

Wacker Neuson EW65 PRO / EW65 PRO XL



WWW.ARIEATLAS.NL

De machine:

Upgrade

De EW65 PRO of PRO XL is een upgrade van de standaard EW65. Een groot verschil hierin is de verbeterde bediening. Hierdoor is de machine nóg fijner te bedienen. De EW65 PRO XL is een verhoogde en verzwaarde versie van de EW65. Grotere wielen met hoger draagoppervlak, extra ballastgewicht voor meer stabiliteit en de precisie van de van de “PRO” uitvoering heeft als resultaat dat de machine meer mans is dan een standaard 6-tons machine. Dit terwijl de machine qua afmetingen niet veel groter is dan een standaard machine, zo blijft het een compacte machine.

De hydrostatische aandrijving van de EW65 PRO is goed voor een rijsnelheid tot 30 km/h voor de PRO en tot 36 km/h voor de PRO XL. Hiermee kunt u gemakkelijk naar de bouwplaats rijden zonder dat u hiervoor tijdrovend en duur transport nodig hebt. Het krachtige Load Sensing-hydraulieksysteem met LUDV zorgt, zelfs bij verschillende lasten, voor gelijke snelheden waardoor kracht en snelheid niet voor elkaar onder doen.



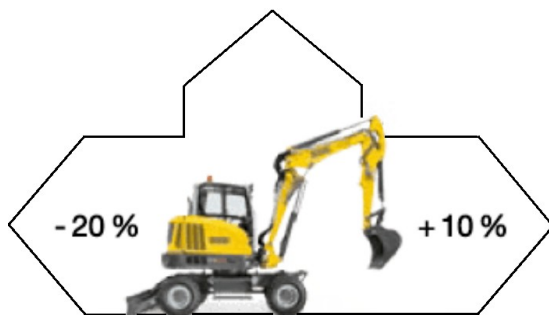


- Op maat gemaakt extra ballastgewicht met een gewicht van 350KG
- Aanhangwagenstekker
- Afneembare rangeerkoppeling of aanhangerkogel
- Stalen spatborden aan voor- en achterzijde
- Enkelluchtwielen 500/45R17



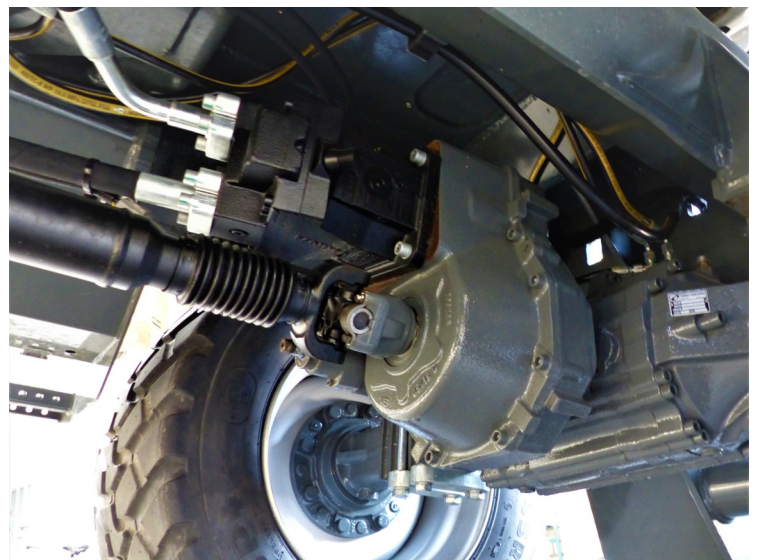
Jog dail menu

- Drie stuurcircuits selecteren en oliestroom regelen
- Machinefuncties beheren
- Kiezen tussen achteruitrijdcamera of extra groot instrumentenpaneel
- Status roetfilter inzien
- Service intervallen of eventuele foutcodes gemakkelijk terugzien.

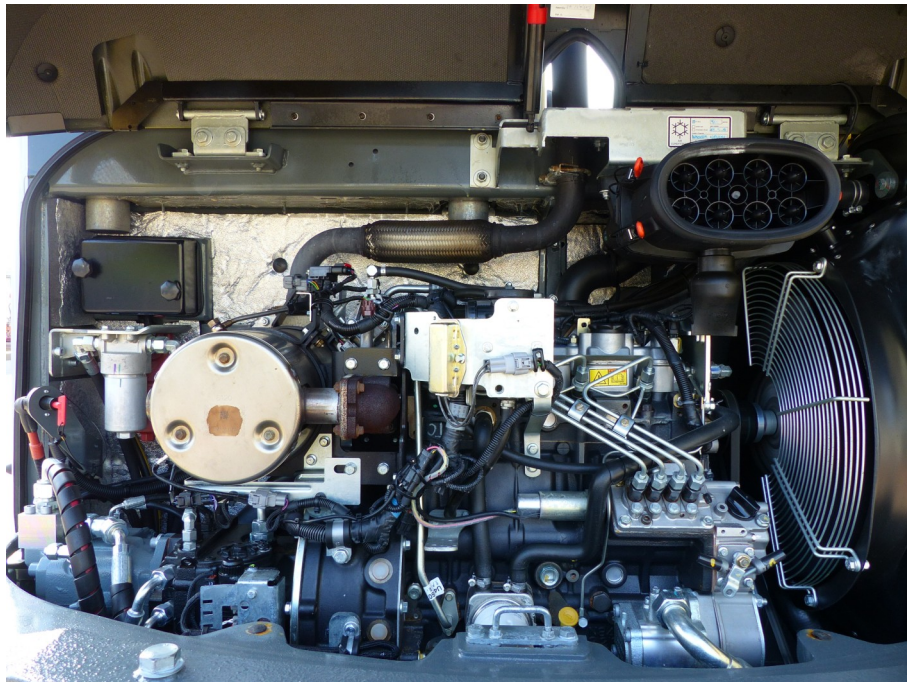


Duurzaam & krachtig

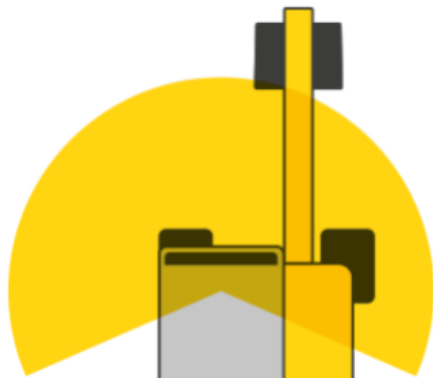
- Krachtige rijaandrijving
- ECO-bedrijfsmodus
- Tot 20% minder brandstofverbruik



Highlights:



- Perkins 404F-22T
- Makkelijke service toegangen zodat alle filters gemakkelijk te bereiken zijn.
- Luchtfilter met automatische cycloonwerking



- Innovatieve oplossing voor optimaal zicht - giek rechts naast de cabine
- Comfort voor de bestuurder: grote cabine, luchtgeveerde stoel en automatische airconditioning
- Innovatief voorruit-systeem - De voorruit is in tweeën opgedeeld en kan open en dicht worden geschoven - regen dak positie
- LED-werklampen voor optimale verlichting
- Achtercamera voor meer veiligheid bij het achteruit rijden



Technische gegevens:

Bedrijfsgegevens

Transportgewicht	min. 6.472 kg
Bedrijfsgewicht	6.755 - 8.003 kg
Scheurkracht max.	30,8 kN
Uitbreekkracht max.	50,7 kN
Graafdiepte max.	3.895 mm
Uitkiephoogte max.	5.195 - 5.355 mm
Uitkiephoogte max.	5.355 mm
Graafstraal max.	6.877 mm
Toerental bovenwagen	9 1/min
L x B x H	6114 x 2135 x 2880 / 3000 mm

Motorgegevens

Motorfabrikant	Perkins
Motortype	404D-22T
Motor	watergekoelde 4-cilinder turbodiesel motor
Cilinderinhoud	2.216 cm ³ Toerental 2.000 1/min
Motorvermogen conform ISO	45 kW 61PK
Batterij	88 Ah
Brandstoftankinhoud	85 l

Hydraulische installatie

Pomp	Variabele- en dubbele tandwielpompe
Afgeleverd vermogen	158,4 l/min
Bedrijfsdruk voor werk- en rijhydraulica	420 bar
Bedrijfsdruk draaiwerk	240 bar
Hydrauliektank 92 l	
Onderstel	Enkelluchtbanden
Spoorbreedte	1620 mm
Bodemvrijheid	320 / 340 mm
Rijsnelheid	max. 30 / 35 km/h

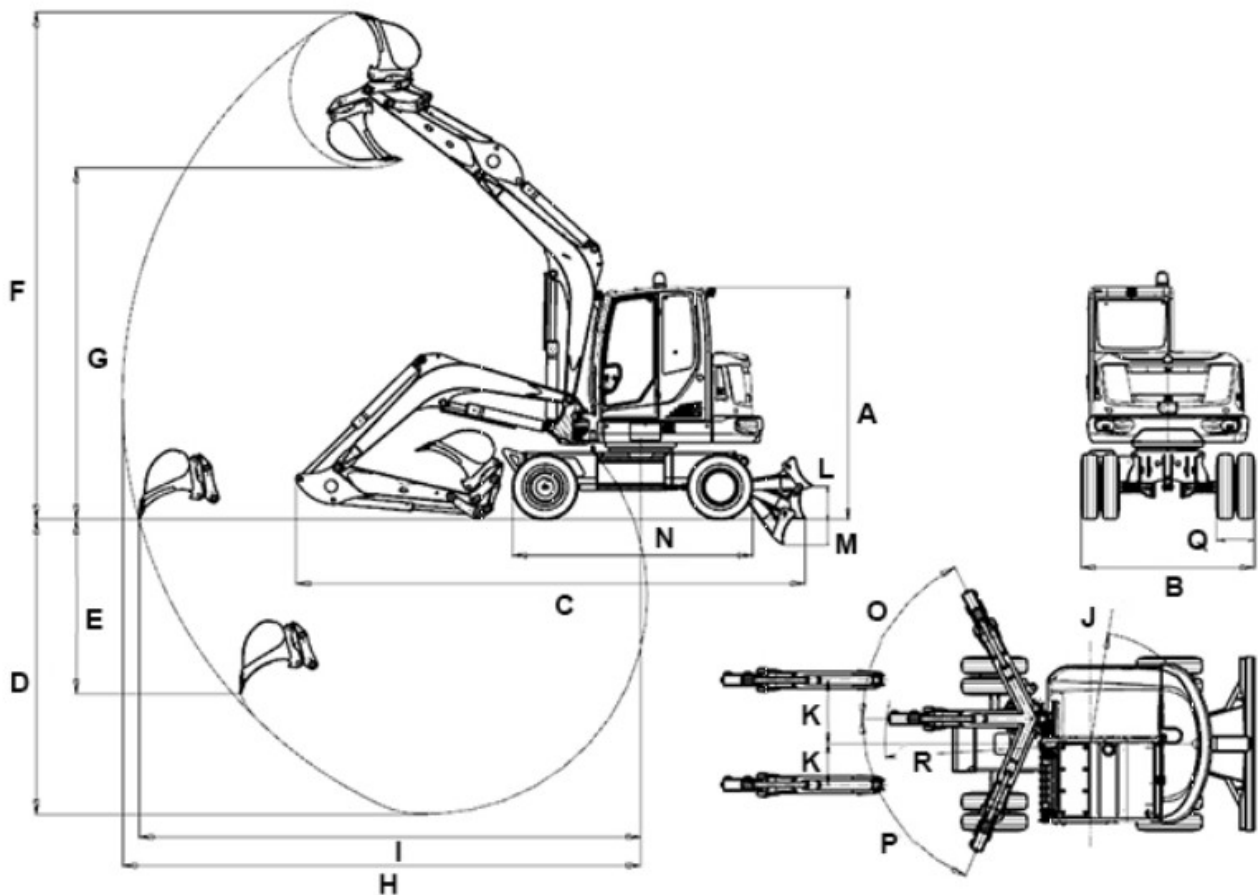
Blad

Breedte	2.085 mm
Hoogte	429 mm
Slag planeerklap boven graafdiepte	395 mm
Slag planeerklap onder graafdiepte	301 mm

Geluidsniveau

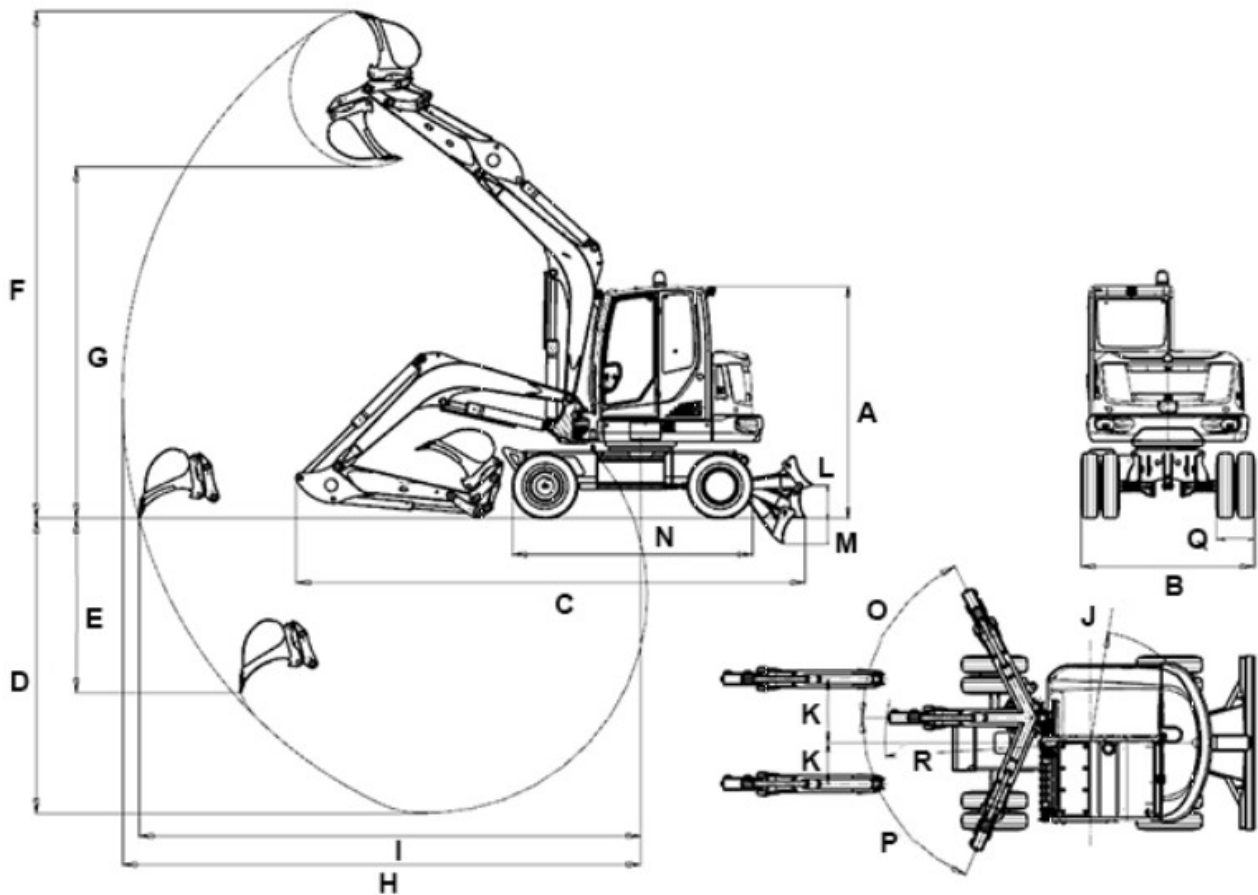
Geluidsniveau (LwA) conform 2000/14/EG	97 dB(A)
--	----------

Afmetingen:



Afmetingen: Monogiek / verstelgiek

A Hoogte	3.000 mm / 3.000 mm
B Breedte cabine	1.000 mm / 1.000 mm
B Breedte bovenwagen	1.931 mm / 1.931 mm
B Breedte chassis	2.135 mm / 2.235 mm
C Transportlengte kortere lepelarm	6.114 mm / 6.220 mm
C Transportlengte langere lepelarm	6.250 mm / 6.349 mm
D Graafdiepte max. kortere lepelarm	3.531 mm / 3.596 mm
D Graafdiepte max. langere lepelarm	3.831 mm / 3.895 mm
E Insteekdiepte kortere lepelarm	2.088 mm / 2.465 mm
E Insteekdiepte langere lepelarm	2.361 mm / 2.737 mm
F Insteekhoogte kortere lepelarm	6.068 mm 6.834 mm
F Insteekhoogte langere lepelarm	7.067 mm



G Uitkiephoogte max. kortere lepelarm	4.207 mm / 4.961 mm
G Uitkiephoogte max. langere lepelarm	4.389 mm / 5.195 mm
H Graafstraal max. kortere lepelarm	6.220 mm / 6.590 mm
H Graafstraal max. langere lepelarm	6.504 mm / 6.877 mm
I Reikwijdte op de grond (kortere lepelarm)	6.024 mm / 6.406 mm
I Reikwijdte op de grond (langere lepelarm)	6.318 mm / 6.706 mm
J Draaistraal achtersteven	1.459 mm
K Verplaatsing kraanarm t.o.v. midden lepel rechter zijde	766 mm
K Verplaatsing kraanarm t.o.v. midden lepel linker zijde	492 mm
L Hijshoogte boven graafdiepte	395 mm
M Graafdiepte onder graafdiepte	301 mm
N Lengte chassis totaal	2.887 mm
O Draaihoek	63 °
P Draaihoek	67 °
Q Spoorbreedte	300 mm
R Zwenkradius kraanarm midden	2.465 mm / 2.605 mm
-- Zwenkradius kraanarm rechts	2.393 mm / 2.529 mm
-- Zwenkradius kraanarm links	1.940 mm / 2.073 mm

WWW.ARIEATLAS.NL



A. VAN DODEWAARD ZETTEN B.V.

St. Walburg 14 | 6671 AS Zetten

Tel: +31 (0)488 420390

E-mail: info@arietlas.nl

Web: WWW.ARIEATLAS.NL

