



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



EW65

Gumikerekes kotrógép

Erő és tempó, tökéletesen egyesítve

Az EW65 mobil kotrógép a beépített közúti üzemmódnak köszönhetően magától hajt a munkaterületre, így nincs szükség időigényes és költséges szállításra. A fokozatmentes hajtómű alacsony üzemanyag-fogyasztással rendelkezik, és egyetlen pedállal is szinte autóként vezethető. A nagy teljesítményű hidraulikus terhelésérzékelő rendszer (LUDV) többféle mozgás során is azonos sebességet biztosít, még különböző terhelések esetén is. Az 5 vezérlőkörnek - amelyek közül 3 egyedileg állítható - és a törhető géznek köszönhetően az EW65 nagyon hatékony és gyors mozgású.

Fő jellemzők

- 3-pontos kinematika
- Intuitív kezelési koncepció
- A hidraulikus alkatrészek optimális elhelyezése
- Erőteljes meghajtás LUDV-val
- Törhető gép

Műszaki adatok

■ Hidraulika

Hidraulika munkanyomása	240,0 bar
Szállított mennyiség	144,0 l/min
Tartálytérfogat	92,0 l

■ mechanikai Teljesítményadatok

Névleges fordulatszám	2.500,0 1/min
Haladási sebesség	30,0 km/h

■ mechanikai Adatok

Hosszúság	6.349,0 mm
Külső keréknyomtáv	2.088,0 mm
Magasság	2.775,0 mm
Üzemi tömeg (min.-max.)	6.755,0 - 8.647,0 kg
Ásási mélység (max.)	3.895,0 mm

■ Belső égésű motor

Hűtés	Vízűtés
Motortípus	Dízelmotor
Henger	4,0
Lökettérfogat	2.216,0 cm ³

Ferde kevés, max.	30,0 °
Üzemanyag típusa	HVO EN15940
Névleges teljesítmény	45,5 kW
Névleges fordulatszám	3.000,0 1/min
Üzemi teljesítmény	45,5 kW
Üzemi fordulatszám	3.000,0 1/min
Max. forgatónyomaték	190,0 Nm
Levegőszűrő	Száraszevegő-szűrő
Akkumulátor kapacitása (névleges érték)	88,0 Ah
Motorgyártó	Perkins

■ Környezetvédelmi adatok

Hangteljesítményszint LWA, garantált	96,0 dB(A)
--------------------------------------	------------

■ Hajtómű

Hidraulika munkanyomása	420,0 bar
Szállított mennyiség	144,0 l/min

■ Szállítás és raktározás

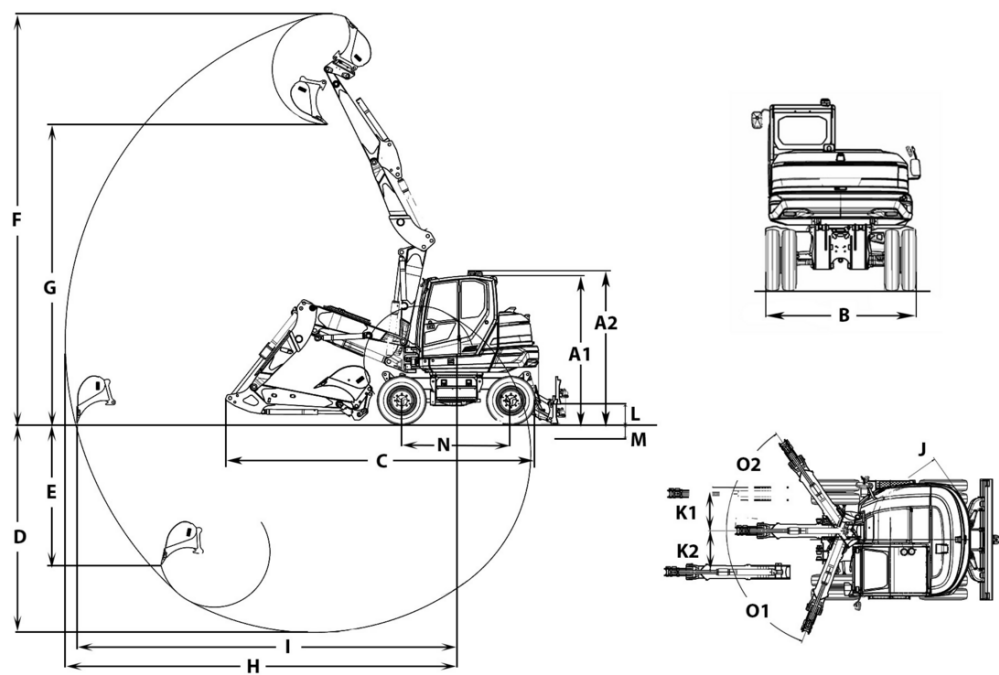
Szállítási súly	6.471,7 kg
-----------------	------------

Elérhető motorok

56 kW Dízelmotor (Stage 5)

Hűtés	Vízűtés
Motortípus	Dízelmotor
Henger	4
Lökettérfogat	2.216 cm3
Üzemanyag típusa	Dízel EN 590
Névleges teljesítmény	43,5 kW
Névleges fordulatszám	2.000 1/min
Fordulatszám (max. forgatónyomaték)	1.800 1/min
Gázkibocsátási határértékek	EPA Tier 4 final, EU StageIIIB
Indító akkumulátor feszültsége	12 µg/l
Motorgyártó	Perkins
Motor jelölése	404F-E22TA
Löket	100 mlai
Furat	84 mlai

Méretek



A1	Magasság fülkével	2.775 mm
	Magasság tolólap	429 mm
A2	Teljes magasság jelzőlámpával	2.952 mm
B	Felső kocsi szélessége	1.931 mm
	Kabin szélessége	1.000 mm
B	Hajtómű szélessége Ikerabroncsok	2.088 mm
	Hajtómű szélessége Mono abroncsok	1.931 mm
C	Szállítási hossz rövid kanálszár	6.114 mm
	Szállítási hossz hosszú kanálszár	6.250 mm
D	Maximum ásási mélység, rövidebb kanálszár	3.531 mm
	Ásási mélység, hosszabb kanálszár	3.831 mm
E	Maximum szúrási mélység., rövidebb kanálszár	2.088 mm
	Maximum szúrási mélység., hosszabb kanálszár	2.361 mm
F	Maximum beillesztési magasság., rövidebb kanálszár	6.068 mm
G	Maximum kiürítési magasság., rövidebb kanálszár	4.207 mm
	Maximum kiürítési magasság., hosszabb kanálszár	4.389 mm
H	Maximum ásási sugár., rövidebb kanálszár	6.220 mm
	Maximum ásási sugár, hosszabb kanálszár	6.504 mm
I	Maximum hatótávolság a talajon,rövid kanálszár	6.024 mm
	Maximum hatótávolság a talajon,hosszú kanálszár	6.318 mm
J	Far lengési sugara	1.459 mm
K1	Szárny áthelyezés maximuma (kanál jobb oldalának közepén)	766 mm
K2	Szárny áthelyezés maximuma (kanál bal oldalának közepén)	492 mm
L	Maximum rakmagasság(tolólap altalaj alatt)	395 mm
M	Maximum leásás mélysége (tolólap altalaj alatt)	301 mm
N	Futómű hossza	2.887 mm
O1	Maximum lengésszög (karrendszer balra)	67 °
O2	Maximum lengésszög(karrendszer jobbra)	63 °
	Nyomtáv	300 mm
	Szárny fordítható sugarának közepe	2.465 mm
Q2	Szárny fordítható sugara jobbra	2.393 mm
Q3	Szárny fordítható sugara balra	1.940 mm
	Távtartó kanál tolólapát, rövidebb kanálszár	51 mm

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