

DANE TECHNICZNE PRODUKTU TH314D

USA Metryczne

Model silnika	TCD 3.6 L4*
Średnica cylindra	98 mm
Skok tłoka	120 mm
Pojemność skokowa	3.6 l
Moc maksymalna	55,4 kW; 75,3 Ch/CV/PS; 74,3 hp/BHP
Uwaga	*Spełnia wymogi norm emisji spalin Stage V (UE).
Maksymalny moment obrotowy	405 N·m przy 1300 obr./min
Masa eksploatacyjna z uchwytem i widłami	10095 kg
Udźwig znamionowy	3600 kg
Maksymalna wysokość podnoszenia	13850 mm
Maksymalny zasięg do przodu	8.68 m
Maksymalna prędkość jazdy	19 km/godz.
Udźwig przy maksymalnej wysokości — stabilizatory opuszczone	3000 kg
Maksymalna wysokość podnoszenia — stabilizatory opuszczone	13.85 m
Udźwig przy maksymalnej wysokości — stabilizatory podniesione	1500 kg
Udźwig przy maksymalnym zasięgu — stabilizatory podniesione	100 kg

Maksymalna wysokość podnoszenia — stabilizatory podniesione	13.85 m
Zewnętrzny promień skrętu mierzony na zewnątrz opon	3.81 m
Udźwig przy maksymalnym zasięgu — stabilizatory opuszczone	900 kg
Standard (Standardowy)	15.5/80-24
Maksymalne ciśnienie w układzie	270 bar
Maksymalny wydatek pompy	100 l/min
Zasilanie dodatkowego układu hydraulicznego	95 l/min
Typ pompy	Pompa zębata
Zbiornik paliwa	150 l
Zbiornik oleju hydraulicznego	102 l
Siła odspajania łyżki zgodnie z normą ISO 8313	72 kN
Siła uciągu, wersja 55,4 kW	69 kN
Wsuvanie części teleskopowej	14,8s
Pochylenie do tyłu	3,5s
Łącznie — w dół i do wewnątrz	19,5s
Opuszczanie wysięgnika	11,6s

Podnoszenie wysięgnika	15,9s
Łącznie — do góry i na zewnątrz	27s
Wysuwanie części teleskopowej	15,1s
Pochylenie do przodu — zrzut	2,5s
Siła odspajania wysięgnika	72 kN
Hamulce postojowe	Mechaniczne na przedniej osi
Hamulce zasadnicze	Hamulce ze wspomaganiem na osi tylnej i przedniej
Jazda do tyłu — 2	9 km/godz.
Jazda do tyłu — 3	19 km/godz.
Jazda do przodu — 2	9 km/godz.
Jazda do przodu — 1	5 km/godz.
Jazda do przodu — 3	19 km/godz.
Jazda do tyłu — 1	5 km/godz.
Poziom hałasu na stanowisku operatora	80 dB(A)
Poziom hałasu na zewnątrz — silnik o mocy 55,4 kW	104 dB(A)
Klimatyzacja	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.

TH314D WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

KABINA Z KONSTRUKCJĄ ROPS IFOPS

Wskaźnik przechyłu wzdłużnego

Fotel z zawieszeniem mechanicznym i pasem bezpieczeństwa.

Wycieraczka szyby dachowej

Ogrzewanie/usuwanie zaparowania

Joystick wielofunkcyjny z obsługą FNR

Wycieraczki przedniej i tylnej szyby

Mechaniczny hamulec postojowy

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”

TH314D 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 wyciągnika

Linia hydrauliczna na ramieniu do zasilania osprzętu roboczego

Lusterko tylnego zaczepu, 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 wideł

Widły paletowe

Przesuw boczny — uchwyt wideł

Łyżka ogólnego przeznaczenia 1,0 m³ (1,3jarda sześciennego)

Łyżka do przeładunku 1,5m³ (1,95jarda sześciennego)

Łyżka wielozadaniowa 1,0 m³ (1,3 jarda sześciennego)

Żuraw

