

V O L V O

Petr Jirásek

Electromobility Key Account

Volvo Trucks

V O L V O

Naše elektrická řada
All ready. Electric.



Střední řada FL a FE

Konfigurace	FL 4x2, FE 4x2 a 6x2
Baterie	Variabilní počet baterií (3-6), až 564 kWh
Dojezd	FL distribuce 350 km FE svoz odpadu 200 km
Nabíjení	AC (43kW) a DC (150kW)
Elektrické hnací ústrojí	Jeden nebo dva elektromotory, dvourychlostní převodovka, GCW 27t



Těžká řada FM, FH a FMX

Konfigurace	Více konfigurací náprav
Baterie	Variabilní počet baterií (2-6), až 540 kWh
Dojezd	Přibližně 350 km
Nabíjení	AC (43kW) a DC (250kW)
Elektrické hnací ústrojí	Tři elektromotory, převodovka I-Shift, GCW 50t

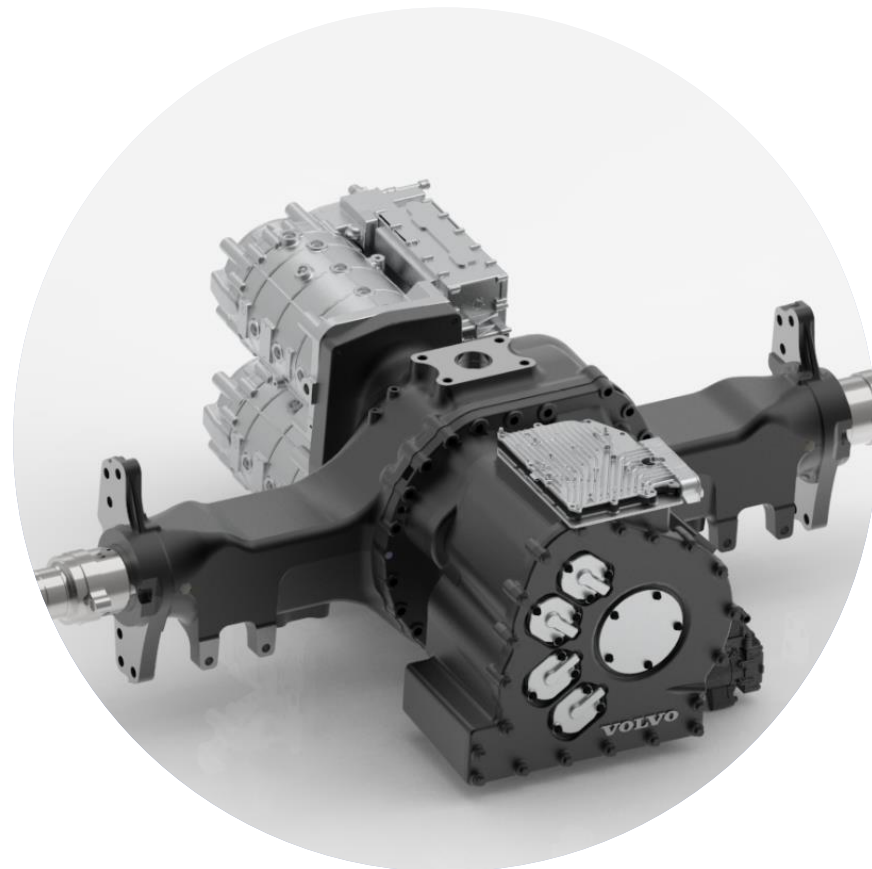


FM Low Entry

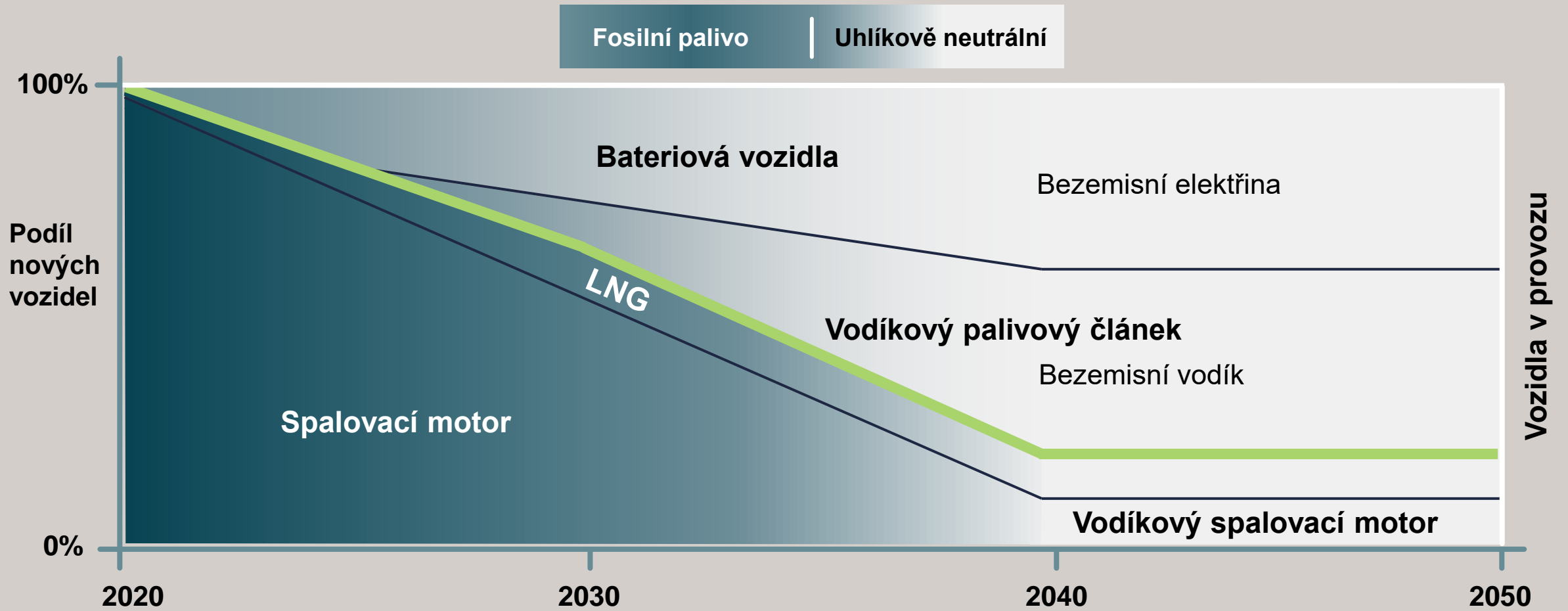
K dispozici pouze s elektrickým pohonem



Dojezd 600 km na jedno nabití od roku 2025



Uhlíkově neutrální vozidla od roku 2040

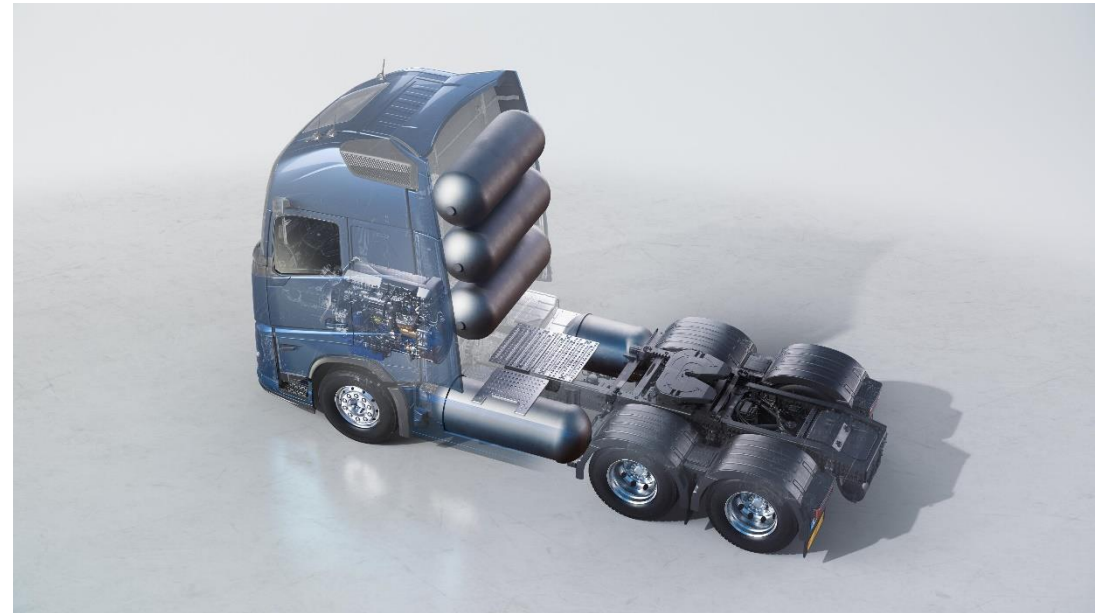


Vodík jako pohon

Pro palivový článek i pro spalovací motor



Palivový článek od JV Cellcentric



Vozidlo se spalovacím motorem na vodík



V O L V O