





WL38

al numero di giri max.

Pale gommate

Un plus di prestazioni e comfort

La pala gommata WL38 colpisce per la sua straordinaria portata idraulica in litri e per i vari motori selezionabili: massimi valori nella sua classe di potenza. La cinematica PZ, che rappresenta una pratica combinazione di cinematica P e Z, consente al modello WL38 di vantare elevate forze di strappo con una guida parallela di prima classe. La combinazione crea una potenza convincente e consente un uso flessibile degli accessori. La macchina è attrezzata al meglio per diversi impieghi di lavoro. Inoltre, la cabina estremamente spaziosa offre all'operatore un vantaggio in termini di comfort ed ergonomia e facilita il lavoro con la macchina.

2.300 giri/min

Punti di forza

- Posto di lavoro ergonomico
- Elevata potenza
- Le pale gommate come porta-attrezzi
- Varietà di opzioni
- Console con joystick molleggiata sul sedile dell'operatore

Dati tecnici

Dati del motore standard

Produttore del motore	Deutz
Modello di motore	TD 2.9 L4 S5
Cilindri	4
Potenza motore	45 kW
Potenza motore	61 CV
al numero di giri max.	2.300 giri/min
Cilindrata	2.900 cm ³
Tipo di refrigerante	acqua
Normativa gas di scarico	V
Post-trattamento dei gas di scarico	DOC/DPF
Livello di potenza sonora medio LwA (cabina)	98,8 dB(A)
Livello di potenza sonora garantito LwA (cabina)	101 dB(A)
Livello di pressione sonora dichiarato LpA (cabina)	74 dB(A)
Dati motore opzione 1	
Produttore del motore	Deutz
Modello di motore	TCD 2.9 L4 S5
Cilindri	4
Potenza motore	55,4 kW
Potenza motore	75 CV

ar marrier or griffing a	2.000 9
Cilindrata	2.900 cm ³
Tipo di refrigerante	acqua/aria di carica
Normativa gas di scarico	V
Post-trattamento dei gas di scarico	DOC/DPF
Livello di potenza sonora medio LwA (cabina)	100 dB(A)
Livello di potenza sonora garantito LwA (cabina)	101 dB(A)
Livello di pressione sonora dichiarato LpA (cabina)	77 dB(A)
Impianto elettrico	
Tensione d'esercizio	12 V
Batteria	100 Ah
Dinamo	95 A
Peso	
Capacità benna (benna standard)	0,64 m³
Peso d'esercizio	4.300 kg
Carico di ribaltamento con benna - macchina in posizione diritta, braccio orizzontale	3.719 kg
Carico di ribaltamento con benna - macchina in posizione articolata, braccio orizzontale	3.113 kg
Carico di ribaltamento con forca per pallet - macchina in posizione diritta, braccio orizzontale	3.170 kg

Le immagini, le attrezzature e i dati mostrati potrebbero differire dai programma di consegna attuale nel vostro paese. Potrebbe essere mostrato allestimento facoltativo, che è soggetti ad un aumento di prezzo. Con riserva di modifiche.

Carico di ribaltamento con forca per	
pallet - macchina in posizione	2
articolata, braccio orizzontale	

2.662 kg

Cabina di guida

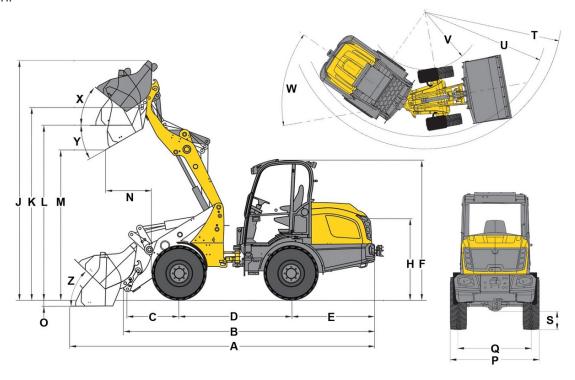
Cabina di guida	Cabina
Quantità riempimento	
Capacità serbatoio carburante	65 I
Capacità del serbatoio olio idraulico	50 I

Trazione		
Tipo di trazione	Idrostatica	
Trazione	Albero cardanico	
Marce	2	
Asse	PA 1200	
Velocità di marcia standard	0-20 km/h 0-28 km/h	
Velocità di marcia opzione 1		
Freno a mano	trazione idrostatica su tutte le 4 ruote (non soggetto a usura)	
Freno di stazionamento	Freno di servizio e freno di stazionamento nella trasmissione agente su tutte e 4 le ruote	
Blocco differenziale	100% assale anteriore + assale posteriore	

Sistema idraulico

450 bar		
57,5 (74-115) l/min		
210 bar		
PZ		
2		
1		
idraulico		
Giunto articolato idraulico		
1		
±12 Grado		
FSD = tettuccio di protezione del conducente DPF = filtro antiparticolato DOC = catalizzatore a ossidazione diesel SCR = riduzione catalitica selettiva Calcolo carico di ribaltamento secondo 14397		

Dimensioni



Α	Lunghezza complessiva	5.138 mm
В	Lunghezza complessiva senza benna	4.344 mm
С	Punto di rotazione della benna (al centro dell'assale)	675 mm
D	Passo delle ruote	2.045 mm
Е	Sporgenza posteriore	1.516 mm
F	Altezza con cabina	2.371 mm
	Altezza con cabina alta	2.548 mm
Н	Altezza della seduta	1.204 mm
J	Altezza operativa totale	3.828 mm
K	Punto di rotazione della benna (altezza di sollevamento max.)	3.251 mm
L	Altezza di carico	2.892 mm
M	Altezza di scarico	2.379 mm
Ν	Sbraccio (nel caso di M)	270 mm
0	Profondità di scavo	120 mm
Р	Larghezza totale	1.570 mm
Q	Larghezza cingolo	1.200 mm
S	Distanza da terra	312 mm
Т	Raggio max	3.652 mm
U	Raggio sul bordo esterno	3.317 mm
V	Raggio interno	1.640 mm
W	Angolo di piega	45 °
Χ	Angolo di rollback con altezza di sollevamento max.	43 °
Υ	Angolo di scarico	42 °
Z	Angolo di rollback a terra	41 °