



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



WL20

Homlokrakodó

Mozgékony a legszűkebb helyeken is

A Wacker Neuson WL20 homlokrakodó nagyon sokoldalú - még a legszűkebb sikátorokban is. És nem csak ez: A homlokrakodó szűk területeken is első osztályú munkaeredményeket nyújt, amelyek minden tekintetben meggyőzőek. A magas munkakényelem és a kiemelkedő biztonság mellett a WL20 homlokrakodó rendkívüli manőverező és terepjáró képességgel rendelkezik, emellett gyors ütemben és helytakarékosan használható.

Fő jellemzők

- Dönthető fülke és optimális szervizhozzáférés
- A homlokrakodó mint szerszámhordozó
- Dönthető védőtető EPS (Easy Protection System)
- Maximális vonóerő pendulációs törzscsukló által
- Választható vezetőállás

Műszaki adatok

Motoradatok Standard

Motorgyártó	Perkins
Motortípus	403 J-11
Henger	3
Motorteljesítmény	18,4 kW
Motorteljesítmény	25 LE
max. fordulatszámnál	2.800 U/min
Lökettérfogat	1.131 cm ³
Hűtőközeg típusa	Víz
Kipufogógáz-szabvány fokozat	V
Kipufogógáz utókezelése	-

Villamos berendezés

Üzemi feszültség	12 V
Akkumulátor	77 Ah
generátor	40 A

Súlyok

Kanál tartalma (standard kanál)	0,19 m ³
Üzemi tömeg	2.000 - 2.150 kg
Billenési teherbírás kanállal - gép egyenes vonalban, emelőszerkezet vízszintes	1.215 - 1.437 kg
Billenési teherbírás kanállal - gép megtörve, emelőszerkezet vízszintes	977 - 1.206 kg

Billenési teherbírás raklapvillával - gép egyenes vonalban, emelőszerkezet vízszintes	904 - 970 kg
Billenési teherbírás raklapvillával - gép megtörve, emelőszerkezet vízszintes	719 - 866 kg

Vezetőfülke

Vezetőfülke	FSD (EPS, fülke)
-------------	------------------

Töltési mennyiségek

Tartály térfogata Üzemanyag	20 hossz
Tartály térfogata Hidraulikaolaj	20 hossz

Meghajtás

Meghajtás módja	hidrosztatikus
Hajtómű	Kardántengely
Menetfokozatok	2
Tengely	T80 (T94)
Menetsebesség Standard	0-20 km/óra
Üzemi fék	Mind a 4 kerékre ható hidrosztatikus hajtóműszerkezet (kopásmentes)
Rögzítőfék	Üzemi és rögzítőfék a hajtásláncban
Differenciálzár	100% VA + HA (opcionális)

Hidraulika-berendezés

Menethidraulika munkanyomás (max.)	330 (450) bar
Munkahidraulika szállított mennyiség (max.)	30,8 l/min

■ Kinematika

Kinematika típusa	P
Emelő munkahenger	2
Billentő munkahenger	1
Gyors csererendszer	hidraulikus

■ Kormányzás

Kormányzás fajtája	Hidraulikus derékcuklós kormányzás
Kormányhenger	1

Ingaszög	± 12 fok
----------	----------

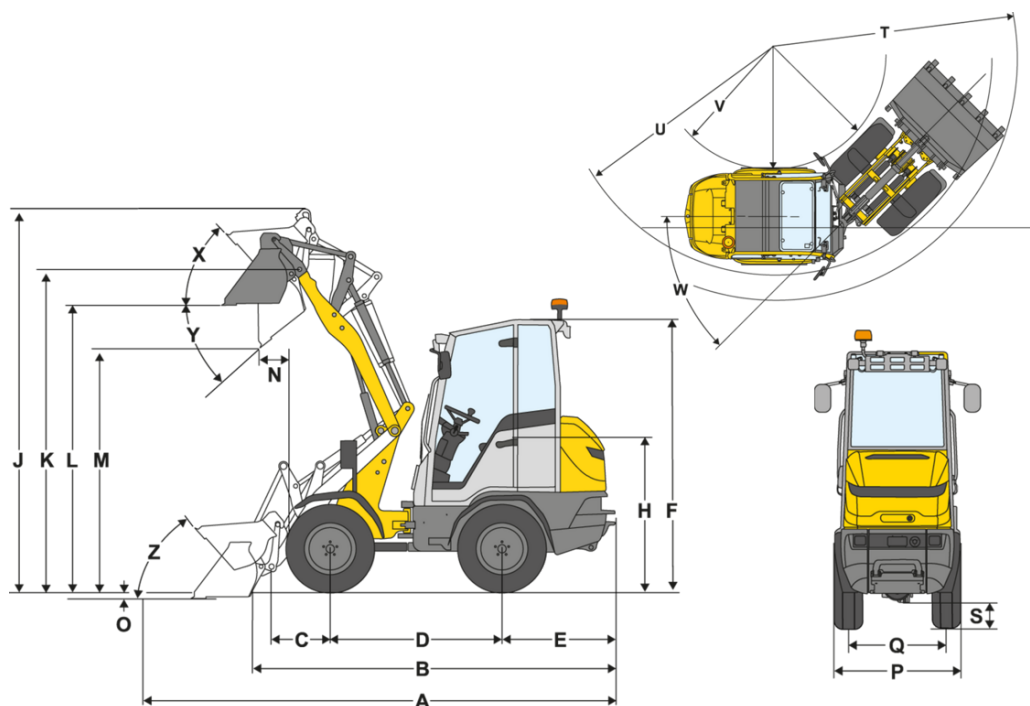
■ Zajértékek

Átlagos hangteljesítményszint L _{WA} (bukókeret)	99 dB(A)
Garantált hangteljesítmény-szint L _{WA} (bukókeret)	101 dB(A)
Megadott hangnyomás-szint L _{pA} (bukókeret)	84 dB(A)

■ Egyéb információk

FSD = Fahrerschutzdach
EPS = Easy Protection System (klappbares Fahrerschutzdach)
DPF = Dieselpartikelfilter
DOC = Dieseloxydationskatalysator
Kipplastberechnung nach ISO 14397

Méretek



A	Teljes hosszúság	3.721 mm
B	Teljes hosszúság kanál nélkül	3.063 mm
C	Kanál forgáspontja (tengelyközépig)	508 mm
D	Keréktávolság	1.468 mm
E	Far túlnyúlás	975 mm
F	Magasság fülkével()	2.189 mm
	Magasság bukókerettel összecukható (EPS)	2.293 mm
F	Magasság bukókerettel összecukható(EPS), összecukott	1.880 mm
	Magasság bukókerettel leereszthető (fix)	2.195 mm
F	Magasság bukókerettel leereszthető (EPS Plus) leeresztett	1.901 mm
	Magasság fülkével	2.302 mm
H	Ülésmagasság	1.225 mm
J	Teljes munkamagasság	3.274 mm
K	Kanál forgáspontja (max. emelési magasság)	2.693 mm
L	Átrakodó magasság	2.424 mm
M	Kiürítési magasság	2.011 mm
N	Hatótávolság (méterben)	350 mm
O	Leásás mélysége	94 mm
P	Teljes szélesség	1.076 mm
Q	Nyomtáv	810 mm
T	Maximum sugár	2.681 mm
U	A külső perem sugara	2.356 mm
V	Belső sugár	1.219 mm
W	Csuklószög	45 °
X	Visszagördülési szög a legnagyobb emelőmagasságnál	50 °
Y	Kiürítési szög	38 °
Z	Visszagördülési szög a talajon	48 °