



HeusTractors

Stougjesdijk 153 3271 KB

Mijnsheerenland NL

info@heustractors.com

+31 (0) 186 61 2333

XCMG XC9108-EV

Elektrische Wiellader van de Toekomst

Krachtig. Stil. Zero-emissie.

De XCMG XC9108-EV is 's werelds grootste volledig elektrische wiellader met een nominale laadcapaciteit van 11 ton. Deze heavy-duty machine is ontworpen voor gebruik in grootschalige mijnbouw, havens, recycling en infrastructuurprojecten waar prestaties, duurzaamheid en lage emissies cruciaal zijn.

Met zijn 700 kWh CATL lithium-ijzerfosfaat (LFP) batterij, 501 kW motorvermogen en intelligente energieregeling biedt de XC9108-EV ongeëvenaarde productiviteit — zonder uitstoot op locatie.



- Volledig elektrisch aandrijfsysteem met XCMG's gepatenteerde "*drie-motor-technologie*" voor maximale efficiëntie en trekkracht.
- Batterijvermogen: 700 kWh (LFP) – werkduur tot 8 uur op één lading.
- Snel laden (CCS2): minder dan 1 uur van 20% → 100% SOC met optionele 240 kW of 320 kW DC-snellader.
- Energie-terugwinning en *smart BMS*-gestuurde thermische regeling voor optimale betrouwbaarheid.
- Efficiëntie +10 % en energieverbruik -20 % t.o.v. conventionele hydraulische laders
- Robuuste XCMG natte assen, centrale smering en hydraulische positieve-flow-regeling voor langdurige inzetbaarheid.
- FOPS & ROPS cabine, A/C, luchtgeveerde verwarmde stoel, 360° camera, LCD-display en joystick-bediening voor optimaal comfort en controle.

€ 0,00

Specificaties

AFMETINGEN

Bak capaciteit	6.2 m3
Draaicirkel	6725 mm
Hoogte tot bovenkant dak	3770 mm
Kiepbereik	1400 mm
Max. Kiephoogte	3250 mm
Stuurhoek	40 °
Totale breedte	2460 mm
Totale lengte met bak	10200 mm
Wielbasis	4000 mm

BANDEN

Bandenmaat	29.5R25
------------	---------

ELEKTRO MOTOR

Accu capaciteit	700 kWh
Rijmotor	510 kW

GEWICHT

Eigen gewicht	35000 kg
Max. Hefvermogen	11000 kg

MOTOR

Vermogen in kW	168 kW
----------------	--------

OVERIG

Maximale snelheid	33 km/h
-------------------	---------

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Max. Uitbreekkracht	270 kN
Max. trekkracht	269 kN
Olietank hydrauliek	160 L

Foto's