

ERANOVI

Erik Angenendt

Stopcontact niet nodig: zo houdt je het elektrische machinepark de hele dag draaiende

Met de powerstations van Eranovi neemt de hovenier zijn laadpunt zelf mee

Elektrische heggenscharen, bladblazers en maaiers draaien steeds vaker op accu's. Maar wie de hele dag op locatie werkt, moet die accu's ook ergens kunnen laden. Bij een particuliere klant lukt dat meestal nog wel met een stopcontact en een verlengsnoer. Op grotere terreinen of locaties zonder netaansluiting vraagt dat om een andere oplossing. Met Eranovi brengt Erik Angenendt die stroomvoorziening naar de werkplek.

Auteur: Johan Koning

'Je kunt met meerdere accu's bij iemand thuis gaan staan laden, maar je kunt ook zorgen dat je zelf de spullen voor elkaar hebt', zegt Angenendt. Met een mobiele stroomvoorziening neemt de hovenier ook de energie voor zijn machines zelf mee. Hij hoeft niet bij de klant aan te kloppen voor stroom en blijft ook op locaties zonder netaansluiting zelfstandig aan het werk.

Energie mee in de bus

Met de powerstations van Eranovi neemt de hovenier zijn laadpunt zelf mee. De Core 2500 levert bijvoorbeeld 2.500 watt continuvermogen en ruim 2.000 Wh accucapaciteit. Daarmee kunnen meerdere medewerkers gedurende de werkdag hun machineaccu's bijladen. 'Dan praten we niet over kleine powerbanks, maar echt het zwaardere spul waar je een tijd mee vooruit kunt', aldus Angenendt.

Ook onderweg naar de volgende klus kan de hovenier het powerstation bijladen. De PowerLink haalt daarvoor stroom uit het voertuig. Daarnaast kan het systeem worden geladen via het lichtnet of zonnepanelen. 'Als je een halfuur of een uur naar een volgende klus rijdt, laad je onderweg alweer bij', zegt Angenendt. 'Zo staat het systeem eigenlijk los van het net.'

Zo krijgt de bedrijfsbus een extra functie als mobiele energievoorziening. De hovenier laadt zijn machineaccu's gedurende de werkdag bij en blijft minder afhankelijk van een vaste stroomaansluiting.

Van 2.400 tot 6.000 watt

Niet iedere gebruiker vraagt hetzelfde vermogen. Daarom loopt het assortiment van Eranovi

van de Basic 2400 en Core 2500 tot de zwaardere Titan 5000 en ProGrid 6000. Ook zonnepanelen en oplossingen voor laden vanuit het voertuig maken deel uit van het programma. Naast hoveniers richt Angenendt zich onder meer op bouwbedrijven, monteurs, evenementen en de autosport.

Voordat Angenendt het assortiment samenstelde, liet hij accupakketten van verschillende fabrikanten komen om ze zelf te testen. Acht maanden lang keek hij naar vermogen, capaciteit, gebruiksgemak en functionaliteit. Uiteindelijk bleef één fabrikant over. Inmiddels heeft Eranovi de eerste grote voorraad binnen.

De overstap naar elektrische machines verplaatst de vraag uiteindelijk van brandstof naar stroom. Met een mobiele energievoorziening neemt de hovenier het antwoord zelf mee in de bus. 'Je wilt gewoon de vrijheid hebben om onderweg door te kunnen', besluit Angenendt.



BE SOCIAL
Scan, lees & deel!