



1880
Hoftrac



Parametry techniczne

	1880 FSD	1880 kabina
Dane silnika		
Producent	Perkins	Perkins
Typ silnika	404D-22	404D-22
Liczba cylindrów	4	4
Moc (maks.) kW (KM)	36,3 (50)	36,3 (50)
przy (maks.) obr./min.	2800	2800
Pojemność skokowa cm ³	2216	2216
Chłodzenie	Woda	Woda

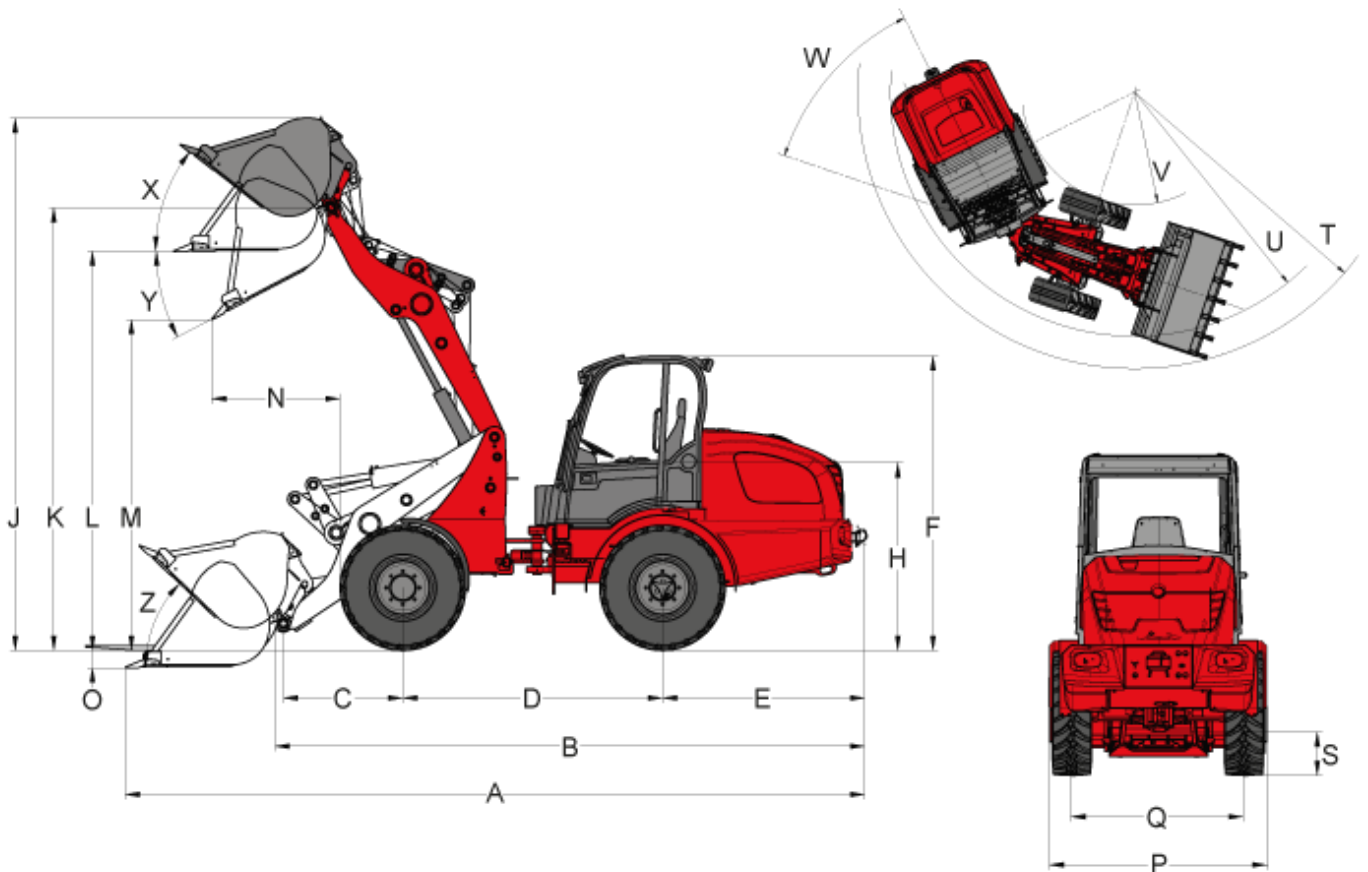


	1880 FSD	1880 kabina
Instalacja elektryczna		
Napięcie robocze V	12	12
Akumulator Ah	95	95
Ciężary		
Ciężar roboczy (standard) kg	3400	3400
Ciężary wywracające na czerpaku - maszyna prosta kg	2086	2289
Ciężary wywracające na widłach do palet - maszyna prosta kg	1731	1907
Dane pojazdu		
Oś	PA 940	PA 940
Stanowisko operatora (opcjonalnie)	FSD (kabina)	Kabina
Prędkość jazdy (opcjonalnie) km/h	0 - 20 (28)	0 - 20 (28)
Biegi	2	2
Pojemność zbiornika paliwa l	65	65
Olej hydrauliczny l	35	35
Instalacja hydrauliczna		
Hydraulika jazdy - Ciśnienie robocze bar	450	450
Hydraulika robocza - Wydatek (opcjonalnie) l/min	56 (63-100)	56 (63-100)
Hydraulika robocza - Ciśnienie robocze bar	210	210
Napęd		
Rodzaj napędu	Hydrostatyczny	Hydrostatyczny
Napęd jezdny	Wał przegubowy	Wał przegubowy
Param. ciśn. akustycz.		
Oznaczony poziom ciśnienia akustyczn. LwA dB(A)	99,8	99,8
Gwarantowany poziom ciśnienia akustyczn. LwA dB(A)	101	101
Podany poziom ciśnienia akustyczn. LpA dB(A)	82	82



1880
Hoftrac

Wymiary



		1880 FSD	1880 kabina
A	Długość całkowita	4.715 mm	4.715 mm
B	Całkowita długość bez czerpaka	4.022 mm	4.022 mm
C	Środek osi do punktu obrotu łyżki	675 mm	675 mm
D	Rozstaw kół	1.952 mm	1.952 mm
E	Występ tylnej części	1.290 mm	1.290 mm
F	Wysokość z bezpiecznym dachem kierowcy - stała	2.336 mm	



F	Wysokość z kabiną		2.346 mm
H	Wysokość fotela	1.349 mm	1.349 mm
J	Całkowita wysokość robocza	3.675 mm	3.943 mm
K	Wysokość punktu obrotu czerpaka (maks.)	3.203 mm	3.203 mm
L	Wysokość przeładunku	2.861 mm	2.885 mm
M	Wysokość wysypu	2.454 mm	2.433 mm
N	Zasięg dla M	198 mm	257 mm
O	Głębokość kopania	104 mm	41 mm
P	Szerokość całkowita	1.214 mm	1.214 mm
Q	Rozstaw kół	950 mm	950 mm
S	Prześwit	270 mm	248 mm
T	Maksymalny promień	3.447 mm	3.434 mm
U	Promień na zewnętrznej krawędzi	3.171 mm	3.171 mm
V	Promień wewnętrzny	1.831 mm	1.831 mm
W	Kąt wyboczenia	45 °	45 °
X	Kąt staczania przy maks. wys. podnoszenia	52 °	50 °
Y	Kąt wysypu (maks.)	41 °	48 °
Z	Kąt staczania przy gruncie	42 °	39 °



1880 Hoftrac

Wyposażenie standardowe

Silnik

- Perkins 404 D-22 (36,3 kW / 50 KM)

Napęd

- Oś planetarna PA940
- Hydrostatyczny napęd na wszystkie koła, kierunek jazdy wybierany za pomocą joysticka
- Hamulec roboczy: hydrostatyczny układ napędowy działający na wszystkie 4 koła (odporny na zużycie)
- Centralny hamulec roboczy i postojowy w układzie przeniesienia napędu działający na wszystkie 4 koła
- 100% blokada mechanizmów różnicowych przełączana elektrycznie i hydraulicznie na osi przedniej i tylnej.
- Ogumienie 10,0 / 75 - 15,3 AS ET-5

Układ kierowniczy

- Hydrauliczny z wahadłem przegubowym, kąt zgięcia 12°

Hydraulika

- 3 obwód sterowniczy z przodu, elektryczny, proporcjonalny, szeregowy przez dźwostik
- Chłodnica oleju hydraulicznego
- Pozycja pływająca dla siłownika hydraulicznego

Stanowisko operatora

- Bezpieczny dach operatora z systemem zabezpieczającym, z certyfikatem ROPS/FOPS, wraz z szybą tylną, stanowisko operatora odchylane na bok
- Fotel komfortowy z pasem bezpieczeństwa, całkowicie amortyzowany, z regulacją wagi, oparcia i długości
- Joystick z przełącznikiem kierunku jazdy i zintegrowanym przyciskiem blokady mechanizmu różnicowego
- Regulowana kolumna kierownicy

Inne

- Reflektory (2 przednie, 2 tylne)
- Licznik godzin pracy
- Odłącznik akumulatora
- Wskaźnik paliwa
- Hydrauliczny system szybkiej wymiany osprzętu
- Skrzynka na narzędzia z tyłu pojazdu
- Wskaźnik stanu łyżki
- Samozabezpieczające sprzęgło



1880 Hoftrac

Wyposażenie opcjonalne

Silnik

- Perkins 404F-22T (44,7 kW / 60KM)
- Wstępne ogrzewanie silnika + wstępne ogrzewanie oleju silnikowego 230 V

Napęd

- Hamowanie impulsowe (kontrola wolnej jazdy)
- Prędkość jazdy do 28 km/h
- System stabilizacji jazdy

Stanowisko operatora

- Podbitka dachowa do bezpiecznego dachu operatora
- Całkowita szyba przednia z wycieraczką
- Kabina z 2 drzwiami, z ogrzewaniem i wentylacją
- Amortyzowany fotel komfortowy (tkanina / sztuczna skóra)
- Podgrzewanie siedzenia
- Klimatyzacja
- Gniazdo kabiny 230 V

Oświetlenie

- Oświetlenie zgodne z niemieckimi przepisami o ruchu drogowym
- Reflektory MEGA (2 przednie, 2 tylne)
- Reflektory LED (2 przednie, 2 tylne)
- Światło obrotowe

Hydraulika

- Bezciśnieniowy powrót oleju (z przodu / z tyłu)
- 3 obwód sterowniczy elektryczny, proporcjonalny, szeregowy
- 4 obwód sterowniczy dodatkowy, elektryczny, proporcjonalny, równoległy
- Duża pompa hydrauliki roboczej (63 l/min)
- Duża pompa hydrauliki roboczej (70 l/min)
- Jednostronne działanie mocnej hydrauliki High Flow (100 l/min)
- Dodatkowa chłodnica oleju hydraulicznego
- Przyłącze hydrauliczne z tyłu (30 l/min), o podwójnym działaniu, proporcjonalnie (2 sprzęgi) przez zawór przełączający
- Przyłącze hydrauliczne z tyłu (30 l/min), o podwójnym działaniu, proporcjonalnie (2 sprzęgi), wraz z odrębnym zaworem sterującym
- 2x przyłącze hydrauliczne z tyłu (30 l/min), o podwójnym działaniu, proporcjonalnie (4 sprzęgi), wraz z odrębnym zaworem sterującym

Przyłącza elektryczne

- Gniazdo 7-polowe z przodu do oświetlenia osprzętu dodatkowego wbudowanego z przodu



- Gniazdo z przodu 3-polowe (podwójna funkcja)
- Gniazdo 7-polowe do przyłączenia narzędzi z tyłu maszyny
- Gniazdo z tyłu, 3-polowe

Inne

- Radio
- Sygnalizacja dźwiękowa cofania
- Zawór hamulca opuszczania
- Torba z trójkątem ostrzegawczym i apteczką
- Zestaw narzędzi
- Gaśnica 2 kg
- Certyfikaty TÜ
- Automatyczny sprzęg holowniczy przyczepy
- Zezwolenie jako samojezdna maszyna robocza ze sprzęgiem holowniczym*
- Zezwolenie na stosowanie jako maszynę ciągnącą
- Uchwyt na tablice rejestracyjne
- Układ centralnego smarowania (w pełni automatyczny)
- Specjalny lakier
- Praska smarowa

* Sprzęg holowniczy

Uwaga

Należy pamiętać, że dostępność produktów może się różnić w zależności od kraju. Jest możliwe, że przedstawione informacje / produkty mogą nie być dostępne w Państwa kraju. Szczegółowe informacje na temat wydajności silnika znajdują się w instrukcji obsługi; rzeczywista moc urządzenia uwarunkowana jest konkretnymi warunkami eksploatacji.

Z zastrzeżeniem zmian i pomyłek. Dotyczy również ilustracji.

Copyright © 2018 Weidemann GmbH.