



WEIDEMANN

Pala gommata 8080 CX120



Dati tecnici

Dati del motore:

Costruttore	Deutz
Tipo di motore	TCD 2012 L4
Cilindri	4
Potenza massima	88 kW con 2400 rpm
Cilindrata	4040 cm ³
Raffreddamento	raffreddamento a liquido

Impianto elettrico:

Tensione di funzionamento	12 Volt
Batteria	88 Ah
Dinamo	95 A

Pesi:

Peso di funzionamento (standard)	8400 kg
Forza di sollevamento max.	daN

Carichi ribaltabili pala (secondo ISO 8313):

Telaio di sollevamento orizzontale / macchina dritta	5400 kg
Telaio di sollevamento orizzontale / macchina articolata	kg

Carichi ribaltabili forca per pallet (secondo ISO 8313):

Telaio di sollevamento orizzontale / macchina dritta	4375 kg
Telaio di sollevamento orizzontale / macchina articolata	kg

Dati del veicolo:

Velocità di marcia	0 - 20 (35 optional) km/h
Capacità carburante	140 l
Olio idraulico	125 l

Impianto idraulico:

Sistema idraulico di lavoro:

Quantità alimentata	140 l/min
Pressione di lavoro	270 bar

Trazione:

Ruote:

Tipo di asse

Tipo:	larghezza totale:	larghezza totale ruote pivotanti:
455/70 R24, Baumaschinen-Profil	2250 mm	
455/70 R24, Breitreifen, richtungsunabhängig	2250 mm	
17.5-25, Breitreifen	2250 mm	
500/70 R24, Breitreifen, richtungsunabhängig	2250 mm	
445/70 R24, Traktionsprofil	2250 mm	
19.5LR24, Traktionsprofil	2250 mm	

Valori caratteristici del rumore

Livello di potenza sonora L _{WA} medio	102,1 dB (A)
Livello di potenza sonora L _{WA} garantito	103 dB (A)
Livello di pressione acustica indicato L _{pA}	78 dB (A)

Vibrazioni (valore effettivo ponderato)

Vibrazioni mano-braccio:

Le vibrazioni mano-braccio non superano 2,5 m / s²

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 m/s² 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.

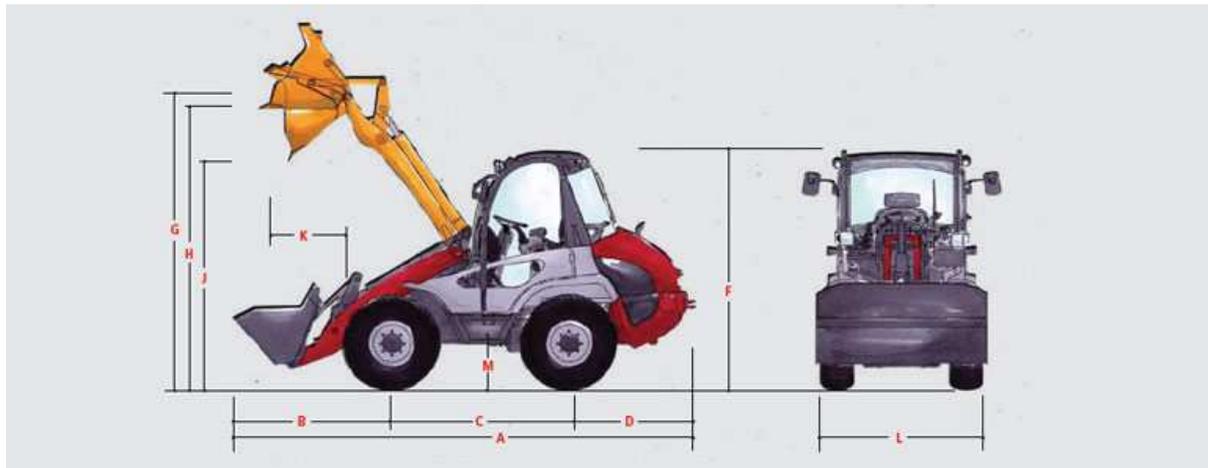
Le pale telescopiche, così come le pale caricatrici, sono classificate in base al rispettivo peso di funzionamento.

Tipo di carico	Condizione di funzionamento tipica	Valore medio			Deviazione standard (s)		
		$1,4^*a_{w,eqx}$ [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

Pala gommata 8080 CX120



Dimensioni

	mm
A	6550
B	2270
C	2300
D	1750
F	2950
G	3780
H	3530
J	2900
K	820
L	2240
M	450
	3470
	3450

Weidemann GmbH, Mühlhäuser 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

10.1.2013