



WL60

Pale gommate

Elevata produttività e massima convenienza

La pala gommata WL60 convince per la sua cabina estremamente confortevole e un'ampia gamma di opzioni. La filosofia operativa è progettata per garantire ergonomia. L'operatore ha tutto a portata di mano, ciò garantisce un lavoro senza fatica, anche per un intervallo di tempo prolungato. Il sistema idraulico High Flow con Load-Sensing con una portata da 150 l/min è il più potente della classe da 6 t e garantisce inoltre una maggiore facilità d'uso e un minor consumo di carburante per la macchina.

Punti di forza

- Velocità {30/40 km/h}{18.64/24.85 mph}
- Le pale gommate come porta-attrezzi
- Display digitale chiaro da 3,5 pollici
- Ambiente di lavoro piacevole
- Console con joystick molleggiata sul sedile dell'operatore

Dati tecnici

■ Dati del motore standard

Produttore del motore	Perkins
Modello di motore	904J-E36TA
Cilindri	4
Potenza motore	74,4 kW
Potenza motore	101,2 CV
al numero di giri max.	2.200 giri/min
Cilindrata	3.621 cm ³
Tipo di refrigerante	acqua/aria di carica
Normativa gas di scarico	V
Post-trattamento dei gas di scarico	DOC/DPF/SCR

Carico di ribaltamento con forza per pallet - macchina in posizione diritta, braccio orizzontale 3.344 kg

Carico di ribaltamento con forza per pallet - macchina in posizione articolata, braccio orizzontale 2.791 kg

■ Cabina di guida

Cabina di guida	Cabina
-----------------	--------

■ Quantità riempimento

Capacità serbatoio carburante	105 l
Capacità del serbatoio olio idraulico	95 l
Capacità del serbatoio soluzione di urea	19 l

■ Trazione

Tipo di trazione	Idrostatica
Trazione	Albero cardanico
Marce	2
Asse	PA 1422
Velocità di marcia standard	0-20 km/h
Velocità di marcia opzione 1	0-30 km/h
Velocità di marcia opzione 2	0-40 km/h
Freno a mano	Freno a disco (combinato con freno di stazionamento)
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

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

■ Sistema idraulico

Pressione di esercizio idraulica di guida (max.)	445 bar
Portata idraulica di lavoro (max.)	100 (115-150) l/min
Pressione di esercizio idraulica di lavoro (max.)	210 bar
■ Cinematica	
Tipo della cinematica	Z
Cilindri di sollevamento	2
Cilindri di ribaltamento	1
Sistema di cambio rapido	idraulico
■ Sterzo	
Tipo di sterzo	Giunto articolato idraulico

Cilindro sterzante

1

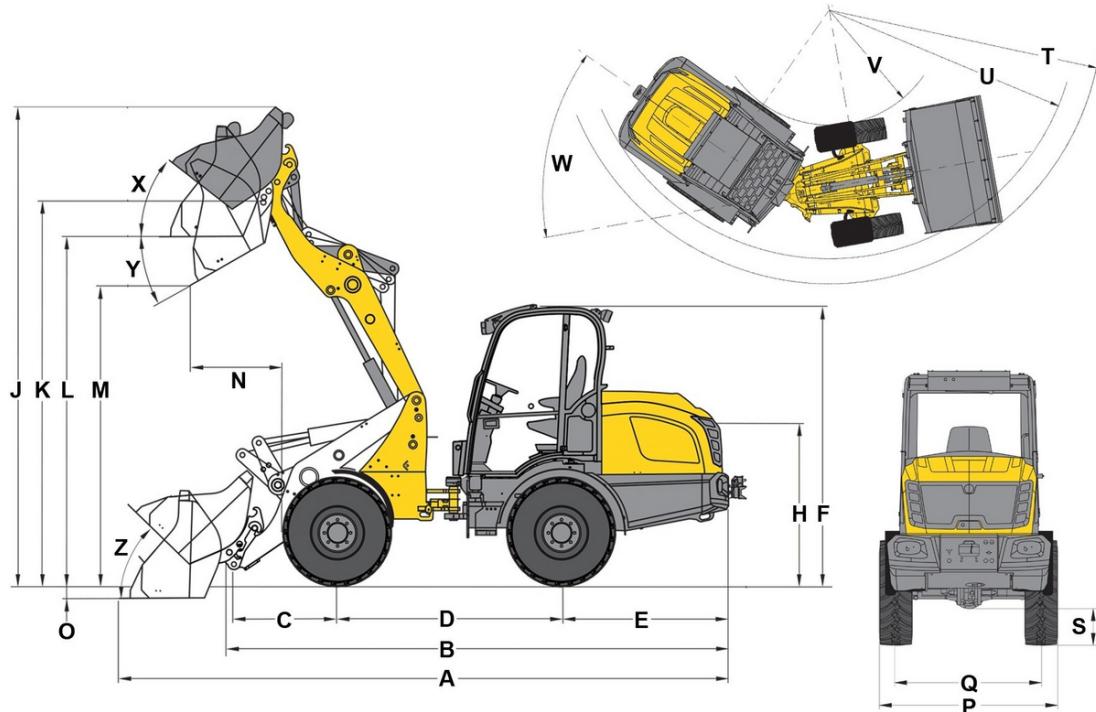
Angolo di oscillazione

±12 Grado

■ Valori caratteristici del rumore

Livello di potenza sonora medio LwA (cabina)	101,6 dB(A)
Livello di potenza sonora garantito LwA (cabina)	103 dB(A)
Livello di pressione sonora dichiarato LpA (cabina)	74 dB(A)
■ Altre informazioni	
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



A	Lunghezza complessiva	5.898 mm
B	Lunghezza complessiva senza benna	4.780 mm
C	Punto di rotazione della benna (al centro dell'assale)	991 mm
D	Passo delle ruote	2.150 mm
E	Sporgenza posteriore	1.676 mm
F	Altezza con cabina	2.693 mm
H	Altezza della seduta	1.609 mm
J	Altezza operativa totale	4.409 mm
K	Punto di rotazione della benna (altezza di sollevamento max.)	3.686 mm
L	Altezza di carico	3.375 mm
M	Altezza di scarico	2.841 mm
N	Sbraccio (nel caso di M)	290 mm
O	Profondità di scavo	74 mm
P	Larghezza totale	1.829 mm
Q	Larghezza cingolo	1.422 mm
S	Distanza da terra	375 mm
T	Raggio max	4.072 mm
U	Raggio sul bordo esterno	3.686 mm
V	Raggio interno	1.666 mm
W	Angolo di piega	42 °
X	Angolo di rollback con altezza di sollevamento max.	33 °
Y	Angolo di scarico	33 °
Z	Angolo di rollback a terra	39 °