

WL52

Pale Gommate Articolate



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



Un classico in cantiere

La pala gommata WL52 non può mancare in qualsiasi cantiere professionale. Oltre al potente impianto idraulico, offre anche un pilotaggio a leva di comando di semplice utilizzo che permette agli operatori di lavorare senza fatica anche durante le lunghe giornate di lavoro. La centrale elettrica con l'elevata potenza dal motore convince anche per le elevate forze di strappo e i cilindri di ribaltamento di ampie dimensioni. Perfettamente adatta per la movimentazione frequente dei materiali e numerosi cicli di carico.

- Cabina con equipaggiamento comfort con ergonomica ottimale e una chiara visuale
- La cabina dell'utente inclinabile consente un agevole accesso al motore, all'impianto idraulico ed elettronico con un risparmio di tempo e denaro
- Potente idraulica con numerosi optional (ad es. Highflow) per un'ampia gamma di accessori e applicazioni
- Elevate forze di strappo grazie ai cilindri di ribaltamento di grandi dimensioni
- WL52 con potente cinematica Z e assale anteriore basso per un carico di ribaltamento extra e una panoramica dell'area di lavoro

WL52 Specifiche tecniche

WL52

Dati del motore

Produttore del motore	Deutz
Modello di motore	TCD 2.9 L4 S5
Cilindro	4
Potenza del motore	55,4 kW
con un numero di giri Massimo	2.300 1/min
Cilindrata	2.900 cm ³
Tipo di refrigerante	Acqua/intercooler
Tipo di DEF	DPF/DOC
Norme di emissione fase	V

Impianto elettrico

Tensione d'esercizio	12 V
Batteria	95 Ah
Alternatore	95 A

Pesi

Peso d'esercizio	5.100 kg
Carico di ribaltamento con benna - macchina dritta	3.949 kg
Carico di ribaltamento con benna - macchina inclinata	3.416 kg
Carico di ribaltamento con forca per pallet - macchina dritta	3.055 kg
Carico di ribaltamento con forca per pallet - macchina inclinata	2.555 kg

Dati del veicolo

Capacità della benna Benna standard	0,85 m ³
Trazione	Idrostatica con albero cardanico
Assi	PA1400
Postazione di guida	Cabina
Velocità (optional)	0-20 (30) km/h
Velocità (optional)	0-30 km/h
Livelli di velocità	2
Pneumatici standard	405/70 R 18 EM ETO

Impianto idraulico

Pressione operativa impianto idraulico del veicolo	450 bar
Pressione d'esercizio impianto idraulico di servizio	220 bar
Portata impianto idraulico di servizio	73,6 l/min
Portata impianto idraulico di servizio (optional fino a)	115 l/min

Capacità del riempimento

Capacità del serbatoio carburante	82 l
Serbatoio idraulico	66 l

Emissioni acustiche

Livello di potenza sonora LwA garantito	101 dB(A)
Livello di pressione acustica indicato LpA	78 dB(A)

DOC = catalizzatore di ossidazione diesel

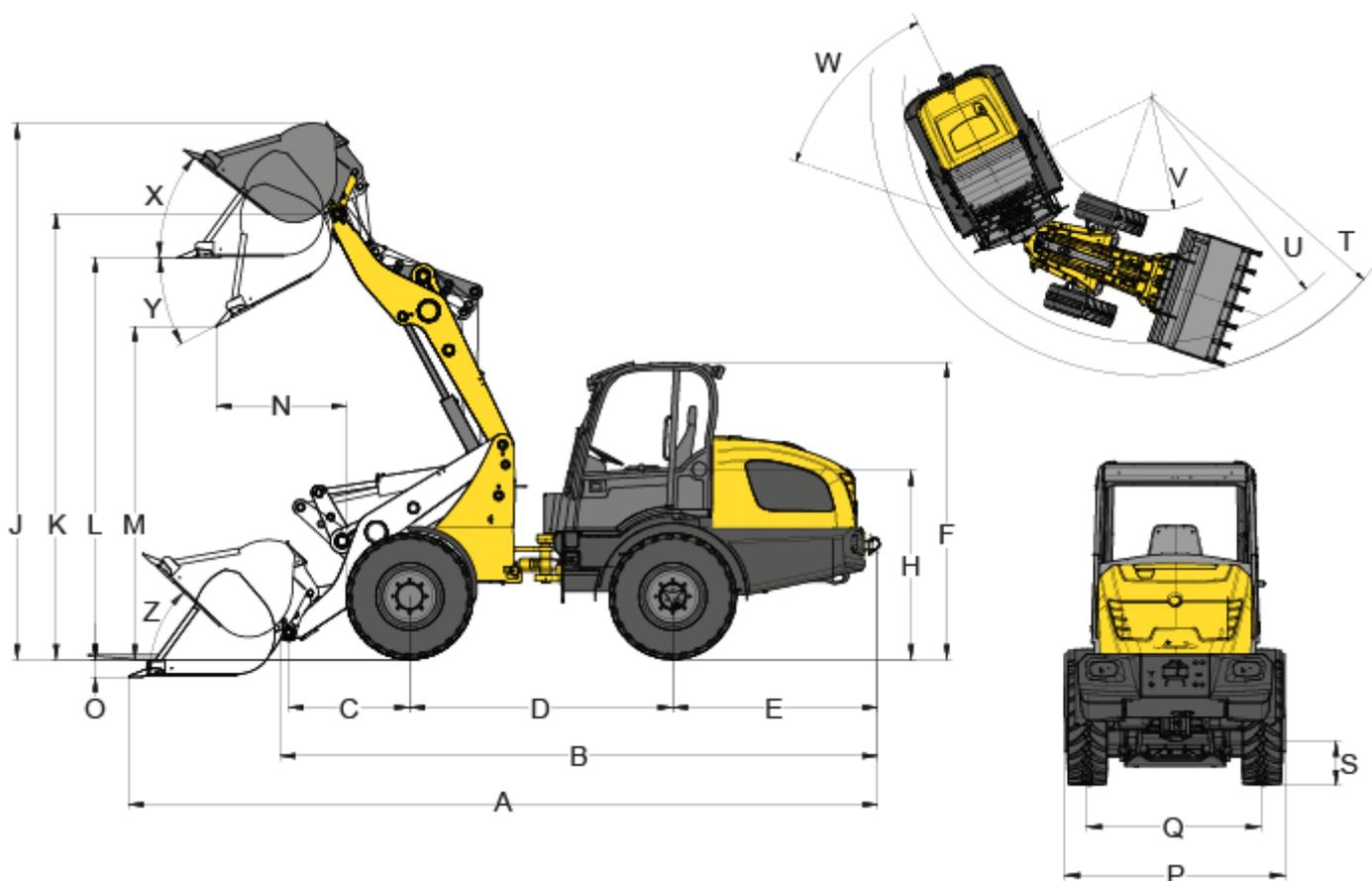
DPF = filtro antiparticolato diesel

Calcolo del carico di ribaltamento secondo ISO 14397-EN474-3

Benna standard = benna per terra, larghezza 1.900 mm

Calcolo del carico di ribaltamento secondo ISO 14397-EN474-3

WL52 Dimensioni



	Pneumatici standard	405/70 R 18 EM ET0
A	Lunghezza totale	5.420 mm
B	Lunghezza totale senza benna	4.760 mm
C	Centro di rotazione della benna al centro dell'assale	1.040 mm
D	Passo	2.110 mm
E	Sporgenza posteriore	1.530 mm
F	Altezza con cabina bassa	2.498 mm
F	Altezza con cabina alta	2.680 mm
H	Altezza della seduta	1.590 mm
J	Altezza operativa totale	3.930 mm
K	Altezza della corsa max. - centro di rotazione della benna	3.240 mm
L	Altezza di carico	2.980 mm
M	Altezza di scarico mass.	2.470 mm
N	Autonomia con M	625 mm
O	Profondità di scavo	96 mm
P	Larghezza totale	1.810 mm
Q	Larghezza della traccia	1.400 mm
S	Distanza da terra	370 mm
T	Raggio massimo	4.240 mm
U	Raggio al bordo esterno	3.850 mm
V	Raggio interno	1.910 mm

W	Angolo di piega	40 °
X	Angolo di rollio posteriore max. altezza della corsa	71 °
Y	Angolo di scarico Massimo	45 °
Z	Angolo di rollio posteriore a livello terra	43 °

Tutti i valori con benna standard: Benna per terra 1.900 mm, 0,80 m³ e pneumatici standard: 405/70 R 18 EM ET0

Nota: La disponibilità dei prodotti può variare da paese a paese. E' possibile che le informazioni / prodotti non siano disponibili nel vostro paese. Le informazioni più dettagliate sulla potenza del motore sono riportate nelle istruzioni per l'uso. La potenza in uscita effettiva può variare a seconda delle condizioni d'esercizio specifiche. L'azienda si riserva il diritto di errori ed omissioni. Immagini simili.
Copyright © 2020 Wacker Neuson SE.