



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

WL950p

Homlokrakodó

Igazi profik számára kifejlesztve

A WL950p homlokrakodót professzionális alkalmazásra, igényes körülmények között fejlesztették ki, és maximális hatékonyságával, nagy átrakodási teljesítményével, valamint modern segédrendszereivel nyugtázza le a felhasználókat. A széles körű felszereltségi lehetőségeknek köszönhetően a gép optimálisan igazítható az egyéni igényekhez. A nagy teljesítményű motor, a nagy teljesítményű munkahidraulika, valamint az elektronikus vezérlésű menethajtás – amely különböző vezérlési módokkal rendelkezik – biztosítja a legmagasabb termelékenységet és a dinamikus vezérlési tulajdonságokat. A professzionális alkalmazásra szánt Performance sorozat a következő jellemzőkkel nyugtázza le a felhasználókat: robusztus rakodókar, amely kiváló kilátást biztosít a felszerelésre, kényelmes fülke (széles bejárat, rugózó kezelőpulttal és színelapú kezelési koncepcióval rendelkező szabványosított kezelési rendszerrel), átfogó világítási csomagok és aktív munkavillanás, a hatékonyságot növelő rakodórendszer-asszisztenscsomag, Flow Sharing (már a sorozatfelszereltségben), terhelésérzékelős teljesítményhidraulika (High Flow lehetséges), tárgyfelismerés a nagyobb biztonság érdekében, akár 40 km/h menetelési sebesség, elektromos rögzítőfék, valamint a keresztirányban beépített motor és az alkatrészek optimalizált elrendezése révén kiváló karbantartási hozzáférhetőség.



Fő jellemzők

- Rakodó berendezés-kiegészítő csomag
- Kényelmes fülke
- Kiváló rálátás a raklapvillára
- Könnyű be- és kiszállítás
- Load-Sensing Teljesítményhidraulika

Műszaki adatok

Motoradatok Standard

Motorgyártó	Rehiko
Motortípus	KDI2504TCR
Henger	4
Motorteljesítmény	55,4 kW
Motorteljesítmény	75 LE
max. fordulatszámnál	2.300 U/min
Max. forgatónyomaték	310 Nm
Lökettérfogat	2.482 cm ³
Hűtőközeg típusa	Víz
Kipufogógáz-szabvány fokozat	V
Kipufogógáz utókezelése	DOC/DPF

Villamos berendezés

Üzemi feszültség	12 V
------------------	------

Akkumulátor 100 Ah

generátor 120 A

Súlyok

Kanál tartalma (standard kanál)	0,85 m ³
Üzemi tömeg	5.160 - 5.790 kg
Tolóerő (max.)	5.000 - 5.200 daN
Súrlódási erő (max.)	5.250 daN
Emelőerő (max.)	4.275 daN
Billenési teherbírás kanállal - gép egyenes vonalban, emelőszerkezet vízszintes	3.830 - 4.460 kg
Billenési teherbírás kanállal - gép megtörve, emelőszerkezet vízszintes	3.340 - 3.870 kg
Billenési teherbírás raklapvillával - gép egyenes vonalban, emelőszerkezet vízszintes	3.170 - 3.670 kg

A bemutatott illusztrációk, berendezések és adatok eltérhetnek az Ön országában érvényes szállítási programtól. A feltüntetett opcionális extrák felárral járhatnak. A változtatás jogát fenntartjuk.

Billenési teherbírás raklapvillával - gép megtörve, emelőszerkezet vízszintes	2.780 - 3.200 kg
---	------------------

Vezetőfülke

Vezetőfülke	Kabin
-------------	-------

Töltési mennyiségek

Tartály térfogata Üzemanyag	80 hossz
Tartály térfogata Hidraulikaolaj	32 hossz

Meghajtás

Meghajtás módja	elektronikusan szabályozott
Hajtómű	Hidrosztatikus elosztó hajtóművel és kardántengellyel
Menetfokozatok	2
Tengely	PA1422
Menetsebesség Standard	0-20 km/óra
Menetsebesség 1. opció	0-30 km/óra
Menetsebesség 2. opció	0-40 km/óra
Üzemi fék	Dobfék (tárcsafék opcionális)
Rögzítőfék	Dobfék (mechanikus kézifékkar)
Differenciálzár	100% mellső tengely + hátsó tengely

Hidraulika-berendezés

Menethidraulika munkanyomás (max.)	500 bar
------------------------------------	---------

Munkahidraulika szállított mennyiség (max.)	93 (95-101) l/min
Munkahidraulika munkanyomás (max.)	235 bar

Kinematika

Kinematika típusa	Z
Emelő munkahenger	1
Billentő munkahenger	1
Gyors csererendszer	hidraulikus

Kormányzás

Kormányzás fajtája	Hidraulikus derékcsuklós kormányzás
Kormányhenger	1
Ingaszög	± 10 fok

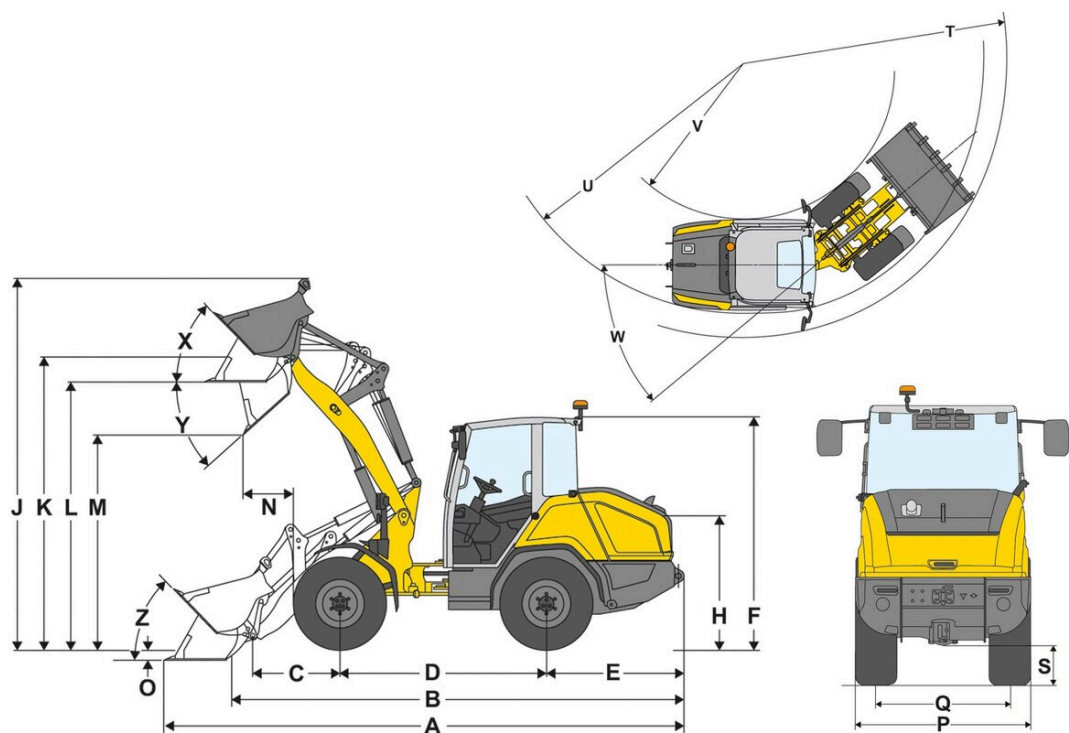
Zajértékek

Átlagos hangteljesítményszint LwA (fülke)	99,7 dB(A)
Garantált hangteljesítmény-szint LwA (fülke)	101 dB(A)
Megadott hangnyomás-szint LpA (fülke)	71 dB(A)

Egyéb információk

DPF = dízelrészecskeszűrő
DOC = dízel-oxidációs katalizátor
Felbillenő terhelés kiszámítása az ISO 14397 szabvány szerint

Méretek



A	Teljes hosszúság	5.430 mm
B	Teljes hosszúság kanál nélkül	4.670 mm
C	Kanál forgáspontja (tengelyközépig)	960 mm
D	Keréktávolság	2.150 mm
E	Far túlnyúlás	1.435 mm
F	Magasság fülkével	2.570 mm
H	Ülésmagasság	1.545 mm
J	Teljes munkamagasság	4.070 mm
K	Kanál forgáspontja (max. emelési magasság)	3.250 mm
L	Átrakodó magasság	2.995 mm
M	Kiürítési magasság	2.450 mm
N	Hatótávolság (méterben)	675 mm
O	Leásás mélysége	85 mm
P	Teljes szélesség	1.830 mm
Q	Nyomtáv	1.420 mm
S	Szabad hasmagasság	375 mm
T	Maximális külső sugár	4.300 mm
U	A külső perem sugara	3.975 mm
V	Belső sugár	2.070 mm
W	Csuklószög	40 °
X	Visszagördülési szög a legnagyobb emelőmagasságnál	66 °
Y	Maximális billenési szög	45 °
Z	Visszagördülési szög a talajon	44 °