

# EZ 17e

## Rupsgraafmachines Met Zero Tail



**WACKER  
NEUSON**  
*all it takes!*



### De eerste elektrische minigraafmachine van Wacker Neuson

Onze eerste volledige elektrische Zero Tail-minigraafmachine zonder overhangende achterkant. Waarbij "mini" eigenlijk alleen maar op de afmetingen betrekking heeft, want qua motorvermogen en uithoudingsvermogen doet de EZ17e helemaal niet onder voor zijn broers met verbrandingsmotor. Het emissievrije ontwerp maakt de machine ideaal voor gebruik binnenshuis en in zones waar de uitstoot van uitlaatgassen en lawaai beperkt moet zijn. Dankzij een krachtige lithium-ionaccu kan de graafmachine een typische werkdag lang worden gebruikt en kan deze desgewenst ook via het stationaire stroomnet verder gebruikt worden. Door de speciaal gepatenteerde accutechnologie met geïntegreerde accuverwarming kan het apparaat aan elke stroombron (100 tot 415 V) worden opgeladen. En dit alles zonder extra werk en onafhankelijk van de omgevingstemperatuur.

- Via een aansluiting op krachtstroom of door middel van een adapter op een regulier stopcontact is opladen ook mogelijk tijdens het gebruik op de bouwplaats
- Gedurende een hele werkdag te gebruiken - afhankelijk van de intensiteit van de werkzaamheden zonder belading of met stationaire netvoeding
- Acculooptijd van enkele uren dankzij een vermogen van 23,4 kWh en het gepatenteerde, zelfverwarmende accusysteem
- Lagere onderhouds- en bedrijfskosten door het vervallen van veel servicepunten in vergelijking met conventionele machines
- Ideaal voor gebruik in geluidsgevoelige of emissiebeperkte zones

## EZ 17e Technische gegevens

### Bedrijfsgegevens

Transportgewicht min.	1.681 kg
Bedrijfsgewicht	1.797 - 2.226 kg
Bedrijfsgewicht min.	1.797 kg
Uitbreekkracht max.	18,7 kN
Graafdiepte max.	2.490 mm
Graafstraal max.	4.060 mm

### Motorgegevens E-motor

Nominale spanning	48 V
Nettovermogen	16,5 kW
Capaciteit	23,4 kWh
Toerental	2.200 1/min
Motorvermogen	16,5 kW

### Accu

Nominale spanning	48 V
Stroom Continue stroom	220 A
Stroom Maximale stroom, kortstondig	350 A

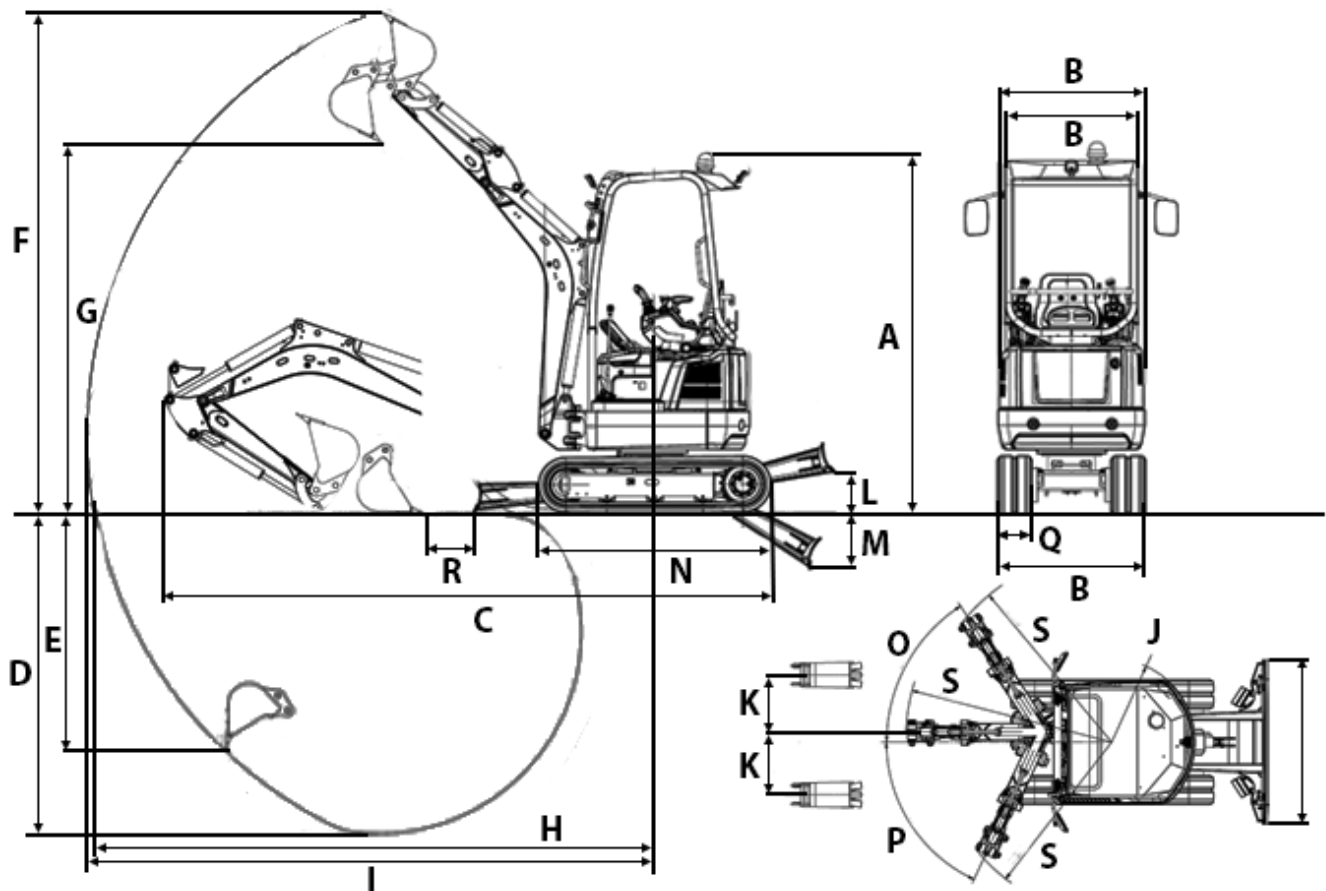
### Hydraulische installatie

Pomp	variabele pomp
Afgeleverd vermogen	39,6 l/min
Bedrijfsdruk voor werk- en tractiehydrauliek	240 bar

### Onderstel

Rijsnelheid max.	4,8 km/h
------------------	----------

## EZ 17e Afmetingen



A	Hoogte	2.489 mm
B	Breedte Bestuurderscabine	884 mm
B	Breedte Bovenwagen	980 mm
B	Breedte Onderstel uitgeschoven	1.300 mm
C	Transportlengte (korte lepelsteel)	3.584 mm
C	Transportlengte (lange lepelsteel)	3.554 mm
D	Graafdiepte max. (korte lepelsteel)	2.323 mm
D	Graafdiepte max. (lange lepelsteel)	2.483 mm
E	Insteekdiepte max. loodrecht (korte lepelsteel)	1.710 mm
E	Insteekdiepte max. loodrecht (lange lepelsteel)	1.860 mm
F	Insteekhoogte max. (korte lepelsteel)	3.465 mm
F	Insteekhoogte max. (lange lepelsteel)	3.579 mm
G	Uitkiephoogte max. (korte lepelsteel)	2.439 mm
G	Uitkiephoogte max. (lange lepelsteel)	2.553 mm
H	Graafstraal max. (korte lepelsteel)	3.900 mm
H	Graafstraal max. (lange lepelsteel)	4.050 mm
I	Reikwijdte max. op de grond (korte lepelsteel)	3.848 mm
I	Reikwijdte max. op de grond (lange lepelsteel)	4.001 mm
J	Draaistraal achterstevan min.	660 mm
K	Verplaatsing kraanarm max. vanuit midden lepel rechts	533 mm

K	Verplaatsing kraanarm max. vanuit midden lepel links	418 mm
L	Hijshoogte max. schuifbord boven graafdiepte	271 mm
M	Graafdiepte max. schuifbord onder graafdiepte	390 mm
N	Lengte Loopwerk	1.607 mm
O	Draaihoek max. rechts	57 °
P	Draaihoek max. links	65 °
Q	Kettingbreedte	230 mm
S	Zwenkradius kraanarm midden	1.635 mm
S	Zwenkradius kraanarm Rechts	1.519 mm
S	Zwenkradius kraanarm Links	1.372 mm
R	Afstand Lepel-schuifbord (lange lepelsteel)	331 mm
R	Afstand Lepel-schuifbord (korte lepelsteel)	259 mm
--	Hoogte Schuifbord	230 mm

DS= dipper stick

Attentie: Houdt er alstublieft rekening mee dat het productgamma kan verschillen per land. Het is mogelijk dat bepaalde producten niet beschikbaar zijn in uw land. Informatie over geschikte toebehoren vindt u op onze website. Voor meer informatie over het motorvermogen, gelieve de handleiding te raadplegen. De werkelijke vermogensuitgang kan naargelang specifieke bedrijfsomstandigheden variëren. Wijzigingen en vergissingen onder voorbehoud. Afbeeldingen idem.  
Copyright © 2020 Wacker Neuson SE.