

1260LP



WEIDEMANN
designed for work



La nuova generazione LP.

Il multifunzionale Hoftrac® 1260LP.

1260LP – un Weidemann classico, ora reinterpretato!

La descrizione LP significa “Low Position” per Weidemann. L'opzione gode già di lunga tradizione e significa che la macchina possiede un'altezza complessiva inferiore con il baricentro macchina basso, caratteristiche con cui è possibile superare passaggi con altezze inferiori a 2 m senza dover abbassare il tetto del guidatore. D'altra parte, questo modello classico ha una stabilità migliorata, che lo rende imbattibile quando si tratta di maneggiare carichi pesanti. Vantaggi, che abbiamo di conseguenza mantenuto durante la conversione sostanziale di questo Hoftrac® di successo al nuovo tipo 1260LP. Weidemann ha ridisegnato la postazione di guida e la cabina. Inoltre, il nostro Direct Wheel Drive è un concetto di trazione potente ed efficiente in cui tutte e quattro le ruote vengono azionate direttamente. Con i suoi attuali 20 km/h consente anche una velocità maggiore, desiderata da molti clienti. Vi aspetta una macchina maneggevole, agile e potente!

Uno strumento multifunzionale per numerosi impieghi. Indipendentemente se si tratta di caricare, accatastare, spostare del materiale, spazzare, falciare o trasportare: grazie all'elevato numero di diversi accessori, la vostra macchina Weidemann diventa uno strumento multifunzionale dagli impieghi universali.

Varietà di opzioni. Gli Hoftracs® Weidemann dispongono di una completa dotazione di serie. Inoltre, in base all'uso e alle preferenze, è possibile personalizzare la configurazione, tra gli altri, di motore, trazione, sistema idraulico o pneumatici. In questo modo la vostra macchina Weidemann sarà sempre su misura.

Pneumatici adatti. Gli pneumatici giusti di un Hoftracs® hanno un ruolo importante nell'impiego concreto. Tutto andrà alla perfezione se si scelgono gli pneumatici giusti per il tipo di terreno. Sono disponibili pneumatici e profili vari per il 1260LP.

Potente sistema idraulico. Il modello 1260LP può essere dotato con varie opzioni idrauliche come optional. Ciò consente il comodo funzionamento di un gran numero di accessori ad azionamento idraulico.

Una nuova generazione. Oltre a un sistema di trazione di nuova concezione e al nuovo tetto del guidatore o alla cabina, per il modello 1260LP sono possibili opzioni come l'ammortizzatore sul braccio di carico e una presa a 13 poli. Ciò consente un lavoro ancora più produttivo e confortevole con la macchina.

Direct Wheel Drive: il nostro concetto di trazione potente ed efficiente.



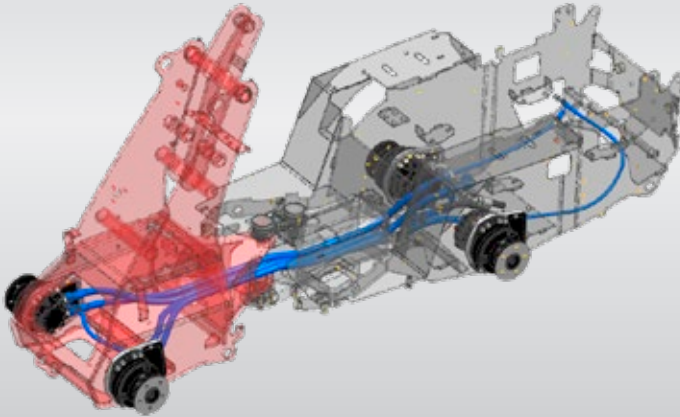
Di solito, un Hoftrac® è azionato da una trazione idrostatica con albero cardanico, distributore di coppia e assali o da una trazione idraulica/idrostatica tramite motori a olio sugli assali.

Per il nuovo 1260LP, abbiamo deciso un concetto di trazione diverso. Con Direct Wheel Drive (dwDrive), i 4 motori dei mozzi ruota sono installati direttamente sulle ruote. Ciò significa che ogni ruota ha il proprio motore che aziona direttamente la ruota corrispondente.

I motori del mozzo ruota sono azionati direttamente dalla pompa idraulica di guida, il che significa che non ci sono perdite meccaniche. Inoltre, i motori del mozzo ruota sono protetti contro i picchi di pressione da una protezione dall'alta pressione. Inoltre, la post aspirazione tra i motori del mozzo ruota impedisce ai motori esterni di funzionare a secco in curva.

La trazione Direct Wheel Drive offre i seguenti vantaggi:

- Maggiore efficienza grazie alla trazione puramente idraulica
- Ottima accelerazione e quindi comportamento di guida vivace
- Nessuna perdita di potenza attraverso assali o ingranaggi
- Maggiore altezza libera dal suolo rispetto all'albero cardanico e la trazione tramite assali
- Forza di spinta elevata grazie alla trazione direttamente sulle ruote



Il nuovo tetto del guidatore e la nuova cabina del 1260LP sono stati fundamentalmente rivisti. Sono stati ottimizzati per le esigenze dell'operatore, offrendo una gamma di nuove funzionalità e consentendo un lavoro sicuro e confortevole:

- Spazio ottimizzato e quindi comfort maggiore per l'operatore
- Migliore visibilità panoramica e quindi maggiore sicurezza
- Tunnel centrale piatto
- Nuovo design dinamico
- Piantone dello sterzo regolabile in inclinazione
- Nuovi interni: Il concetto dei comandi codificati in base ai colori e disposti ergonomicamente, consentono un lavoro sicuro e confortevole
- Tetto del guidatore con lunotto di serie
- Salita migliorata



Il motore giusto per ogni scopo.
Il motore Perkins del 1260LP garantisce 18,4 kW / 25 CV. Il grande vantaggio consiste nel fatto che questo motore rispetta la normativa sulle emissioni dei gas di scarico V e funziona completamente senza sistema di post-trattamento dei gas di scarico, in quanto è inferiore al limite di 19 kW. In abbinamento con la trazione del mozzo ruota dwDrive (Direct Wheel Drive), viene comunque raggiunta una velocità di guida di 0-20 km/h.



1260LP – Low Position.
La posizione abbassata del sedile del conducente consente una minore altezza della macchina. In questo modo è possibile attraversare senza problemi anche i passaggi inferiori a 2 m. Ulteriori vantaggi: un baricentro della macchina vicino al suolo e quindi un vantaggio in termini di stabilità e facile accesso alla macchina.



Pacchetto illuminazione completo.
L'illuminazione può essere adattata a diverse esigenze: fari di lavoro con illuminazione standard (LED), illuminazione per la circolazione stradale (alogeno), illuminazione a LED-pacchetto di fari di lavoro Performance (2.000 lumen) sulla postazione di guida o sulla cabina. Ciò consente lavori personalizzati con la macchina anche in condizioni di buio. Una buona illuminazione dell'area di lavoro aumenta la sicurezza sul lavoro e consente all'operatore di lavorare a lungo senza fatica con la macchina.



Cinematica perfettamente armonizzata.
Weidemann offre la cinematica giusta per tutte le macchine in base alle dimensioni della macchina. Il 1260LP ha una cinematica P integrata, che colpisce per la sua esatta guida parallela sull'intero intervallo di sollevamento. L'unità di carico di serie ha un'altezza di sollevamento di 2,50 m nel punto di rotazione della benna. A richiesta sono disponibili due bracci di carico aggiuntivi da 2,70 m o 2,90 m. Se necessario, possono essere utilizzati per ottenere un'altezza di sollevamento maggiore senza dover passare alla macchina successivamente più grande.



Trasporto semplice.
L'Hoftrac® 1260LP di Weidemann può essere facilmente trasportato su un rimorchio da 3,5 t grazie al suo peso di funzionamento ridotto e alle dimensioni compatte. Queste macchine possono così essere portate velocemente da un luogo a un altro e impiegate in operazioni di diverso tipo.



Il cambio degli accessori con funzioni aggiuntive diventa facile!
Con il Weidemann ecs (Easy Coupler System), è possibile cambiare gli accessori ad azionamento idraulico in modo semplice e sicuro direttamente dalla postazione di guida. Non è necessario che l'operatore scenda dalla macchina per collegare manualmente i giunti idraulici. Ciò aumenta la sicurezza per l'operatore, protegge l'ambiente perché ci sono meno perdite d'olio sul pavimento e consente inoltre di risparmiare tempo, aumentando la produttività.



Dati tecnici e dimensioni.	
DATI DEL MOTORE	1260LP
Produttore del motore	Perkins
Modello di motore	403 J-17
Cilindro	3
Potenza del motore max. kW/CV	18,4 / 25
con numero di giri max. g/min	2.800
Cilindrata cm³	1.663
Normativa gas di scarico	V
Sistema di post-trattamento dei gas di scarico	-
PESO	
Peso d'esercizio (standard) kg	2.100
Carico ribaltabile con benna - macchina in posizione dritta kg	1.160 - 1.690
Carico ribaltabile con benna - macchina in posizione articolata kg	980 - 1.440
Carico ribaltabile con forca per pallet - macchina in posizione dritta kg	890 - 1.260
Carico ribaltabile con forca per pallet - macchina in posizione articolata kg	740 - 1.080
DATI DEL VEICOLO	
Velocità di marcia km/h	0 - 20
Capacità del serbatoio carburante l	18
Capacità del serbatoio olio idraulico l	18
SISTEMA IDRAULICO	
Pressione di lavoro sistema idraulico di guida bar	420
Portata sistema idraulico di lavoro l/min	44,8
Pressione d'esercizio impianto idraulico di lavoro bar	185 - 225
DIMENSIONI	
Pneumatici standard	27 x 8.50 - 15 EM ET30
Lunghezza totale incl. benna mm	3.830 - 4.030
Altezza con tetto di protezione del guidatore mm	1.980
Altezza con cabina mm	1.990
Max. altezza punto di rotazione della benna mm	2.510 - 2.900
Larghezza complessiva mm	980
Raggio interno mm	1.610



WEIDEMANN
designed for work

L'assortimento di prodotti Weidemann.



Gli Hoftrac® multifunzione.

Aiutanti potenti per ogni scopo di impiego. La nostra innovazione: il modello 1160 eHoftrac® completamente elettrico.



Pale gommate potenti.

Con braccio caricatore semplice o telescopico.



I sollevatori telescopici compatti.

Weidemann offre una stabilità ottimale.



Attrezzi e pneumatici.

La vostra macchina Weidemann diventa uno strumento multifunzione! Per ogni operazione, l'attrezzo ottimale e gli pneumatici adatti.



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

Weidemann GmbH

Elfringhäuser Weg 24

34497 Korbach

Germania

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

Fax +49(0)5631 50 16 94 666

info@weidemann.de

www.weidemann.de