


WEIDEMANN

Hoftrac® 1260 Standard



Dati tecnici

Dati del motore:		
Costruttore	Perkins	
Tipo di motore	404 D-15	
Cilindri	4	
Potenza massima	24,6 kW con 2800 rpm	
Cilindrata	1508 cm ³	
Raffreddamento	raffreddamento a liquido	
Impianto elettrico:		
Tensione di funzionamento	12 Volt	
Batteria	77 Ah	
Dinamo	65 A	
Pesi:		
Peso di funzionamento (standard)	2080 kg	
Forza di sollevamento max.	2473 daN	
Carichi ribaltabili pala (secondo ISO 8313):		
Telaio di sollevamento orizzontale / macchina dritta	1018 kg	
Telaio di sollevamento orizzontale / macchina articolata	766 kg	
Carichi ribaltabili forca per pallet (secondo ISO 8313):		
Telaio di sollevamento orizzontale / macchina dritta	831 kg	
Telaio di sollevamento orizzontale / macchina articolata	622 kg	
Dati del veicolo:		
Velocità di marcia	0 - 13 km/h	
Capacità carburante	40 l	
Olio idraulico	27 l	
Impianto idraulico:		
Sistema idraulico di guida:		
Pressione di lavoro	305 bar	
Sistema idraulico di lavoro:		
Quantità alimentata	44,8 l/min	
Pressione di lavoro	185 bar	
Trazione:		
Modalità di trazione/ sistema di trazione	Trazione integrale idrostatica con comando automatizzato	
Ruote:		
Tipo di asse	K80	
Tipo:	larghezza totale:	larghezza totale ruote pivotanti:
7.00 - 12 AS ET40	900 mm	1060 mm
26 x 12 - 12 AS ET0	1120 mm	
10.0 / 75 - 15.3 AS ET10	1040 mm	
27 x 8.50 - 15 EMET30	970* mm	1090* mm
27 x 10.50 - 15 EM ET-5	1050 mm	
pneumatici gemellati 7.00 - 12 AS	1260 mm	
Valori caratteristici del rumore		
Livello di potenza sonora L _{WA} medio	100,1 dB (A)	
Livello di potenza sonora L _{WA} garantito	101 dB (A)	
Livello di pressione acustica indicato L _{pA}	85 dB (A)	
Vibrazioni (valore effettivo ponderato)		

Vibrazioni mano-braccio:

Le vibrazioni mano-braccio non superano $2,5 \text{ m/s}^2$

Vibrazioni dell'intero corpo:

Questa pala caricatrice è equipaggiata con un sedile operatore conforme ai requisiti della normativa EN ISO 7096:2000.

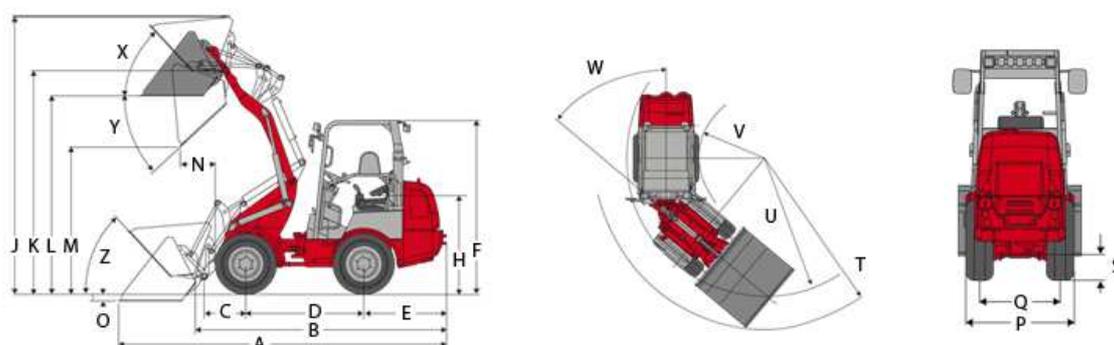
Se la pala caricatrice viene utilizzata in modo conforme, l'intero corpo dell'operatore è soggetto a vibrazioni che variano da meno di $0,5 \text{ m/s}^2$ fino ad un valore massimo di breve durata.

Per il calcolo dei valori delle vibrazioni secondo ISO/TR 25398:2006, si consiglia di utilizzare i dati indicati nella tabella. Tenere conto al riguardo delle effettive condizioni d'utilizzo.

Le pale telescopiche, così come le pale caricatori, sono classificate in base al rispettivo peso di funzionamento.

Tipo di carico	Condizione di funzionamento tipica	Valore medio			Deviazione standard (s)		
		$1,4^*a_{w,eqx}$ [m/s ²]	$1,4^*a_{w,eqy}$ [m/s ²]	$a_{w,eqz}$ [m/s ²]	$1,4^*s_x$ [m/s ²]	$1,4^*s_y$ [m/s ²]	s_z [m/s ²]
Pala gommata compatta (peso di funzionamento < 4500 kg)	Load & carry (lavori di carico e trasporto)	0,94	0,86	0,65	0,27	0,29	0,13
	Load & carry (lavori di carico e trasporto)	0,84	0,81	0,52	0,23	0,2	0,14
Pala gommata (peso di funzionamento > 4500 kg)	Impiego in lavori di abbattimento (condizioni d'uso critiche)	1,27	0,97	0,81	0,47	0,31	0,47
	Corsa di trasferimento	0,76	0,91	0,49	0,33	0,35	0,17
	Servizio di carico-scarico-carico	0,99	0,84	0,54	0,29	0,32	0,14

* Standard


WEIDEMANN
Hoftrac[®] 1260 Standard

Dimensioni

		mm
A	Lunghezza totale	4127
B	Lunghezza complessiva senza pala	3151
C	Centro dell'asse fino al punto di rotazione della pala	531
D	Interasse	1503
E	Parte posteriore	1054
F	Altezza con tetto di protezione del guidatore fisso	2156
	Altezza con tetto di protezione del guidatore ribaltabile	2260
	Altezza con tetto di protezione del guidatore ribaltabile, ribaltato (abbassato)	1846
H	Altezza del sedile	1190
J	Altezza totale di lavoro	3473
K	Altezza massima del punto di rotazione della pala	2788
L	Altezza di carico in alto	2469
M	Altezza di scarico	1812
N	Larghezza di sbraaccio nel caso di M	499
O	Profondità della fossa	153
P	Larghezza totale	970
Q	Larghezza della pista	752
S	Altezza libera dal suolo	199
T	Raggio massimo	2648
U	Raggio sul bordo esterno	2203
V	Raggio interno	1083
W	Angolo di rotazione	50°
X	Angolo di ribaltamento all'indietro con altezza di sollevamento massima	47°
Y	Angolo massimo di scarico	43°
Z	Angolo di ribaltamento all'indietro sul terreno	47°

Weidemann GmbH, Mühlenhäuser Weg 45-49, 34519 Diemelsee-Flechtendorf, Germany
 Tel.: +49 (0)5633 609-0 Fax: +49 (0)5633 609-666
 E-Mail: info@weidemann.de www.weidemann.de

9.1.2013