

1260LP



WEIDEMANN

designed for work



Nowa generacja LP.

Urządzenie wielofunkcyjne Hoftrac® 1260LP.

1260LP – klasyczny Weidemann w nowej odsłonie!

LP w produktach Weidemann oznacza Low Position (niska pozycja). Ma to już długą tradycję w firmie i oznacza, że maszyna ma niższą wysokość całkowitą i nisko położony środek ciężkości maszyny – cechy, które umożliwiają między innymi przejazd przez wysokości prześwietu poniżej 2 m bez konieczności składania bezpiecznego dachu. Z drugiej strony, ten klasyczny model ma lepszą stabilność, co sprawia, że jest bezkonkurencyjny, jeśli chodzi o obsługę dużych obciążeń. Zalety, które konsekwentnie utrzymaliśmy przy zasadniczej zmianie tego udanego modelu Hoftrac® na nowy typ 1260LP. Stanowisko operatora lub kabina zostały całkowicie przeprojektowane przez firmę Weidemann. Do tego dochodzi nasz napęd Direct Wheel Drive, mocna i wydajna koncepcja napędu, w której wszystkie cztery koła są napędzane bezpośrednio. Dzięki prędkości 20 km/h można osiągnąć większą prędkość, o co prosiło wielu klientów. Zwinna, zwrotna i mocna maszyna czeka na Państwa!

Uniwersalne narzędzie do wielu zastosowań.

Niezależnie od tego, czy będzie to ładowanie, układanie, przesuwania materiału, zmiatanie, koszenie, czy transportowanie: Dzięki ogromnej różnorodności osprzętu dodatkowego Weidemann stanie się uniwersalnie stosowanym urządzeniem.

Różnorodność wyposażenia.

Urządzenia Hoftrac® marki Weidemann mają kompleksowe wyposażenie standardowe. Poza tym zależnie od zastosowania i preferencji można indywidualnie skonfigurować elementy, takie jak silnik, napęd, hydraulika czy ogumienie. To zawsze jest Państwa Weidemann przygotowany na miarę.

Odpowiednie ogumienie.

Odpowiednie ogumienie maszyny Hoftrac® odgrywa ważną rolę w konkretnym zastosowaniu. Jeśli opony są optymalnie dostosowane do podłoża i obszaru zastosowania, wszystko przebiega idealnie. Model 1260LP ma do wyboru różne ogumienie i profile.



Wysokowydajna hydraulika. Model 1260LP można opcjonalnie wyposażać w różne opcje hydrauliczne. Umożliwia to wygodną obsługę różnego osprzętu dodatkowego z napędem hydraulicznym.

Nowa generacja. W przypadku modelu 1260LP poza na nowo zaprojektowanym napędem jazdy i nowym bezpiecznym dachem lub kabiną możliwe są również amortyzacja ramienia załadunkowego i 13-polowe gniazdo. Umożliwia to jeszcze wydajniejszą i wygodniejszą pracę z maszyną.

Direct Wheel Drive – nasza mocna i wydajna koncepcja napędu.

Zwykle maszyna Hoftrac® jest napędzana albo przez napęd hydrostatyczny z wałem przegubowym, przekładnią rozdzielczą i osiami, albo przez napęd hydrauliczno-hydrostatyczny za pomocą silników olejowych na osiach.

W nowym modelu 1260LP zdecydowaliśmy się na inną koncepcję napędu. W Direct Wheel Drive (dwDrive) 4 silniki piast kół są wbudowane bezpośrednio na kołach. Oznacza to, że każde koło ma swój własny silnik, który napędza bezpośrednio dane koło.

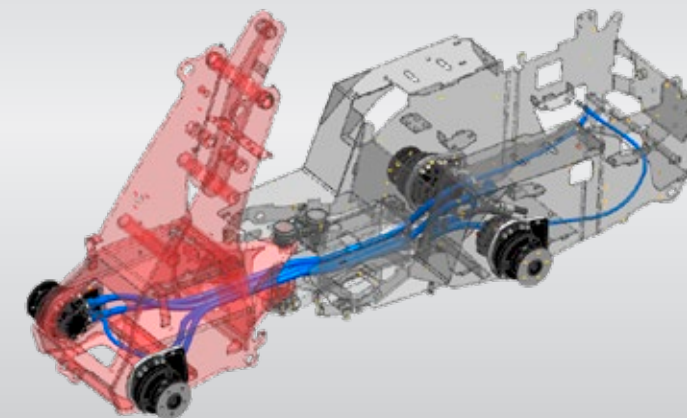
Silniki piast kół są napędzane bezpośrednio przez hydrauliczną pompę trakcyjną, dzięki czemu nie występują straty mechaniczne. Silniki piast kół są dodatkowo zabezpieczone przed skokami ciśnienia za pomocą bezpiecznika wysokociśnieniowego. Ssanie zwrotne pomiędzy silnikami piast kół zapobiega również wysychaniu silników zewnętrznych podczas pokonywania zakrętów.

Napęd Direct Wheel Drive oferuje następujące zalety:

- Wzrost wydajności dzięki czysto hydraulicznemu napędowi
- Doskonale przyspieszenie, a tym samym żwawe prowadzenie
- Brak strat mocy przez osie lub przekładnie
- Większy prześwit w porównaniu z wałem przegubowym i napędem przez osie



- Duża siła ciągu dzięki bezpośredniemu napędowi kół
- Płynna regulacja prędkości w zakresie 0–20 km/h
- Połączony pedał hamowania impulsowego
- Elektryczny hamulec postojowy
- Nie wymagający konserwacji hydrauliczny hamulec wietlarczykowy
- Ten rodzaj napędu ma zalety w przypadku maszyn do 3 t ciężaru roboczego



Nowy bezpieczny dach i nowa kabina modelu 1260LP zostały gruntownie zmodyfikowane. Zostały one zoptymalizowane pod kątem potrzeb kierowcy, oferują szereg nowych funkcji oraz umożliwiają bezpieczną i komfortową pracę:

- Zoptymalizowana przestrzeń i tym samym większy komfort dla operatora
- Poprawiona widoczność i dzięki temu większe bezpieczeństwo
- Płaski tunel środkowy
- Nowe dynamiczne wzornictwo
- Kolumna kierownicy z regulacją nachylenia
- Nowe wnętrze: kolorystyczna koncepcja obsługi i ergonomicznie rozmieszczony wyświetlacz umożliwiają bezpieczną i wygodną pracę
- Bezpieczny dach z szybą tylną jako standard
- Poprawione wejście





Odpowiedni silnik do każdego celu zastosowania.

Silnik Perkins modelu 1260LP zapewni moc 18,4 kW / 25 KM. Dużą zaletą jest to, że spełnia on normę emisji spalin etapu V, a przy tym nie wymaga żadnego dodatkowego układu przetwarzania spalin, ponieważ leży on poniżej granicy 19 kW. W połączeniu z napędem jazdy na piaście koła dwDrive (Direct Wheel Drive) można mimo wszystko osiągnąć prędkość jazdy 0–20 km/h.



1260LP – Low Position.

Głęboko osadzona pozycja siedzenia operatora umożliwia niewielką wysokość maszyny. Dzięki temu może przejechać również przez niskie przejazdy poniżej 2 m. Dalsze zalety: niski punkt ciężkości maszyny zapewnia dodatkową stabilność i wygodne wejście do maszyny.



Wszechstronny pakiet oświetlenia.

Oświetlenie można dostosować do najróżniejszych wymagań: Standardowe oświetlenie reflektorów roboczych (LED), oświetlenie zgodne z niemieckimi przepisami o ruchu drogowym StVZO (halogen), pakiet oświetleniowy LED reflektorów roboczych o wydajności (2 000 lumenów) na stanowisku operatora lub w kabinie. Umożliwia to indywidualnie dostosowaną pracę z maszyną również w ciemności. Dobre oświetlenie obszaru roboczego zwiększa bezpieczeństwo pracy i pozwala kierowcy na dłuższą pracę z maszyną bez zmęczenia.



Dane techniczne i wymiary.

PARAMETRY SILNIKA

Producent silnika
Typ silnika
Cylinder
Moc silnika maks. kW/KM
przy maks. prędkości obrotowej obr/min
Pojemność skokowa cm ³
Norma emisji spalin
Przetwarzanie spalin

CIĘŻAR

Ciężar roboczy (standard) kg
Ciężar wywracający z łyżką – maszyna prosta kg
Ciężar wywracający z łyżką – maszyna pochylona kg
Ciężar wywracający z widłami do palet – maszyna prosta kg
Ciężar wywracający z widłami do palet – maszyna pochylona kg

PARAMETRY POJAZDU

Prędkość jazdy km/h
Zawartość zbiornika paliwa l
Zawartość zbiornika oleju hydraulicznego l

UKŁAD HYDRAULICZNY

Hydrauliczny układ jezdny – ciśnienie robocze bar
Hydraulika robocza – wydajność pompy l/min
Hydraulika robocza – ciśnienie robocze bar

WYMIARY

Ogumienie standardowe
Długość całkowita z łyżką mm
Wysokość z bezpiecznym dachem operatora mm
Wysokość z kabiną mm
Maks. wysokość sworznia obrotu łyżki mm
Szerokość całkowita mm
Wewnętrzny promień skrętu mm

1260LP

Perkins
403 J-17
3
18,4 / 25
2 800
1 663
V
-
2100
1 160 - 1 690
980 - 1 440
890 - 1 260
740 - 1 080
0 - 20
18
18
420
44,8
185 - 225
27 x 8.50 - 15 EM ET30
3 830 - 4 030
1 980
1 990
2 510 - 2 900
980
1 610



Idealnie dopasowana kinematyka.

Weidemann oferuje we wszystkich maszynach odpowiednią do ich wielkości kinematykę. W modelu 1260LP jest wbudowana kinematyka P, która przekonuje do siebie dokładnym prowadzeniem równoległym na całym obszarze podnoszenia. Standardowe urządzenie załadunkowe ma wysokość podnoszenia 2,50 m w punkcie obrotu łyżki. Opcjonalnie dostępne są dwa dodatkowe ramiona załadunkowe o długości 2,70 m lub 2,90 m. Dzięki nim można w razie potrzeby zwiększyć wysokość podnoszenia bez konieczności zmiany na kolejną większą maszynę.



Bezproblemowy transport.

Maszynę Hoftrac® 1260LP marki Weidemann dzięki jej niewielkiemu ciężarowi robocznemu i kompaktowym wymiarom można po prostu przewozić na przyczepie 3,5 t. Dzięki temu maszyna jest szybka i można ją regulować w drodze w zależności od zastosowania.



Łatwiejsza wymiana osprzętu dodatkowego z funkcją dodatkową!

Dzięki systemowi ecs (Easy Coupler System) firmy Weidemann można łatwo i bezpiecznie wymieniać hydraulicznie napędzany osprzęt dodatkowy, całkowicie ze stanowiska operatora. Operator nie musi opuszczać maszyny, aby ręcznie podłączyć złącza hydrauliczne. Zwiększa to bezpieczeństwo operatora, chroni środowisko, ponieważ mniej oleju kapie na ziemię, a także oszczędza znaczną ilość czasu, co zwiększa wydajność pracy.



WEIDEMANN
designed for work

Asortyment Weidemann.



Wielofunkcyjne urządzenia Hoftrac®.
Silny pomocnik dla każdego zastosowania.
Nasza innowacja: całkowicie elektrycznie napędzane urządzenie 1160 eHoftrac®.



Silne ładowarki kołowe.
Do wyboru z ramieniem załadowniczym lub ramieniem teleskopowym.



Kompaktowe ładowarki teleskopowe.
Wysoko w górę z optymalną stabilnością.



Osprzęt dodatkowy i ogumienie.
Twoja maszyna Weidemann stanie się uniwersalnym narzędziem! Do każdego zadania optymalny osprzęt dodatkowy i odpowiednie ogumienie.



WM.EMEA.10350.V01.PL/02/2022

Weidemann GmbH

Elfringhäuser Weg 24
34497 Korbach
Niemcy

Tel. +49(0)5631 50 16 94 0

Faks +49(0)5631 50 16 94 666

info@weidemann.de

www.weidemann.de