



# ECORENT

verhuur van  
elektrische graafmachines





Voor meer informatie:

**EcoRent**

Batuwseweg 44  
3412 KZ Lopikerkapel

T: 085 - 070 8260  
E: [info@EcoRent.nu](mailto:info@EcoRent.nu)  
W: [EcoRent.nu](http://EcoRent.nu)

## Algemene informatie

EcoRent: een nieuwe naam 4

De voordelen van huren 6

## Elektrische accudumper

### HG

E-2000 8

## Elektrische graafmachines

### LIMACH

E18.1/E18.3 9

E27.1 10

EC60.1 11

EW60.1 11

E88.1 12

E140.1 13

### VOLVO

L25Electric 14

## Overig

Klant aan het woord 15

Technische specificaties 15

De genoemde prijzen zijn geldig tot en met 31-12-2024.

Kijk voor het actuele huuraanbod op [ecorent.nu](https://ecorent.nu)



# EcoRent:

een nieuwe naam met een gedegen achtergrond.

Zit je als bouwer in een spagaat door de stikstofnorm? Elektrische grondverzetmachines zijn dan voor je dé oplossing. Er is steeds meer vraag naar aannemers die CO2-neutraal en/of geluidsarm kunnen werken. Door de Limach elektrische graafmachines bij EcoRent te huren kun je gemakkelijk aan deze eisen voldoen zonder dat daar zware investeringen tegenover staan.

Achter EcoRent gaat een familiebedrijf schuil dat ruim 45 jaar een begrip is als leverancier van grondverzetmachines: Rens de Bruijn BV. De afgelopen jaren hebben wij volop geïnvesteerd door ons machinepark uit te breiden met elektrisch materieel voor de onbemande verhuur, waarmee wij je optimaal van dienst kunnen zijn.

## KWALITEIT

Onze kracht ligt in het feit dat al onze elektrische graafmachines en shovels van hoge kwaliteit zijn. Dat is ook een garantie die wij aan al onze klanten geven. De elektrische graafmachines van 2 tot 3 ton zijn allemaal voorzien van een accu die 8 uur lang onafgebroken ingezet kan worden. De 6- en 10-tonner zijn uitgerust met een extra accupakket dat de machinist zelf kan wisselen zodat ook deze modellen een volledige werkdag ingezet kunnen worden. Bij EcoRent verhuren wij alleen elektrische graafmachines van het merk Limach. Bij EcoRent ligt de lat erg hoog en staat de kwaliteit voorop.

## KLANT ONTZORGEN

Naast de kwaliteit van onze producten kenmerken wij ons bij EcoRent ook door flexibiliteit. Wij bieden de mogelijkheid de elektrische machines te huren voor een dag, week,



maand of langer, afhankelijk van de wensen van de klant. Ook het transport naar en van de werklocatie kunnen wij verzorgen. Zo kunnen wij je een totaalpakket bieden en volledig ontzorgen. Momenteel zijn wij een van de weinige bedrijven die elektrische graafmachines verhuurt - en de enige die zich volledig richt op dit segment. Omdat al onze machines een volledige werkdag kunnen draaien én er grote machines tot 17 ton te huur zijn, zijn wij een unieke partner voor elk project.

### TOEKOMSTVISIE

Wij hebben een duidelijke stip aan de horizon gezet: wij willen onze klant ontzorgen met kwalitatief hoogwaardige machines. Duurzaamheid en milieuvriendelijkheid zijn onze



speerpunten. Wij zien het als onze taak om eventuele uitdagingen en problemen adequaat en naar de wens van onze klanten op te lossen. Dat schept een vertrouwensband. De klant tevreden stellen én houden is voor ons de belangrijkste missie en daarin schuilt onze kracht. Zo wordt duurzaam werken voor iedereen bereikbaar en daar zijn wij trots op!

# Waarom elektrisch?

## Elektrisch huren kent vele voordelen

Verbrandingsmotoren belasten het milieu, dat staat vast. Daarnaast kunnen de uitlaatgassen van een kraan met verbrandingsmotor ook belastend zijn voor jou en je medewerkers. Denk bijvoorbeeld aan de uitlaatgassen die blijven hangen wanneer je werkzaamheden binnen plaatsvinden.

Wij willen je graag een groene oplossing bieden die geen investering vergt. Energiezuinig en gemakkelijk om mee te werken.



- ✓ **Geen investering:** Voldoe aan alle milieunormen zonder zware investeringen vooraf
- ✓ **Maatschappelijk verantwoord ondernemen:** Een positief effect op de CO<sub>2</sub>-uitstoot, en daarmee een positieve bijdrage aan het reduceren van je CO<sub>2</sub>-uitstoot (CO<sub>2</sub>-prestatieladder)
- ✓ **Meer werkmogelijkheden:** Door geluidsreductie en het verdwijnen van de uitstoot van schadelijke stoffen biedt de elektrische minigraver de mogelijkheid om te werken in gebouwen of milieu- en stiltezones.
- ✓ **Veilig werken:** Minder lawaai en geen uitstoot meer van schadelijke stoffen



*Als ondernemer kun je actief bijdragen aan de samenleving en een groene en leefbare wereld.*



## Huurprijs E-2000

Per dag: € 215,-


Per week: € 850,-


## HG E-2000 Accudumper

De HG E-2000 Dumper is de enige elektrische dumper die tot wel drie uur rijtijd biedt na één uur laden. Deze machine is stil, en in maar liefst vier uur tijd is de accu 100% opgeladen. Zo kan de dumper weer 12 uur uitstootvrij rijden. Dat is ruim voldoende voor een hele werkdag!

Deze dumper kan overal gebruikt worden. De machine is stil en geheel vrij van uitstoot, waardoor het geen probleem is om in een stadscentrum, waar vaak strenge milieu-eisen gelden, met de dumper aan de slag te gaan. Maar ook buiten het stadscentrum en op oneffen terreinen is de dumper makkelijk te gebruiken, mede door zijn complete vierwielaandrijving.

### HG E-2000

 2.150 kg

 17 - 23 kWh





**Huurprijs E18.1**

Per dag: € 200,-

Per week: € 800,-

## E18.1 en E18.3

De E18.1 en E18.3 compacte graafmachines van Limach zijn voorzien van een krachtige elektromotor die gevoed wordt door hoogwaardige Lithium-ijzerfosfaat accu's. De efficiëntie van de elektromotor ligt tot wel 30% hoger dan bij gelijkwaardige machines met een dieselmotor. Door geluidsreductie en het verdwijnen van de uitstoot van schadelijke stoffen kunnen de machines langer, veiliger en efficiënter werken in elke omgeving!


Deze machines zijn door *Bouwmachines* getest als meest productief, efficiënt en stil.


**Huurprijs E18.3**


Per dag: € 210,-

Per week: € 840,-


### E18.1


 1.170 kg


 10 kW

 28.8 kWh

### E18.3

 1.810 kg

 12 kW

 30 kWh



## E27.1


De E27.1 is een van de paradepaardjes van de Limach graafmachines. Met een bedrijfsgewicht van 2.990 kg is de machine stabiel in gebruik. Het accupakket heeft een capaciteit van 30 - 50 kWh en wordt geleverd met een acculader van 9,9 kWh bij 400V.


### Huurprijs E27.1


Per dag: € 250,-

Per week: € 1.000,-

### E27.1

 2.990 kg

 16 - 28 kW

 30 - 50 kWh

Te huur met extra accupack

## EC60.1 & EW60.1

De Limach EC60.1 & EW60.1 zijn 6,5 - 7-tons graafmachines. Doordat de accu's eenvoudig, zonder tussenkomst van derden, door de machinist verwisseld kunnen worden voorkom je stilstand en geniet je van maximale flexibiliteit.

Door deze techniek hoeft enkel de accu naar het oplaadpunt gebracht te worden in plaats van de gehele machine. Dit betekent lichtere transportbewegingen van en naar de bouwplaats.

Met deze Limach range heb je maximale mobiliteit in stedelijke gebieden en geniet je van de vele voordelen die de elektrische Limach machines je bieden!



### Huurprijs EC60.1

Per dag: € 505,-

Per week: € 2.020,-




### Huurprijs EW60.1


Per dag: € 520,-

Per week: € 2.080,-


#### EC60.1

 6.520 kg


 49 kW

 2 x 90 kWh

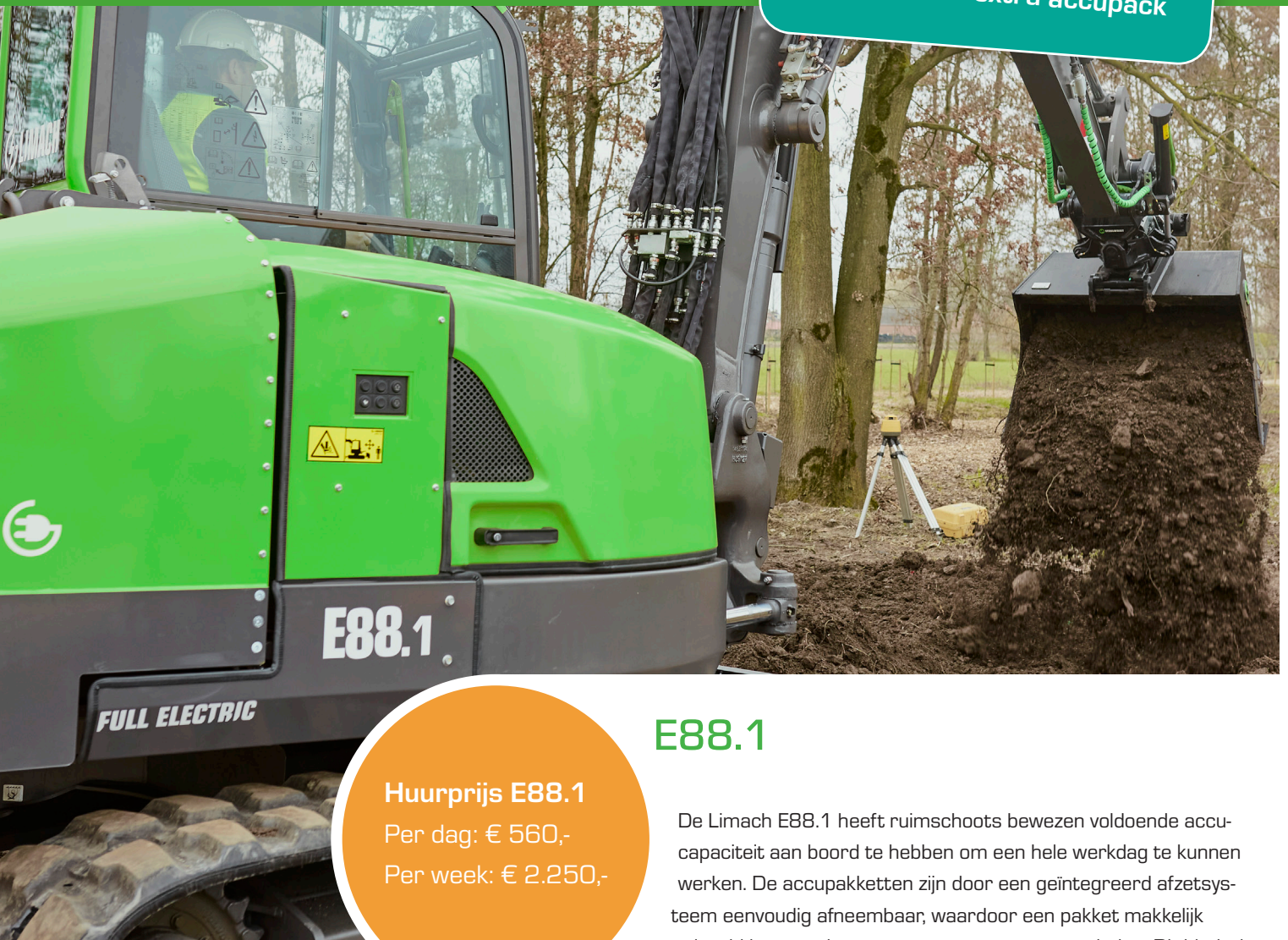
#### EW60.1

 6.620 kg

 49 kW

 2 x 90 kWh

Te huur met extra accupack






**Huurprijs E88.1**  
Per dag: € 560,-  
Per week: € 2.250,-

## E88.1


De Limach E88.1 heeft ruimschoots bewezen voldoende accu-capaciteit aan boord te hebben om een hele werkdag te kunnen werken. De accupakketten zijn door een geïntegreerd afzetsysteem eenvoudig afneembaar, waardoor een pakket makkelijk gewisseld kan worden en meegenomen om op te laden. Dit biedt de mogelijkheid 24/7 door te kunnen werken.


### E88.1


-  10.038 kg
-  49 kW
-  2 x 90 kWh

## E140.1

### E140.1

 ± 17.000 kg

 110 kW

 2 x 138 kWh

Evenals de Limach EW60.1 en de Limach E88.1 is de Limach E140.1 voorzien van wisselbare accupakketten.

Doordat de accu's eenvoudig door de machinist zelf verwisseld kunnen worden bespaar je op operationele kosten, verminder je stilstand en geniet je van maximale flexibiliteit. De accu's kunnen naar het oplaadpunt vervoerd worden in plaats van de gehele machine. Dit betekent lichtere transportbewegingen van en naar de bouwplaats. Uiteraard kan er ook direct aan een snellader of accucontainer geladen worden.

Door de flexibiliteit van het accupakket is het mogelijk dat de E140.1 op 2 accupakketten werkt terwijl een derde pakket laadt. Zo kun je overdag optimaal gebruik maken van zonne-energie en voorkom je een te hoge belasting van het elektriciteitsnetwerk.

Met de Limach E140.1 kun je dus 24/7 werken en ligt volledig emissieloos werken op locatie binnen handbereik!



Verwacht:  
september  
2024



Te huur met snellaadstation




## Volvo L25 Electric

De Volvo L25 elektrische wiellader is een echte 'gamechanger'. De eerste in een nieuwe reeks elektrische compacte wielladers geeft je alle prestaties krijgt die je nodig hebt.

De wiellader heeft een maximale hefhoogte 3170 mm., een bakinhoud van 1000 liter en de rijsnelheid bedraagt 16 km/u. BSS lastdemping is standaard, zodat er comfortabel met de machine kan worden gereden en morsen van bijvoorbeeld voerproducten wordt vermeden. In de cabine is een kleurenscherm aanwezig met daarin alle relevante gegevens en instellingen, gewoon in het Nederlands. Electro-hydraulische bediening maakt lichte bediening mogelijk. Je kunt er ook verschillende instellingen voor het werk mee maken. Zo kan bijvoorbeeld bij het werken met de rolbezem de tractie worden aangepast en de opbrengst van de 3e functie worden ingesteld om de bezem zo goed mogelijk te laten werken. Ook wanneer er 's ochtends vroeg of in de avond werk moet worden verricht, is de standaard LED-werkverlichting een praktische uitkomst.

**Huurprijs**  
**L25 Electric**  
Per dag: € 290,-  
Per week: € 1.155,-

### Volvo L25 Electric

-  5.270 kg
-  22 kW
-  40 kWh

## Anderen over EcoRent:



Jan Kroeze van Kroeze hoveniers uit Beesd, mocht onlangs voor het Ministerie van Defensie een project uitvoeren en koos bij EcoRent een elektrische graafmachine:

“Omdat het een Natura 2000-gebied betreft, was de eis van de opdrachtgever dat we gebruik zouden maken van elektrische machines. We huurden bij EcoRent de Limach E88.1, een 9 tons graafmachine, en voorzagen deze van een sorteerknipper, zodat we het groenafval van onze snoeiwerkzaamheden konden opruimen. Dit is enorm goed bevallen. De Limach is een stille en sterke kraan. En een volledige nacht laden, is een volledige dag draaien. De samenwerking met EcoRent verliep uitstekend. Al tijdens het offertetraject zijn we keurig te woord gestaan over de mogelijkheden en onmogelijkheden van de machine. De kraan werd op tijd geleverd, met volledig opgeladen accu's. Prettig was ook het goede advies dat we kregen, bijvoorbeeld welke laadvoorziening we moesten faciliteren op de projectlocatie.”

## Technische gegevens

	Eenheid	HG E-2000	E18.1	E18.3	E27.1	EC60.1	EW60.1	E88.1	E140.1	Volvo L25
Gewicht	kg	2.150	1.770	1.810	2.990	6.520	6.620	10.038	± 17.000	5.270
Breedte	cm	148	99,5 - 135	99,5 - 135	155	192	193	230	289	174
Hoogte	cm	299	232	233	254	259	286	272	280	248
Vermogen	kW	3 x 4	10	12	16 / 28	49	49	49	110	22
Accu-capaciteit	kWh	17 - 23	28,8	30	40	2 x 90	2 x 90	2 x 90	3 x 120	40
Standtijd	uur	12	6 - 7	8	8	min. 8	min. 8	min. 8	min. 8	8
Oplaadtijd	uur	4	8	8 - 10	3 - 5	8 - 10	8 - 10	8 - 10	6	3,5 - 10



# ECORENT

verhuur van  
elektrische graafmachines

## EcoRent

Batuwseweg 44  
3412 KZ Lopikerkapel

T: 085 - 070 8260  
E: [info@EcoRent.nu](mailto:info@EcoRent.nu)  
W: [EcoRent.nu](http://EcoRent.nu)