



WL44

nakladalec na kolesih

Vzdržljiv in produktiven

Z začetnimi modeli Wacker Neuson vam ni treba brez – še posebej, ko gre za zmogljivost. Vzdržljiva in prefinjena tehnologija nakladalca na kolesih WL44 se je izkazala v številnih aplikacijah. Zaradi tega je še posebej zanesljiv zmogljiv stroj v velikih količinah – izračun stroškov in koristi se obnese. WL44 je popoln stroj za transport materiala.

Poudarki

- Visoka produktivnost zahvaljujoč nizkemu sprednjemu vozičku
- Največji oprijem zahvaljujoč zgibnemu nihalnemu zglobov
- Kakovostno prašno lakiranje
- 100 % povezljiva zapora diferenciala
- Enostaven vstop in izstop

Tehnični podatki

Standardni podatki o motorju	
Proizvajalec motorja	Deutz
Vrsta motorja	TD 2.9 L4 S5
Cilinder	4
Izhod pogona	45 kW
Izhod pogona	61 KM
pri maks. vrtljajev na minuto	2.300 U/min
Prostornina cilindra	2.900 cm³
Vrsta hladilne tekočine	voda
Standardna raven izpuha	V
Naknadna obdelava izpušnih plinov	DOC/DPF
Povprečna raven zvočne moči LwA (nadstrešek upravljavca)	99,4 dB(A)
Zagotovljena raven zvočne moči LwA (nadstrešek upravljavca)	101 dB(A)
Predpisana raven zvočnega tlaka LpA (nadstrešek upravljavca)	84 dB(A)
Povprečna raven zvočne moči LwA (kabina)	99,4 dB(A)
Zajamčena raven zvočne moči LwA (kabina)	101 dB(A)
Predpisana raven zvočnega tlaka LpA (kabina)	80 dB(A)
Podatki o motorju Možnost 1	
Proizvajalec motorja	Deutz
Vrsta motorja	TCD 2.9 L4 S5
Cilinder	4

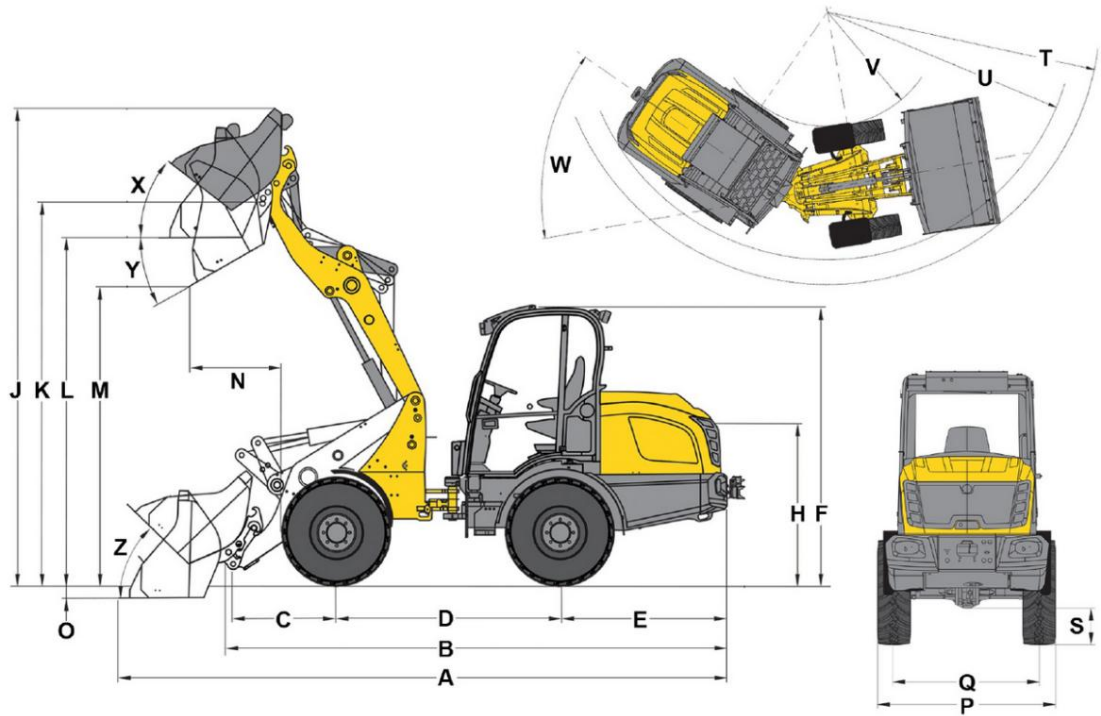
Izhod pogona	55,4 kW
Izhod pogona	75 KM
pri maks. vrtljajev na minuto	2.300 U/min
Prostornina cilindra	2.900 cm³
Vrsta hladilne tekočine	Voda/polnilni zrak
Standardna raven izpuha	V
Naknadna obdelava izpušnih plinov	DOC/DPF
Povprečna raven zvočne moči LwA (nadstrešek upravljavca)	99,2 dB(A)
Zagotovljena raven zvočne moči LwA (nadstrešek upravljavca)	100 dB(A)
Predpisana raven zvočnega tlaka LpA (nadstrešek upravljavca)	85 dB(A)
Povprečna raven zvočne moči LwA (kabina)	99,2 dB(A)
Zajamčena raven zvočne moči LwA (kabina)	100 dB(A)
Predpisana raven zvočnega tlaka LpA (kabina)	80 dB(A)
Električni sistem	
Delovna napetost	12 V
Baterija	100 Ah
Alternator	85 A
Uteži	
Kapaciteta žlice (standardna žlica)	0,80 m³
Delovna teža	4.600 kg
Nakladalni tovor z žlico – stroj naravnost, nakladalni okvir vodoraven	3.200 - 3.327 kg

Prikazane ilustracije, oprema in podatki lahko odstopajo od trenutnega programa dostave v vaši državi. Prikazana je lahko dodatna oprema, ki je predmet doplačila. Pridržujemo si pravico do sprememb.

Nakladalni tovor z ž lico – stroj zasuščen, nakladalni okvir vodoraven	2.736 - 2.845 kg
Nakladalni tovor s paletnimi vilicami – stroj naravnost, nakladalni okvir vodoraven	2.478 - 2.562 kg
Nakladalni tovor s paletnimi vilicami – stroj zasuščen, nakladalni okvir vodoraven	2.126 - 2.204 kg
Voznikova kabina	
Vozniška kabina	FSD (kabina)
Stopnje polnjenja	
Prostornina rezervoarja za gorivo	82 l
Prostornina rezervoarja za hidravlično olje	66 l
Pogonski sistem	
Vrsta pogona	Hidrostatični
pogonska enota	kardanska gred
Stopnje hitrosti	2
Os	PA 1400 (PA 1422)
Standardna potovalna hitrost	0-20 km/h
Hitrost potovanja Mož nost 1	0-30 km/h
Delovna zavora	Hidrostatični pogonski sistem, ki deluje na vsa 4 kolesa (brez obrabe)
Parkirna zavora	Delovna in parkirna zavora v pogonskem sklopu deluje na vsa 4 kolesa

Zapora diferenciala	100 % sprednja os + zadnja os
Hidravlični sistem	
Delovni tlak pogonske hidravlike (maks.)	450 barov
Prostornina praznjenja delovne hidravlike (maks.)	64,4 (74-115) l/min
Delovni tlak delovne hidravlike (maks.)	220 barov
Kinematika	
Vrsta kinematike	Z
Dviž ni cilinder	2
Prekucni cilinder	1
Sistem hitre menjave	hidravlični
Krmiljenje	
Vrsta krmiljenja	hidravlično aktivirano zglobno nihavno krmiljenje
Krmilni cilinder	1
Nihajni kot	±12 stopinj
Druge informacije	
FSD = stropna zaščita DPF = filter trdnih delcev DOC = dizelski oksidacijski katalizator SCR = selektivna katalitična redukcija Izračun prevrnitvene obremenitve v skladu z ISO 14397	

Dimenzije



A	Skupna dolž ina	5.420 mm
B	Skupna dolž ina brez ž lice	4.760 mm
C	Vrtilna točka ž lice (do sredine osi)	1.040 mm
D	Medosna razdalja	2.110 mm
E	Zadnji previs	1.530 mm
F	Višina s spuščeno streho strojnika	2.332 mm
	Višina z dvignjeno streho voznika	2.470 mm
	Višina z dvignjeno kabino	2.528 mm
H	Višina sedež a	1.470 mm
J	Skupna delovna višina	3.890 mm
K	Vrtilna točka ž lice (maks. višina dviga)	3.200 mm
L	Višina preobremenitve	2.940 mm
M	Višina odlaganja	2.430 mm
n	Doseg (pri M)	665 mm
O	Globina kopanja	136 mm
p	Skupna širina	1.830 mm
Q	Širina koloteka	1.500 mm
S	Oddaljenost od tal	367 mm
T	Največji polmer	4.270 mm
U	Polmer na zunanjem robu	3.870 mm
V	Notranji radij	1.990 mm
W	Artikulacijski kot	40 °
X	Povratni kot pri maks. višina dviga	71 °
Y	Kot odlaganja	45 °
Z	Povratni kot na tla	43 °

Prikazane ilustracije, oprema in podatki lahko odstopajo od trenutnega programa dostave v vaši državi. Prikazana je lahko dodatna oprema, ki je predmet doplačila. Pridržujemo si pravico do sprememb.