

WL250

Pale gommate

Compatta e potente

La pala gommata WL250 ha un'altezza complessiva più bassa e dimensioni compatte. Ciò consente alla macchina di attraversare zone con altezze di passaggio inferiori a 2 m senza dover la necessita di abbassare il tetto di protezione del guidatore. Il baricentro basso della macchina garantisce un'ottima stabilità e consente la movimentazione di carichi pesanti. Inoltre, la trazione sul mozzo della ruota è un concetto di trazione potente ed efficiente, in cui tutte e quattro le ruote vengono azionate direttamente. Tale trazione puramente idraulica del mozzo della ruota si traduce in una maggiore efficienza, un'eccellente accelerazione e consente quindi un comportamento di guida vivace con forze di spinta elevate.

Punti di forza

- Trazione potente sul mozzo della ruota
- Altezza costruttiva inferiore a 2 m
- Dimensioni compatte e maneggevolezza ottimale
- Salita e discesa facili
- Motore privo di sistema di post-trattamento dei gas di scarico

Dati tecnici

Dati del motore standard

Produttore del motore	Perkins
Modello di motore	403 J-17
Cilindri	3
Potenza motore	18,4 kW
Potenza motore	25 CV
al numero di giri max.	2.800 giri/min
Cilindrata	1.663 cm³
Tipo di refrigerante	acqua
Normativa gas di scarico	V
Post-trattamento dei gas di scarico	-

Impianto elettrico

Tensione d'esercizio	12 V
Batteria	77 Ah
Dinamo	85 A

Peso

Capacità benna (benna standard)	0,21 m³
Peso d'esercizio	1.890 - 2.140 kg
Forza di strappo (max.)	2.069 - 2.582 daN
Forza di sollevamento (max.)	1.779 - 2.395 daN
Carico di ribaltamento con benna - macchina in posizione diritta, braccio orizzontale	1.160 - 1.690 kg
Carico di ribaltamento con benna - macchina in posizione articolata, braccio orizzontale	980 - 1.440 kg
Carico di ribaltamento con forca per pallet - macchina in posizione diritta, braccio orizzontale	890 - 1.260 kg
Carico di ribaltamento con forca per pallet - macchina in posizione articolata, braccio orizzontale	740 - 1.080 kg

Cabina di guida

Cabina di guida	FSD (cabina)

Quantità riempimento

Capacità serbatoio carburante	18 l
Capacità del serbatoio olio idraulico	18 l

Trazione

Trazione	idrostatico tramite quattro motori sui mozzi delle ruote
Marce	1
Velocità di marcia standard	0-20 km/h
Freno a mano	trazione idrostatica agente su tutte le 4 ruote

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 soggetti ad un aumento di prezzo. Con riserva di modifiche.

Copyright © 2026 Wacker Neuson SE | www.wackerneuson.com

Freno di stazionamento	Freno a disco elettroidraulico sull'assale posteriore

Sistema idraulico

Pressione di esercizio idraulica di guida (max.)	420 bar
Portata idraulica di lavoro (max.)	44,8 l/min
Pressione di esercizio idraulica di lavoro (max.)	185 bar

Cinematica

Tipo della cinematica	P
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	± 8 Grado

Valori caratteristici del rumore

Livello di potenza sonora medio LwA (tetto di protezione del guidatore)	99,4 dB(A)
Livello di potenza sonora garantito LwA (tetto di protezione del guidatore)	101 dB(A)
Livello di pressione sonora dichiarato LpA (tetto di protezione del guidatore)	84 dB(A)
Livello di potenza sonora medio LwA (cabina)	99,4 dB(A)
Livello di potenza sonora garantito LwA (cabina)	101 dB(A)
Livello di pressione sonora dichiarato LpA (cabina)	80 dB(A)

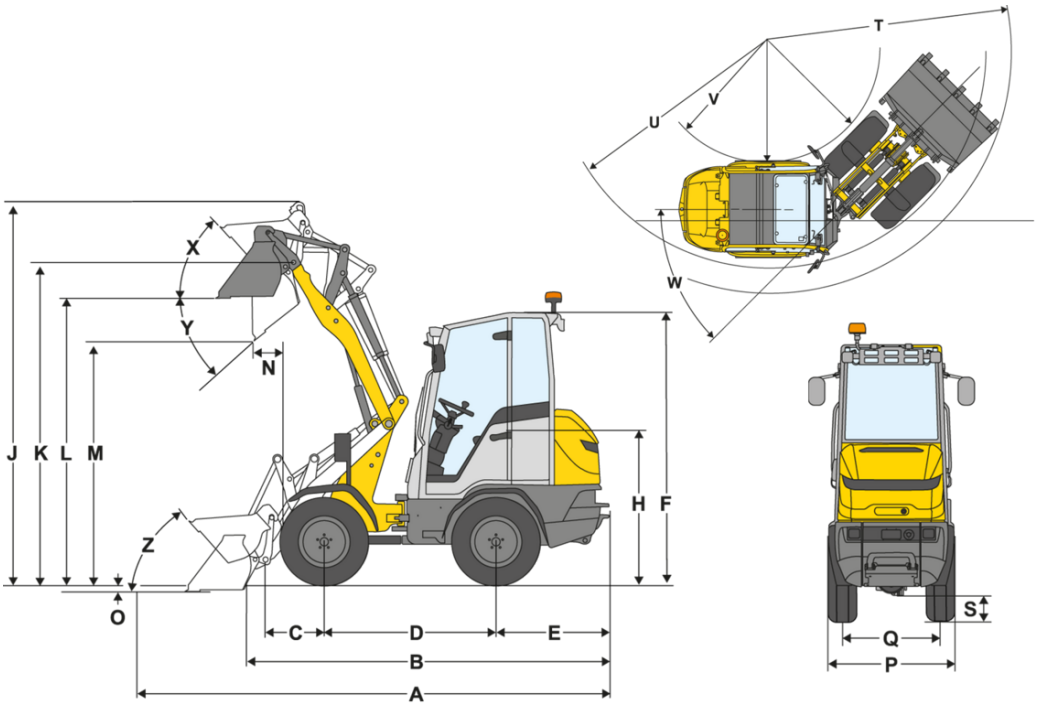
Altre informazioni

FSD = Fahrerschutzdach
EPS = Easy Protection System (klappbares Fahrerschutzdach)
DPF = Dieselpartikelfilter
DOC = Dieseloxidationskatalysator
Kipplastberechnung nachISO 14397

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 soggetti ad un aumento di prezzo. Con riserva di modifiche.

Copyright © 2026 Wacker Neuson SE | www.wackerneuson.com

Dimensioni



A	Lunghezza complessiva	3.830 mm
B	Lunghezza complessiva senza benna	3.240 mm
C	Punto di rotazione della benna (al centro dell'assale)	505 mm
D	Passo delle ruote	1.670 mm
E	Sporgenza posteriore	955 mm
F	Altezza con tetto di protezione del guidatore (fisso)	1.980 mm
	Altezza con cabina	1.990 mm
H	Altezza della seduta	1.000 mm
J	Altezza operativa totale	3.050 mm
K	Punto di rotazione della benna (altezza di sollevamento max.)	2.510 mm
L	Altezza di carico	2.220 mm
M	Altezza di scarico	1.790 mm
N	Sbraccio (nel caso di M)	80 mm
O	Profondità di scavo	120 mm
P	Larghezza totale	980 mm
Q	Larghezza cingolo	761 mm
T	Raggio massimo all'esterno	3.100 mm
U	Raggio sul bordo esterno	2.730 mm
V	Raggio interno	1.610 mm
W	Angolo di piega	43 °
X	Angolo di rollback con altezza di sollevamento max.	49 °
Y	Angolo di scarico	45 °
Z	Angolo di rollback a terra	48 °

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 soggetti ad un aumento di prezzo. Con riserva di modifiche.

Copyright © 2026 Wacker Neuson SE | www.wackerneuson.com