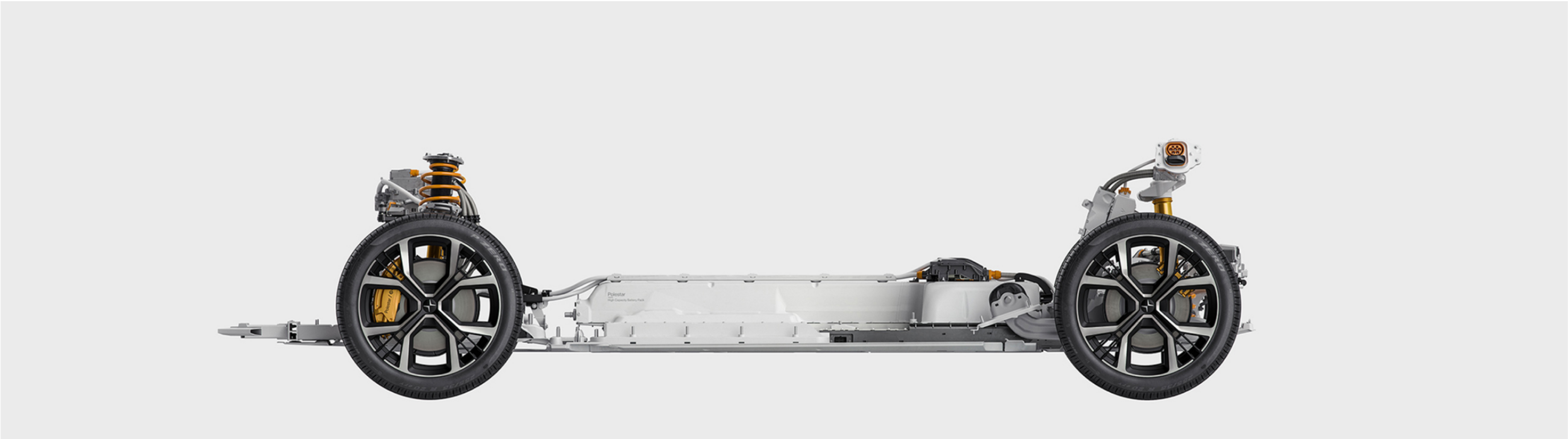




Voimansiirto

Moottorit	Kaksi 150 kW:n sähkömoottoria (etu- ja taka-akselilla)	Kiihtyvyys	0-100 km/h 4,7 sekunnissa
Teho	300 kW/408 hv	Huippunopeus	205 km/h
Vääntömomentti	660 Nm	Vetojärjestelmä	Neliveto, tietokoneella ohjattu tehonsyöttö
Polkimet	Yhden polkimen tila, jossa kaasupolkimen vapauttaminen hidastaa autoa, tai perinteinen kahden polkimen tila		



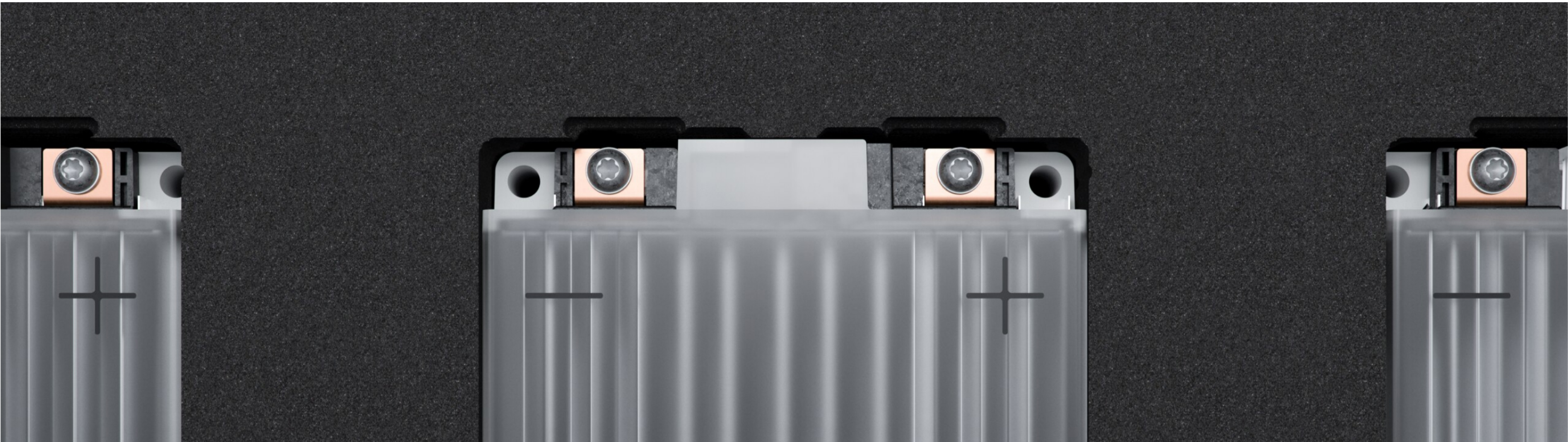
Alusta

Etujousitus	McPherson-joustintuet, taajuuden mukaan säätävät iskunvaimentimet	Ohjaus	Säädettävä ohjaustehostin, hammastankovälitys
Takajousitus	Monivarsituenta, taajuuden mukaan säätävät iskunvaimentimet	Pyörät	19" tai 20" Diamond Cut -alumiinivanteet
Rakenne	Itsekantava teräsrakenne, suuri vääntöjäykkyys ja 50/50-painonjakauma	Renkaat	245/45/19 tai 245/40/20 Michelin tai Continental, suunniteltu erityisesti Polestar 2:een



Jarrujärjestelmä

Jarrulevyt	345 x 30 mm (edessä) ja 320 x 20 mm (takana) tuuletetut jarrulevyt	Jarrutustuki	Siirtää jarrupalat lähemmäs jarrulevyjä, jos järjestelmä havaitsee nopeuden hidastuvan voimakkaasti
Jarrusatulat	Dynaamiset, edessä ja takana, 1 mäntä	Hätäjarrutus	Jarruttaa täydellä teholla, jos poljinta ei paineta riittävän voimakkaasti
Moottorijarrutus	Regeneratiivinen, käyttää sähkömoottoreita auton hidastamiseen ja akun lataamiseen		



Akku

Sijainti	27 yksikköä on sijoitettu siten, että painonjakauma ja sisätilat on optimoitu	Lataaminen	AC ja DC, enintään 150 kW
Tyyppi	Litiumioni	Toimintamatka	Enintään 470 kilometriä täydellä latauksella (WLTP)
Kapasiteetti	78 kWh		

Suorituskykypaketti (lisävaruste)

Jousitus	Öhlinsin kaksoisvirtausventtiilillä varustetut iskunvaimentimet, joissa on 22 asetusta	Pyörät	20" taotut alumiinivanteet
Jarrut	Brembo, 375 x 35 mm tuuletetut ja poratut jarrulevyt ja 4-mäntäiset alumiiniset monoblock-jarrusatulat	Renkaat	245/40/20 Continental Sport Contact 6



Sisäpuoli

Verhoilu	WeaveTech (vegaaninen) tai tuuletettu nappanahka	Ohjauspyörä	WeaveTech (vegaaninen), 14 toimintoa
Koristepaneelit	Black Ash, kuvioitu tekstiili tai Reconstructed wood (materiaalia säästävä)	Hinaaminen	Lisävarusteena saatava osittain sähkökäyttöinen sisään vedettävä vetokoukku, käytetään tavaratilassa sijaitsevalla painikkeella.
Käytännöllisyys	Langaton mobiililaitteen lataus, liukuvat kyynärnojat, mukinpitimet, hansikaslokero taittuvalla koukulla, paljon säilytystilaa, kortin- ja kynänpitimet	Ilmastointi	Automaattinen kaksivyohykkeinen ilmastointijärjestelmä, käyttö kosketusnäytön avulla, mahdollisuus esi-ilmastointiin
Valaistus	Jalkatilat, hansikaslokero, tavaratilat, ovitaskut, vaihteenvälitsin, ovenkahvojen maavalot, kojelauta	Etuistuimet	Lämmitetyt, tuuletetut ja sähkökäyttöiset, useaan suuntaan säätävällä ristiseläntuella ja reisuella
HMI	12,3-tuumainen digitaalinen kuljettajan näyttö ja 11,15-tuumainen pystysuuntainen keskinäyttö	Takaistuimet	Lämmitetyt ja tuuletetut, sisään vedettävä keskimäinen pääntuki, jaettu taittuva selkänoja ja kuormausluukku



Ulkopuoli

Ajovalot	84 pixel-LED-yksikköä, joita ohjataan yksittäin kameran avulla vastaantulevan liikenteen häikäistymisen estämiseksi	Ovipeilit	Sähkösäätöiset, lämmitetyt, kehyksettömät peilit, joissa on suurempi peilipinta ja automaattinen pysäköintinäkömä peruutettaessa
Takavalot	288 LED-valoa, älykäs kirkkauden säätö ja saapumis- ja poistumisvalosarjat	Katto	Panoraamalasikatto valaistulla Polestar-symbolilla ja auringon säteilyä vähentävällä teknologialla
Ovenkahvat	Anturi, joka tunnistaa käden ja toimii yhdessä kauko-ohjaimen tai Polestar-sovelluksen kanssa lukituksen avausta varten		



Infotainment ja ohjelmisto

Käyttöjärjestelmä	Google Android Automotive	Puheohjaus	Google Assistant
Auton sovellukset	Google Maps, suosittujen mediasovellusten autoa varten kehitetyt versiot, EasyPark-pysäköintisovellus, Google Play Sovelluskauppa lisäsovellusten lataamista varten	Mobiilisovelluksen toiminnot	Istuimien, peilien, yhden polkimen käytön ja ohjaustuntuman henkilökohtaisten asetusten käyttöönotto, esi-ilmastointi, avaimeton käyttö ja käynnistys, auton tila
Mobiilisovellus	Polestar-sovellus viestintään auton kanssa henkilökohtaisen profiilin avulla (tulossa pian)		



Mitat

Akseliväli	2 735 mm	Maavara takana	167 mm / 161 mm suorituskykypaketin kanssa
Pituus	4 606 mm	Korkeus	1 482 mm / 1 477 mm suorituskykypaketin kanssa
Leveys	1 859 mm	Jalkatila edessä	1 073 mm
Leveys peilien kanssa	1 985 mm	Jalkatila takana	862 mm
Maavara edessä	151 mm / 146 mm suorituskykypaketin kanssa	Pääntila edessä	1 048 mm



Tavaratilat

Edessä	35 litraa, sisältää myös ensiapupakkauksen, varoituskolmion, työkalusarjan ja nosturin	Tilavuus selkänojan ollessa pystyasennossa	472 litraa
Takana	405 litraa, taittuvalla ostoskassinpitimellä ja sähkötoimisella tavaratilan kannella	Tilavuus selkänojan ollessa taitettuna	1 095 litraa

Tutustu siihen, mitä Polestar voi tarjota yrityksellesi

Tutustu Polestar 2:n hyötyihin ympäristöystävällisenä täysin sähköisenä yritysautona.

Lähetä sähköpostia Polestarille:
fleet.fi@polestar.com