

**WEIDEMANN****Hoftrac®****1260 Configuration Example****2****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)	2290 kg
Forza di sollevamento max.	2473 daN

Carichi ribaltabili pala (secondo ISO 8313):

Telaio di sollevamento orizzontale / macchina dritta	1118 (1389*) kg
Telaio di sollevamento orizzontale / macchina articolata	861 (1078*) kg

Carichi ribaltabili forca per pallet (secondo ISO 8313):

Telaio di sollevamento orizzontale / macchina dritta	919 (1136*) kg
Telaio di sollevamento orizzontale / macchina articolata	714 (892*) kg

Dati del veicolo:

Velocità di marcia	0 - 20 (optional 30) km/h
Capacità carburante	40 l
Olio idraulico	27 l

Impianto idraulico:**Sistema idraulico di guida:**

Pressione di lavoro	330 bar
---------------------	---------

Sistema idraulico di lavoro:

Quantità alimentata	44,8 l/min
Pressione di lavoro	185 bar

Trazione:

Modalità di trazione/ sistema di trazione	Marcia moltiplicata idraulica
---	-------------------------------

Ruote:

Tipo di asse	T94	
Tipo:	larghezza totale:	larghezza totale ruote pivotanti:
10.0 / 75 - 15.3 AS ET80	1044* mm	1380* mm
10.0 / 75 - 15.3 AS ET40	1120 mm	1300 mm
10.0 / 75 - 15.3 AS ET-5	1210 mm	
31 x 15.50 - 15 AS ET0	1340 mm	
31 x 15.50 - 15 AS ET-37	1400 mm	
27 x 8.50 - 15 EM ET80	1000 mm	1340 mm
27 x 10.50 - 15 EM ET60	1090 mm	1350 mm

Valori caratteristici del rumore

Livello di potenza sonora LwA medio	100,1 dB (A)
Livello di potenza sonora LwA garantito	101 dB (A)
Livello di pressione acustica indicato LpA	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.

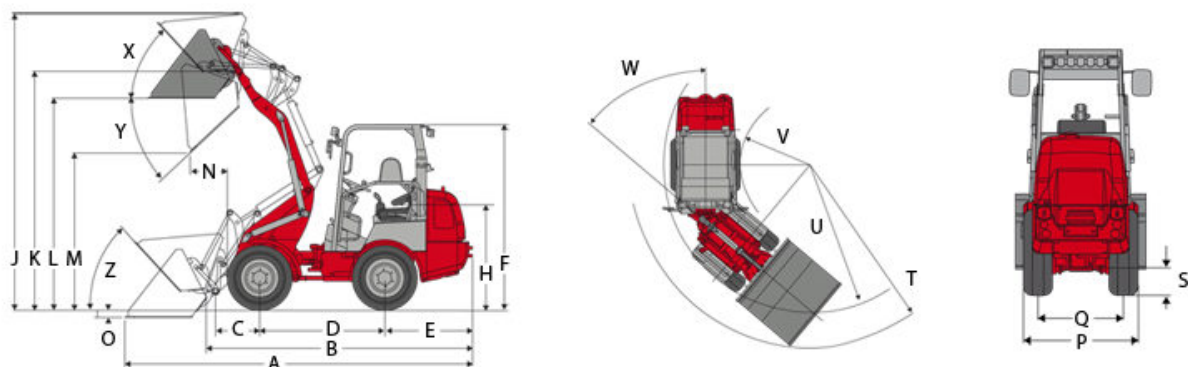
Per il calcolo dei valori delle vibrazioni secondo ISO/TR 25398:2006, si consiglia di utilizzare i dati indicati nella tabella. Tenere conto al riguardo delle effettive condizioni d'utilizzo.

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

Tipo di carico	Condizione di funzionamento tipica	Valore medio			Deviazione standard (s)		
		$1,4 \cdot a_{w,eqx}$	$1,4 \cdot a_{w,eqy}$	$a_{w,eqz}$	$1,4 \cdot s_x$	$1,4 \cdot s_y$	s_z
		[m/s ²]	[m/s ²]	[m/s ²]	[m/s ²]	[m/s ²]	[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 Configuration Example 2



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	1000
F	Altezza con tetto di protezione del guidatore fisso	2229
	Altezza con tetto di protezione del guidatore ribaltabile	2333
	Altezza con tetto di protezione del guidatore ribaltabile, ribaltato (abbassato)	1919
H	Altezza del sedile	1265
J	Altezza totale di lavoro	3545
K	Altezza massima del punto di rotazione della pala	2860
L	Altezza di carico in alto	2541
M	Altezza di scarico	1884
N	Larghezza di sbraccio nel caso di M	447
O	Profondità della fossa	81
P	Larghezza totale	1044
Q	Larghezza della pista	780
S	Altezza libera dal suolo	250
T	Raggio massimo	2712
U	Raggio sul bordo esterno	2197
V	Raggio interno	1046
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, Mühlhäuser Weg 45-49, 34519 Diemelsee-Flechtdorf, Germany

Tel.: +49 (0)5633 609-0 Fax: +49 (0)5633 609-666

E-Mail: info@weidemann.de www.weidemann.de

27.9.2013