

Volvo Trucks otwiera fabrykę akumulatorów

data aktualizacji: 2022.06.09



Zlokalizowany w Gandawie (Belgia) zakład będzie dostarczał gotowe do montażu akumulatory do w pełni elektrycznych samochodów ciężarowych marki Volvo.

- Do 2030 r. co najmniej 50% wszystkich samochodów ciężarowych sprzedawanych przez nas na świecie będzie miało napęd elektryczny, a do 2040 r. będziemy firmą neutralną pod względem emisji dwutlenku węgla - mówi Roger Alm, prezes Volvo Trucks.

W nowej fabryce akumulatorów ogniwa i moduły firmy Samsung SDI będą montowane w zestawy akumulatorów, które dostosowane są do gamy ciężkich samochodów ciężarowych Volvo Trucks z napędem elektrycznym: Volvo FH, Volvo FM i Volvo FMX. Produkcja seryjna rozpocznie się w trzecim kwartale tego roku.

Każdy pakiet akumulatorów ma pojemność 90 kWh, a klient może wybrać maksymalnie 6 pakietów akumulatorów (540 kWh) w samochodzie ciężarowym. Liczba akumulatorów zależy od specyficznych wymagań klienta dotyczących zasięgu i ładowności.

- Dzięki zintegrowaniu procesu montażu akumulatorów z naszym programem produkcyjnym możemy skrócić czas realizacji zamówień dla klientów i zapewnić im wydajne akumulatory, a jednocześnie wspierać gospodarkę obiegu zamkniętego - komentuje Roger Alm.

Akumulatory Volvo Trucks są projektowane w taki sposób, aby można je było regenerować, odnawiać i ponownie wykorzystywać. Sam zakład jest zasilany w 100% energią odnawialną.

Źródło: