

PRESSMEDDELANDE

Volvo Bussar lanserar Volvo 8900 Electric intercitybuss

Volvo Bussar utökar sitt elektromobilitetserbjudande för den europeiska marknaden till att även omfatta trafik utanför och mellan städer. Nya Volvo 8900 Electric är en elbuss med lågt insteg som kan användas i stads-, intercity- och pendlingstrafik. Den finns i konfigurationer med två och tre axlar, vilket maximerar bussoperatörernas möjligheter att bedriva effektiv, hållbar och lönsam trafik. De första versionerna av Volvo 8900 Electric kommer att lanseras på utvalda marknader i Europa under 2025.

Mottagandet av Volvo Bussars elbussar med låggolv har varit mycket positivt, och dessa bussar används i daglig drift i 25 länder. Den nya 8900 Electric-plattformen är baserad på Volvo 8900 som har varit i drift sedan 2010 och som nått stora framgångar i Europa. – Det är helt logiskt att använda elfordon inom intercity-, kollektiv- och pendlingstrafiken. 8900 Electric riktar sig till den europeiska marknaden och är ett viktigt steg i vårt arbete med att erbjuda effektiva och hållbara persontransportlösningar, säger Thomas Nylund som är chef för Volvo Bussar Europa.

Hög kapacitet och stor flexibilitet

Volvo 8900 Electric finns i versioner med två eller tre axlar, med kapacitet för upp till 110 passagerare. Drivlinan kan fås med en eller två motorer, vilket ger en dragkraft på upp till 400 kW, eller 540 hk. I kombination med det modulbaserade batterisystemet på upp till 540 kWh, gör dessa alternativ att Volvo 8900 Electric passar de flesta användningsområden i utökad stads- och intercitytrafik.

– I Europa är elektromobilitetslösningar på stadig frammarsch, och tillsammans med våra kunder och partner har vi på Volvo Bussar samlat på oss mer än tio års erfarenhet inom detta område. Med lanseringen av Volvo 8900 Electric är vi övertygade om att vi nu har en produkt och ett helhetserbjudande som kommer att bli en långsiktig lösning för kunderna, säger Thomas Nylund.

Enastående ergonomi för förarna

I Volvo 8900 Electric finns ett flertal funktioner som höjer komforten och säkerheten för förarna. Flerfunktionsratten och det dynamiska instrumentklustret ger mycket god överblick över viktig information, så att föraren kan fokusera på det som är viktigt och behålla kontrollen över fordonet.

– Föraren har avgörande betydelse för säkerheten och för hur nöjda passagerarna är, säger Thomas Nylund. – Och vi vet också att förarna verkligen uppskattar den bekväma och effektiva arbetsmiljön i Volvos bussar.

Ett koncept för framtiden

Volvo 8900 Electric är byggd på det nya Volvo BZR Electric-chassiet – en plattform som baseras på Volvokoncernens gemensamma e-mobilitetsarkitektur. Det innebär att större komponenter och delsystem tillverkas i stora volymer, vilket ger fördelar i form av enklare logistik och fler gemensamma delar. Detta i sin tur resulterar i högre tillgänglighet för bussoperatören. Karossen till Volvo 8900 Electric kommer att tillverkas av den utvalda samarbetspartnern MCV.

– Volvo 8900 Electric är en premiumprodukt i ordets sanna bemärkelse. Dessutom är det en produkt som kunderna verkligen har efterfrågat. Den kan användas i olika typer av trafik och tillgodoser de flesta behov som en bussoperatör kan tänkas ha, säger Thomas Nylund.

Ökad säkerhet för alla trafikanter

I Volvo 8900 Electric finns Volvo Bussars samtliga aktiva säkerhetssystem. Här ingår flera säkerhetsfunktioner, med särskilt fokus på att värna om oskyddade trafikanter som cyklister och fotgängare. Ett exempel är vårt kollisionvarningssystem. Det inte bara följer lagkravet, som är att uppmärksamma fordon, utan reagerar även på fotgängare och cyklister. Säkerhetssystemen överträffar de nya EU-förordningarna och lagkraven i de flesta länder utanför EU.

Göteborg
21 mars 2024

Mer information kan fås från Joakim Kenndal, presschef Volvo Bussar, via tel. +46 739 02 51 50 eller e-post: joakim.kenndal@volvo.com

Volvo Bussar är en av världens ledande leverantörer av hållbara persontransportlösningar. Erbjudandet inkluderar förstklassiga stads- och intercitybussar, turistbussar och busschassier samt tjänster för ökad produktivitet, tillgänglighet och säkerhet. Volvo Bussar har närvaro i 85 länder och ett globalt servicenätverk med fler än 1 500 återförsäljare och verkstäder. Volvo Bussar ingår i Volvokoncernen som är en av världens ledande tillverkare av lastbilar, bussar, anläggningsutrustning samt drivsystem för marina och industriella applikationer. Volvo Group tillhandahåller även kompletta finansieringslösningar. Mer information finns på <http://www.volvobuses.com>.