnica cylindra</b>	98 mm
<b>Skok tłoka</b>	120 mm
<b>Pojemność skokowa</b>	3.6 l
<b>Moc maksymalna</b>	55,4 kW; 75,3 Ch/CV/PS; 74,3 hp/BHP
<b>Uwaga</b>	*Spełnia wymogi norm emisji spalin Stage V (UE).
<b>Maksymalny moment obrotowy</b>	405 N·m przy 1300 obr./min
<b>Masa eksploatacyjna z uchwytem i widłami</b>	10095 kg
<b>Udźwig znamionowy</b>	4000 kg
<b>Maksymalna wysokość podnoszenia</b>	17000 mm
<b>Maksymalny zasięg do przodu</b>	12.75 m
<b>Maksymalna prędkość jazdy</b>	20 km/godz.
<b>Zewnętrzny promień skrętu mierzony na zewnątrz opon</b>	3.9 m
<b>Udźwig przy maksymalnej wysokości — stabilizatory podniesione</b>	500 kg
<b>Udźwig przy maksymalnym zasięgu — stabilizatory opuszczone</b>	500 kg

<b>Udźwig przy maksymalnym zasięgu — stabilizatory podniesione</b>	0 kg
<b>Maksymalna wysokość podnoszenia — stabilizatory podniesione</b>	15.75 m
<b>Maksymalna wysokość podnoszenia — stabilizatory opuszczone</b>	17 m
<b>Udźwig przy maksymalnej wysokości — stabilizatory opuszczone</b>	2500 kg
<b>Standard (Standardowy)</b>	14,00-24 TG02
<b>Maksymalne ciśnienie w układzie</b>	270 bar
<b>Maksymalny wydatek pompy</b>	100 l/min
<b>Zasilanie dodatkowego układu hydraulicznego</b>	95 l/min
<b>Typ pompy</b>	Pompa zębata
<b>Zbiornik paliwa</b>	150 l
<b>Zbiornik oleju hydraulicznego</b>	102 l
<b>Łącznie — do góry i na zewnątrz</b>	39,9s
<b>Siła uciągu, wersja 55,4 kW</b>	69 kN
<b>Opuszczanie wysięgnika</b>	16,6s
<b>Pochylenie do przodu — zrzut</b>	3,5s
<b>Wysuwanie części teleskopowej</b>	24,3s

<b>Pochylenie do tyłu</b>	2,7s
<b>Wsuwanie części teleskopowej</b>	18,5s
<b>Łącznie — w dół i do wewnątrz</b>	26,7s
<b>Siła odspajania łyżki zgodnie z normą ISO 8313</b>	72 kN
<b>Podnoszenie wysięgnika</b>	20,9s
<b>Siła odspajania wysięgnika</b>	72 kN
<b>Hamulce zasadnicze</b>	Hamulce ze wspomaganiem na osi tylnej i przedniej
<b>Hamulce postojowe</b>	Załączane przez sprężynę, zwalniane hydraulicznie
<b>Jazda do tyłu — 3</b>	20 km/godz.
<b>Jazda do tyłu — 2</b>	10 km/godz.
<b>Jazda do przodu — 1</b>	5 km/godz.
<b>Jazda do tyłu — 1</b>	5 km/godz.
<b>Jazda do przodu — 2</b>	10 km/godz.
<b>Jazda do przodu — 3</b>	20 km/godz.
<b>Klimatyzacja</b>	Układ klimatyzacji w maszynie zawiera fluorowany gaz cieplarniany R134a (współczynnik globalnego ocieplenia = 1430). System zawiera 1,2 kg czynnika chłodniczego, co dla CO2 stanowi odpowiednik 1,575 tony metrycznej.

Poziom hałasu na stanowisku operatora

80 dB(A)

Poziom hałasu na zewnątrz — silnik o mocy 55,4 kW

104 dB(A)

## **TH417D WYPOSAŻENIE STANDARDOWE KABINA ZKONSTRUKCJĄ ROPS IFOPS**

Wskaźnik przechyłu wzdłużnego

Fotel z zawieszeniem mechanicznym i pasem bezpieczeństwa.

Wycieraczka szyby dachowej

Ogrzewanie/usuwanie zaporowania

Joystick wielofunkcyjny z obsługą FNR

Wycieraczki przedniej i tylnej szyby

Hamulec postojowy SAHR

### **UKŁAD ELEKTRYCZNY**

Akumulator 1 × 12V 900 CCA

Światła robocze, 4 × montowane na kabinie (2 z przodu, 2 z tyłu)

Alarm cofania

### **OPONY**

14,00-24 16PR Air Mitas

### **SZYBKOZŁĄCZA**

Szybkozłącze mechaniczne Cat „IT”

### **PODWOZIE I ELEMENTY KONSTRUKCYJNE**

Smarowane ogniwa gąsienic

## **TH417D WYPOSAŻENIE DODATKOWE KABINA ZKONSTRUKCJĄ ROPS IFOPS**

Osłona przeciwsłoneczna

Osłona przedniej szyby

Osłona dachu

Klimatyzacja

Dźwignia FNR na kolumnie

### **UKŁAD ELEKTRYCZNY**

Akumulator żelowy 1 × 12 V 815 CCA

Podgrzewacz bloku silnika 240 V

Obrotowe światło ostrzegawcze

### **POZOSTAŁE ELEMENTY WYPOSAŻENIA**

Szczotki wysięgnika

Linia hydrauliczna na ramieniu do zasilania osprzętu roboczego

Lusterko tylnego zaczeputa, panoramiczne

Skrzynka narzędziowa

Podpora bezpieczeństwa wysięgnika

## **OPONY**

14,00-24 16PR Air Goodyear

## **ZACZEPY HOLOWNICZE**

Zaczep holowniczy do jazdy w terenie

## **SZYBKOZŁĄCZA**

Złącza osprzętu innych firm

## **OSPRZĘT ROBOCZY**

Pływająca karetką widel

Widły paletowe

Przesuw boczny — uchwyt widel

Łyżka ogólnego przeznaczenia 1,0 m<sup>3</sup>

Łyżka do przeładunku 1,5 m<sup>3</sup>

Łyżka wielozadaniowa 1,0 m<sup>3</sup>

Żuraw