

WL300e

Hjullaster

Elektrisk, praktisk, effektiv

WL300e utvider zero emission porteføljen med kompakte elektrisk drevne hjullastere fra Wacker Neuson. Det integrerte 48 volt litiumionbatteriet er tilgjengelig i tre ytelsesnivåer slik at kjøre- og ladetider kan tilpasses optimalt til arbeidskravene. WL300e arbeider fullstendig utslippsfritt og med betydelig lavere støyutslipp. For brukeren betyr dette mer fleksibilitet i bruk, miljøvern og betydelige besparelser i driftskostnadene. Den lave forvognen som fås som ekstrautstyr, kombinert med en kort lastearm, gir ypperlig oversikt og en betydelig bedre tippelast.

Høydepunkter

- Lav fovogn og kort lastearm
- Hjullasteren som redskapsbærer
- Innovativ teknikk, pålitelig i bruk
- Ytelsessterkt litiumionbatteri
- Enkle lademuligheter

Tekniske data

Batteri standard

Batteriteknologi	Litiumioner
Batterispenningsklasse	48 V
Batterikapasitet	14,1 kwH
Batterivekt	132 kg
Ladeeffekt ombord (maks.)	3 kW
Lastetid (0-100%)	4 - 6* h
Lastetid (20-80%)	2,9* h
Driftstid opp til	3,0** h

Batteri alternativ 1

Batteriteknologi	Litiumioner
Batterispenningsklasse	48 V
Batterikapasitet	18,7 kwH
Batterivekt	148 kg
Ladeeffekt ombord (maks.)	6 kW
Lastetid (0-100%)	3 - 8* h
Lastetid (20-80%)	1,9* h
Driftstid opp til	4,6** h

Batteri alternativ 2

Batteriteknologi	Litiumioner
Batterispenningsklasse	48 V
Batterikapasitet	23,4 kwH
Batterivekt	165 kg
Ladeeffekt ombord (maks.)	6 kW
Lastetid (0-100%)	4 - 10* h
Lastetid (20-80%)	2,4* h
Driftstid opp til	6,6** h

Elektromotor

Motor kjørehydraulikk (EN60034-1)	6,5 kW
Motor arbeidshydraulikk (EN60034-1)	8,5 kW

Elektrisk anlegg

Driftsspenning	12 V

Vekt

Skuffekapasitet (standardskuffe)	0,30 m³
Driftsvekt	2.340 - 2.610 kg
Tippelast med skuffe – maskin rett, lasteramme horisontal	1.580 - 2.270 kg
Tippelast med skuffe – maskin knekket, lasteramme horisontal	1.310 - 1.910 kg
Tippelast med pallegaffel – maskin rett, lasteramme horisontal	1.240 - 1.690 kg
Tippelast med pallegaffel maskin knekket, lasteramme horisontal	1.020 - 1.420 kg

De viste bildene, utstyret og data kan avvike fra det gjeldende leveranseprogrammet i ditt land. På bildet under ser du forhold med spesialutstyr til ekstrapris. Med forbehold om endringer.

Copyright © 2026 Wacker Neuson SE | www.wackerneuson.com

Førerhus

Førerhus	FSD (EPS, førerhytte)

Påfyllingsmengder

Tankvolum hydraulikkolje	20 l

Drift

Driftstype	elektrisk
fremdrift	mellomaksel
Kjøretrinn	1
Akse	T80
Kjørehastighet standard	0-15 km/h
Driftsbrems	Trommelbrems som virker på alle fire hjul
Parkeringsbrems	elektrisk

Hydraulikkanlegg

Arbeidshydraulikk pumpekapasitet (maks.)	36 l/min
Arbeidshydraulikk arbeidstrykk (maks.)	225 bar

Kinematikk

Kinematikk type	P
Løftesylinder	1
Vippesylinder	1
System for rask endring	hydraulisk

Styring

Styringstype	Hydraulisk knekk-pendelledd
Styresylinder	1
Pendelvinkel	± 10 Grad

Støykarakteristiske verdier

Gjennomsnittlig lydeffektnivå LwA (vernetak for føreren)	82,9 dB(A)
Garantert lydeffektnivå LwA (vernetak for føreren)	85 dB(A)
Angitt lydtrykknivå LpA (vernetak for føreren)	68 dB(A)
Gjennomsnittlig lydeffektnivå LwA (førerhytte)	82,9 dB(A)
Garantert lydeffektnivå LwA (førerhytte)	85 dB(A)
Angitt lydtrykknivå LpA (førerhytte)	70 dB(A)

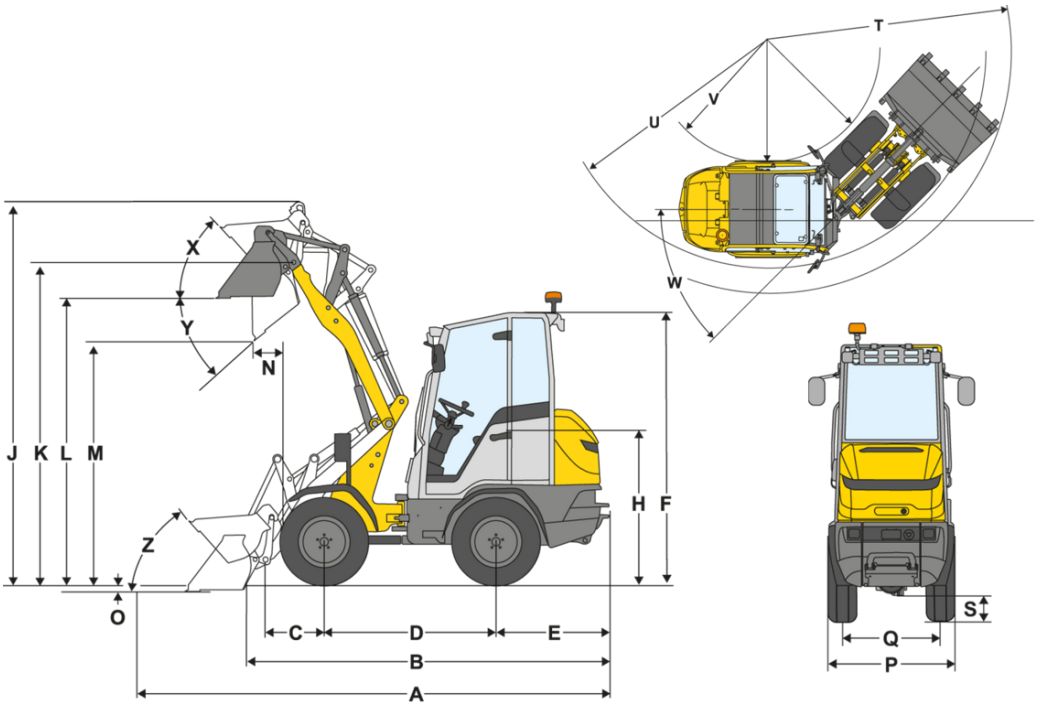
Annen informasjon

FSD = vernetak for føreren
EPS = Easy Protection System (vippbart vernetak for føreren)
Vippelastberegning i henhold til ISO 14397

De viste bildene, utstyret og data kan avvike fra det gjeldende leveranseprogrammet i ditt land. På bildet under ser du forhold med spesialutstyr til ekstrapris. Med forbehold om endringer.

Copyright © 2026 Wacker Neuson SE | www.wackerneuson.com

Dimensjoner



A	Total lengde	4.015 mm	3.974 mm
B	Total lengde uten skuffe	3.283 mm	3.243 mm
C	Svingpunkt skuffe (til akselmidte)	578 mm	514 mm
D	Hjulavstand	1.620 mm	1.645 mm
E	Hekkoverheng	971 mm	971 mm
F	Høyde med vernetak for fører (fast)	2.259 mm	2.259 mm
	Høyde med vernetak for fører nedfellbart (EPS)	2.336 mm	2.336 mm
F	Høyde med vernetak for føreren nedfellbart (EPS), felt ned	1.939 mm	1.939 mm
	Høyde med kabin	2.301 mm	2.301 mm
H	Setehøyde	1.292 mm	1.292 mm
J	Total arbeidshøyde	3.398 mm	2.866 mm
K	Svingpunkt skuffe (maks. løftehøyde)	2.808 mm	2.281 mm
L	Overlasthøyde	2.513 mm	1.982 mm
M	Tippehøyde	2.022 mm	1.463 mm
N	Rekkevidde (ved M)	336 mm	307 mm
O	Gravedybde	99 mm	126 mm
P	Total bredde	1.052 mm	1.052 mm
Q	Sporbredde	804 mm	804 mm
S	Bakkeklaring	219 mm	219 mm
T	Maksimal ytre radius	2.896 mm	2.880 mm
U	Radius ved ytre kant	2.505 mm	2.542 mm
V	Innvendig radius	1.427 mm	1.454 mm
W	Knekkvinkel	45 °	45 °
X	Tilbakerullingsvinkel ved maks. løfteøyde	45 °	49 °
Y	Tippevinkel	42 °	47 °
Z	Tilbakerullingsvinkel på bakken	47 °	51 °

De viste bildene, utstyret og data kan avvike fra det gjeldende leveranseprogrammet i ditt land. På bildet under ser du forhold med spesialutstyr til ekstrapris. Med forbehold om endringer.

Copyright © 2026 Wacker Neuson SE | www.wackerneuson.com