HRVATSKI

alkè
ELECTRIC VEHICLES

ATX
RANGE



ELECTRIC VEHICLES


ATX 440


ATX 480
FULL ELECTRIC DRIVE
4WD


ATX 340
FULL ELECTRIC DRIVE

ZELENO VOZILO

Bez emisija CO2 i bez buke

Električna vozila Alkè ATX rade u zatvorenim prostorima, u zonama s ograničenim prometom i ondje gdje vrijede strogi ekološki propisi. Mobilnost više nije problem u bolnicama, rehabilitacijskim centrima, sveučilišnim kampusima, sportskim objektima, zaštićenim prirodnim područjima i kulturnim lokalitetima.

VOŽNJA CESTAMA

Homologacija N1 za vožnju cestama u Europi

Električna gospodarska vozila Alkè uvijek su u središtu gradskog života. Idealna su za općine, logističare u povijesnim gradskim jezgrama, komunalne službe i odvoz otpada, poštanske i kurirske usluge, catering, uličnu hranu i još mnogo toga.

UVIJEK SPREMNO

Velik domet i rad bez prekida

Električna vozila Alkè uvijek su uz vas. Odaberite bateriju većeg kapaciteta, brzo punjenje litijskih baterija ili sustav zamjene baterija i nikada nećete ostati bez pogona.

VISOKE PERFORMANSE

Snažni motori i upravljači

Električna vozila Alkè imaju motore s velikim okretnim momentom i postupnom isporukom snage, idealne za intenzivnu industrijsku upotrebu, ali i za zahtjevan teren poput pijeska, snijega ili leda.

ROBUSTNO VOZILO

Izrađeno da traje

Električna vozila Alkè opremljena su tehničkim rješenjima i komponentama iz terenskog i industrijskog sektora. Zajedno s visokim standardima izrade zato su jedinstvena po robusnosti i pouzdanosti.

KOMPAKTNO I IZDRŽLJIVO

Svestranost u kompaktnom obliku

Električna vozila Alkè kompaktna su i idealna za rad u skučenom prostoru (i u zatvorenom), a istodobno nude mogućnosti kojima slična vozila nisu dorasla. Nije slučajno da ih biraju najvažnije europske industrijske tvrtke i mnogi drugi.

KG NOSIVOST DO 1600 KG	VUČA PRIKOLICE DO 4500 KG	DOMET BATERIJE DO 200 KM	SVLADAVA USPONE DO 35 %	2 - 4 SJEDALA U KABINI	4WD TERENSKA IZVEDBA	1L CLOUD CONNECTED

STOTINE DOSTUPNIH RJEŠENJA

Među našim izvedbama pronađite najbolje rješenje za svoje potrebe! Alkè na zahtjev razvija i posebne izvedbe.

DR1



Sanduk sa stranicama

DR2



Sanduk sa stranicama i prednjim spremištem

TP1



Kiper sa stranicama

TP3



Trostrani kiper

BV2



Zatvoreni teretni prostor (box) s roletama

TA1



Cerada, otvaranje na tri strane

ME1



Sanduk sa stranicama i mrežastim povišenjem

ME2



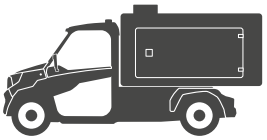
Sanduk sa stranicama, prednjim spremištem i mrežastim povišenjem

IS1



Izotermna nadogradnja

RE1



Hladnjača 0 +4 °C

TL1



Podizna rampa i sanduk sa stranicama i mrežastim povišenjem

TL2



Podizna rampa i zatvoreni teretni prostor (box)

TERENSKA VOZILA

Vozilo s postavkama i gumama za terensku vožnju, kompatibilno i s drugim izvedbama teretnog prostora.

WA1



Nadogradnja za otpad

WA2



Nadogradnja za otpad s podizačem kanti

WA3



Nadogradnja za otpad s ceradom

OR1



Terenska izvedba

WA4



Nadogradnja za otpad s prednjim spremištem

WA5



Nadogradnja za otpad s visokotlačnim peračem

WA6



Nadogradnja za otpad s prešom

RS1



Komplet stražnjih sjedala

RS2



Komplet stražnjih sjedala s krovom

RS3



Zatvoreni teretni prostor (box) s dvije klupe

LH1



Krovni nosač za ljestve

SJEDALA U KABINI

AM1



Nadogradnja za hitnu pomoć

AM2



Nadogradnja za hitnu pomoć s krovom

FF1



Vatrogasna jedinica s vodom

SJEDALA U KABINI

WP1



Jedinica za zalijevanje

CL1



Jedinica za čišćenje s visokotlačnim peračem 210 L

CL2



Jedinica za čišćenje s visokotlačnim peračem 600 L

TW1



Vučna kuka za zračne luke sa stražnjom upravljačkom pločom

CR1



Sanduk sa stranicama i dizalicom

HO1



Rol kiper (hooklift)

RL1



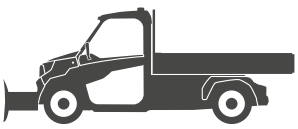
Sustav za tračnice za prenamjenu u tračničko vozilo

ST1



Spojka za poluprikolicu za vučna ušica DIN Ø40

SN1



Prednji snježni plug

ELEKTRIČNA VOZILA PO MJERI

Alkè nudi rješenja po mjeri s opremom za najrazličitije potrebe, uključujući vozne parkove.

ST2



Sedlo za poluprikolice s kraljevim svornjakom 2”

SN2



Stražnji posipač soli

CUS



Izvedba po mjeri



ATX RANGE	domet [km*]	nosivost [kg*]	teretni prostor [mm]	vuča na cesti [kg*]	vuča izvan ceste [kg*]	pogon	sjedala u kabini [osobe]
ATX 440S	210	1550	1500 X 1500	2000	4500	2WD	
ATX 440M	210	1540	2000 X 1500	2000	4500	2WD	
ATX 440L	210	1510	2500 X 1500	2000	4500	2WD	
ATX 440DS	200	1320	1500 X 1500	2000	4000	2WD	
ATX 440DM	200	1290	2000 X 1500	2000	4000	2WD	
ATX 480S	186	1450	1500 X 1500	2000	4500	4WD	
ATX 480M	186	1420	2000 X 1500	2000	4500	4WD	
ATX 480L	186	1410	2500 X 1500	2000	4500	4WD	
ATX 480DS	177	1220	1500 X 1500	2000	4000	4WD	
ATX 480DM	177	1190	2000 X 1500	2000	4000	4WD	
ATX 340E	200	1275	1800 x 1500 2000 x 1500	2000	3000	2WD	
ATX 340EH	190	1630	1800 X 1500 2000 X 1500 2500 X 1500	2000	4500	2WD	
ATX 340ED	190	1155	1800 x 1500 2000 x 1500	2000	3000	2WD	
ATX 340EDH	181	1510	1800 x 1500 2000 x 1500	2000	4500	2WD	

* Najveće okvirne vrijednosti u optimalnim uvjetima. Dodatne i detaljnije podatke potražite u tehničkim podacima na sljedećim stranicama.

ŽELITE NAJBOLJE NA CESTI I NA TERENU?

Odaberite vrhunske modele **serije ATX** s litijskom baterijom za cestovnu upotrebu s velikim dometom ili njihove izvedbe za teške uvjete ako trebate najveći okretni moment za teren ili intenzivan rad u industrijskim okruženjima.

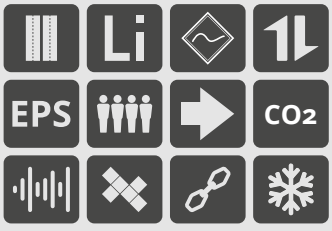
Odaberite izvedbu teretnog prostora koja najbolje odgovara vašim potrebama: dostupne su različite duljine platforme i deseci otvorenih ili zatvorenih izvedbi, uključujući **izvedbe COMBI**.

Povećajte udobnost vožnje dodavanjem **EPS-a** (električni servo upravljač) i klima uređaja u kabini.

Vaš operativni centar može pratiti rad cijelog voznog parka električnih vozila s paketom ALKÈ VBC, koji vas povezuje s platformom **ALKÈ Cloud Connected** za praćenje i dijagnostiku svakog vozila na daljinu u stvarnom vremenu.

Dodatnim brzim punjačem produžite rad na **24 sata** dnevno.

Dvostruka kabina **serije ATX** omogućuje prijevoz ekipa do 4 osobe.





















JAVNI SEKTOR

Komunalne službe, bolnice, školski i sveučilišni kampusi, javne službe, groblja, održavanje parkova i zelenih površina, odvoz otpada, ekološke službe, civilna zaštita, protupožarna zaštita, održavanje u povijesnim gradskim jezgrama.

INDUSTRIJA I TRGOVINA

Industrijska postrojenja, brodogradilišta, logistički centri, luke i zračne luke, intermodalni terminali, željezničke stanice, sajmišta, poštanske i kurirske usluge, catering, dostava na kućnu adresu, kongresni centri, trgovački centri.





ATX RANGE

ZA SVAKU DJELATNOST





POLJOPRIVREDNI SEKTOR

Farme, seoska gospodarstva, škole jahanja, ekološka gospodarstva, ribogojilišta, vinogradi, šumska područja, vrtni centri, rasadnici, cvjećarstvo, staklenici, imanja na ravnom ili brežuljkastom terenu, održavanje parkova vila i dvoraca.

TURISTIČKI SEKTOR

Turistička naselja, ljetovališta, apartmanska naselja i hoteli, golf igrališta, parkovi, kampovi, plaže, primorska ljetovališta, turističke i kulturne znamenitosti, zoološki i zabavni parkovi, sportski centri, skijališta, službe prve pomoći.

CLOUD CONNECTED

PRATITE SVOJA VOZILA

Snažna i jednostavna platforma za upravljanje voznim parkom, razvijena za vozila ALKÈ.

Potpuni pregled voznog parka u stvarnom vremenu za učinkovitiji svakodnevni rad i niže troškove.



UPRAVLJANJE VOZNIM PARKOM
Cijelo poslovanje na jedan pogled.

NADZORNA PLOČA
Pregled vozila na daljinu.

NA SVIM UREĐAJIMA
Nijedan podatak vam ne promakne.

IZVJEŠTAJI
Probne vožnje, odvoz otpada, karta aktivnosti, ruta vozila s više stajališta.

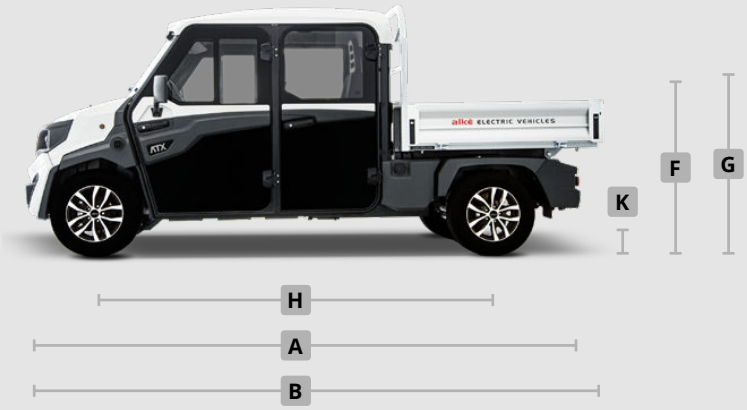
TEHNIČKI PODACI

Električna vozila ATX dostupna su s 10 različitih međuosovinskih razmaka, s volanom na lijevoj ili desnoj strani, s kabinom s 2 ili 4 sjedala i s 4 veličine teretnog prostora, a na zahtjev i u izvedbama po mjeri.









ATX TEHNIČKI PODACI

			340	340	440	440	480	480	
			SJEDALA	SJEDALA	SJEDALA	SJEDALA	SJEDALA	SJEDALA	MASA
HOMOLOGACIJA			**E**	**EH**	**ED**	**EDH**	**S**	**M**	**L**	**DS**	**DM**	**S**	**M**	**L**	**DS**	**DM**	**kg**
EU homologacija za cestovni promet			N1	N1	N1	N1	N1	N1	N1	N1	N1	N1	N1	N1	N1	N1	
Volan na desnoj strani			Δ	Δ	Δ	Δ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+0
PERFORMANSE			**E**	**EH**	**ED**	**EDH**	**S**	**M**	**L**	**DS**	**DM**	**S**	**M**	**L**	**DS**	**DM**	**kg**
Najveća brzina		km/h	44	35	44	35	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	
Najveća brzina - izvedba 40 km/h			-	Δ	-	Δ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Najveći savladivi nagib (sa snažnijim baterijama)		%	30	35	25	30	30	30	30	25	25	40	40	40	35	35	
Najveći doseg - olovna 14,4 kWh		km	119	111	111	101	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Najveći doseg - gel 13,2 kWh		km	101	94	94	86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Najveći doseg - litij (LiFePO4) 10 kWh		km	86	85	85	85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Najveći doseg - litij (LiFePO4) 11,8 kWh		km	-	-	-	-	111	111	111	105	105	98	98	98	93	93	
Najveći doseg - litij (LiFePO4) 20 kWh		km	200	190	190	181	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Najveći doseg - litij (LiFePO4) 23,6 kWh		km	-	-	-	-	210	210	210	200	200	186	186	186	177	177	
DIMENZIJE			**E**	**EH**	**ED**	**EDH**	**S**	**M**	**L**	**DS**	**DM**	**S**	**M**	**L**	**DS**	**DM**	**kg**
A	Duljina (izvedba šasija)	mm	3220	3220[1,2] 3220[3]	3980	3980	3450	3950	4200	4250	4750	3450	3950	4200	4250	4750	
B	Duljina (sa sandukom)	mm	3530[1] 3750[2]	3530[1] 3750[2] 4230[3]	4290[1] 4490[2]	4290[1] 4490[2]	3580	4080	4550	4375	4875	3580	4080	4550	4375	4875	
C	Širina kabine (bez retrovizora)	mm	1215	1215	1215	1215	1425	1425	1425	1425	1425	1425	1425	1425	1425	1425	
D	Širina kabine (sa sklopljenim retrovizorima)	mm	1380	1380	1380	1380	1480	1480	1480	1480	1480	1480	1480	1480	1480	1480	
E	Širina kabine (s otvorenim retrovizorima)	mm	1650	1650	1650	1650	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	1680	
F	Visina kabine (sa standardnim gumama)	mm	1890	1890	1890	1890	1920	1920	1920	1920	1920	1920	1920	1920	1920	1920	
G	Visina vozila (s LED rotacijskim svjetlom na krovu i standardnim gumama)	mm	1980	1980	1980	1980	1990	1990	1990	1990	1990	1990	1990	1990	1990	1990	
H	Međuosovinski razmak	mm	2130[1] 2230[2]	2130[1] 2230[2] 2630[3]	2890[1] 2990[2]	2890[1] 2990[2]	2200	2700	2950	3000	3500	2200	2700	2950	3000	3500	
I	Prilazni kut	°	40	40	40	40	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	
J	Odlazni kut	°	10[1] 12[2]	10[1] 12[2]	9[1] 8[2]	9[1] 8[2]	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	
K	Udaljenost stražnje osovine od tla	mm	130	130	130	130	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	
L	Najveća duljina teretnog prostora	mm	1800[1] 2000[2]	1800[1] 2000[2] 2500[3]	1800[1] 2000[2]	1800[1] 2000[2]	1500	2000	2500	1500	2000	1500	2000	2500	1500	2000	
M	Najveća širina teretnog prostora	mm	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	

• Serijski. | Δ Opcija. | ! Kompatibilno, nije homologirano za cestovni promet. | – Nije dostupno.

1 Standardni međuosovinski razmak za nadogradnje 1800 mm. | 2 Dugi međuosovinski razmak za nadogradnje 2000 mm ili COMBI 500+1500 mm. | 3 Dugi međuosovinski razmak za nadogradnje 2500 mm ili COMBI 500+1500 mm. | 4 Masa spremišta. | 5 Masa visokotlačnog perača.

ATX TEHNIČKI PODACI

		340	340	440	440	480	480	
		SJEDALA	SJEDALA	SJEDALA	SJEDALA	SJEDALA	SJEDALA	MASA
MASE, NOSIVOST I VUČA		E / EH	ED / EDH	S / M / L	DS / DM	S / M / L	DS / DM	kg
UVW | masa praznog vozila, izvedba šasija, olovna baterija 14,4 kWh	kg	1170 / 1175[1] 1370[2]	1290 / 1295	- / - / -	- / -	- / - / -	- / -	
UVW | masa praznog vozila, izvedba šasija, gel baterija 13,2 kWh	kg	1170 / 1175	1290 / 1295	- / - / -	- / -	- / - / -	- / -	
UVW | masa praznog vozila, izvedba šasija, litijska baterija (LiFePO4) 10 kWh	kg	875 / 880[1] 1030[2]	995 / 1000	- / - / -	- / -	- / - / -	- / -	
UVW | masa praznog vozila, izvedba šasija, litijska baterija (LiFePO4) 11,8 kWh	kg	- / -	- / -	1150 / 1180 / 1190	1380 / 1410	1250 / 1280 / 1290	1480 / 1510	
UVW | masa praznog vozila, izvedba šasija, litijska baterija (LiFePO4) 20 kWh	kg	965 / 970[1] 1120[2]	1085 / 1090	- / - / -	- / -	- / - / -	- / -	
UVW | masa praznog vozila, izvedba šasija, litijska baterija (LiFePO4) 23,6 kWh	kg	- / -	- / -	1220 / 1250 / 1260	1450 / 1480	1320 / 1350 / 1360	1550 / 1580	
GVW | najveća dopuštena masa potpuno natovarenog vozila	kg	2150 / 2510	2150 / 2510	2300 2700 / 2300 2700 / 2300 2700	2300 2700 / 2300 2700	2300 2700 / 2300 2700 / 2300 2700	2300 2700 / 2300 2700	
GCW | najveća ukupna masa potpuno natovarenog vozila s prikolicom	kg	4100 / 4100	4100 / 4100	4250 / 4250 / 4250	4250 / 4250	4250 / 4250 / 4250	4250 / 4250	
Najveća masa vuče (cesta | prikolica s kočnicom)	kg	2000 / 2000	2000 / 2000	2000 / 2000 / 2000	2000 / 2000	2000 / 2000 / 2000	2000 / 2000	
Najveća masa vuče (izvan ceste | prikolica s kočnicom)	kg	3000 / 4500	3000 / 4500	4500 / 4500 / 4500	4000 / 4000	4500 / 4500 / 4500	4000 / 4000	
Najveća nosivost šasije (= GVW - UVW) olovna 14,4 kWh	kg	980 / 1335[1,2] 1140[3]	860 / 1215	- / - / -	- / -	- / - / -	- / -	
Najveća nosivost šasije (= GVW - UVW) gel 13,2 kWh	kg	980 / 1335[1,2]	860 / 1215	- / - / -	- / -	- / - / -	- / -	
Najveća nosivost šasije (= GVW - UVW) litijska baterija (LiFePO4) 10 kWh	kg	1275 / 1630[1,2] 1480[3]	1155 / 1510	- / - / -	- / -	- / - / -	- / -	
Najveća nosivost šasije (= GVW - UVW) litijska baterija (LiFePO4) 11,8 kWh	kg	- / -	- / -	1550 / 1540 / 1510	1320 / 1290	1450 / 1420 / 1410	1220 / 1190	
Najveća nosivost šasije (= GVW - UVW) litijska baterija (LiFePO4) 20 kWh	kg	1185 / 1540[1,2] 1390[3]	1065 / 1420	- / - / -	- / -	- / - / -	- / -	
Najveća nosivost šasije (= GVW - UVW) litijska baterija (LiFePO4) 23,6 kWh	kg	- / -	- / -	1480 / 1470 / 1440	1250 / 1220	1380 / 1350 / 1340	1150 / 1120	
MOTOR I UPRAVLJAČ		E / EH	ED / EDH	S / M / L	DS / DM	S / M / L	DS / DM	kg
Asinkroni indukcijski elektromotor 48 V AC		• / •	• / •	• / • / •	• / •	• / • / •	• / •	
Najveća snaga motora	kW	14 / 14	14 / 14	23 / 23 / 23	23 / 23	23x2 / 23x2 / 23x2	23x2 / 23x2	
Najveći okretni moment motora	Nm	113 / 113	113 / 113	145 / 145 / 145	145 / 145	145x2 / 145x2 / 145x2	145x2 / 145x2	
Upravljačka elektronika CURTIS 48 V		• / •	• / •	• / • / •	• / •	• / • / •	• / •	
Postavke performansi vozila (ECO i SPORT)		• / •	• / •	• / • / •	• / •	• / • / •	• / •	
Dodatno hlađenje motora		Δ / Δ	Δ / Δ	• / • / •	• / •	• / • / •	• / •	+2
Računalo vozila (VBC)		Δ / Δ	Δ / Δ	Δ / Δ / Δ	Δ / Δ	Δ / Δ / Δ	Δ / Δ	
Smart VBC + 3 godine podatkovnog prometa		Δ / Δ	Δ / Δ	Δ / Δ / Δ	Δ / Δ	Δ / Δ / Δ	Δ / Δ	
Licenca Cloud Service STD za 12 mjeseci		Δ / Δ	Δ / Δ	Δ / Δ / Δ	Δ / Δ	Δ / Δ / Δ	Δ / Δ	
Licenca Cloud Service PRO za 12 mjeseci		Δ / Δ	Δ / Δ	Δ / Δ / Δ	Δ / Δ	Δ / Δ / Δ	Δ / Δ	
PRIJENOS SNAGE		E / EH	ED / EDH	S / M / L	DS / DM	S / M / L	DS / DM	kg
Prijenos s elektroničkom regulacijom brzine		• / •	• / •	• / • / •	• / •	• / • / •	• / •	
Pogon na stražnje kotače		• / •	• / •	• / • / •	• / •	• / • / •	• / •	
Pogon na dva kotača		• / •	• / •	• / • / •	• / •	- / - / -	- / -	
Pogon na sva četiri kotača		- / -	- / -	- / - / -	- / -	• / • / •	• / •	
Ojačani diferencijal		• / •	• / •	• / • / •	• / •	• / • / •	• / •	
OVJES		E / EH	ED / EDH	S / M / L	DS / DM	S / M / L	DS / DM	kg
Neovisni prednji ovjes MacPherson		• / •	• / •	• / • / •	• / •	• / • / •	• / •	
Stražnji ovjes sa zavojnim oprugama, amortizerima i stabilizatorom		• / •	• / •	• / • / •	• / •	• / • / •	• / •	
KOČNICE		E / EH	ED / EDH	S / M / L	DS / DM	S / M / L	DS / DM	kg
Hidraulične disk kočnice sprijeda i bubanj kočnice straga		• / •	• / •	- / - / -	- / -	- / - / -	- / -	
Prednje hidraulične disk kočnice s čeljustima s 4 klipa		- / -	- / -	• / • / •	• / •	• / • / •	• / •	
Stražnje hidraulične bubanj kočnice s mehaničkim servo pojačivačem		• / •	• / •	- / - / -	- / -	- / - / -	- / -	
Stražnje bubanj kočnice		- / -	- / -	• / • / •	• / •	• / • / •	• / •	
Parkirna kočnica		• / •	• / •	• / • / •	• / •	• / • / •	• / •	
Regenerativno kočenje		• / •	• / •	• / • / •	• / •	• / • / •	• / •	
Elektromagnetska parkirna kočnica s pomoći pri kretanju na uzbrdici		Δ / Δ	Δ / Δ	Δ / Δ / Δ	Δ / Δ	Δ / Δ / Δ	Δ / Δ	
UPRAVLJANJE		E / EH	ED / EDH	S / M / L	DS / DM	S / M / L	DS / DM	kg
Zupčasto upravljanje		• / •	• / •	• / • / •	• / •	• / • / •	• / •	
Električni servo upravljač (EPS)		Δ / Δ	Δ / Δ	• / • / •	• / •	• / • / •	• / •	+7
Najmanji unutarnji radijus okretanja	mm	2600[1] 2620[2]	2600[1] 2620[2] 4100[3]	4110[1] 4130[2]	4110[1] 4130[2]	3000 / 3500 / 3750	4100 / 4600	
KAROSERIJA I ŠASIJA		E / EH	ED / EDH	S / M / L	DS / DM	S / M / L	DS / DM	kg
Bijela boja karoserije		• / •	• / •	• / • / •	• / •	• / • / •	• / •	
Boja karoserije po izboru RAL		Δ / Δ	Δ / Δ	Δ / Δ / Δ	Δ / Δ	Δ / Δ / Δ	Δ / Δ	+0
Šasija od čelika visoke čvrstoće		• / •	• / •	• / • / •	• / •	• / • / •	• / •	
Prednji i stražnji branik od polietilena otpornog na udarce		• / •	• / •	• / • / •	• / •	• / • / •	• / •	

• Serijski.

Δ Opcija.

! Kompatibilno, nije homologirano za cestovni promet.

– Nije dostupno.

1 Standardni međuosovinski razmak za nadogradnje 1800 mm.

2 Dugi međuosovinski razmak za nadogradnje 2000 mm ili COMBI 500+1500 mm.

3 Dugi međuosovinski razmak za nadogradnje 2500 mm ili COMBI 500+1500 mm.

4 Masa spremišta.

5 Masa visokotlačnog perača.

ATX TEHNIČKI PODACI

	340 SJEDALA		340 SJEDALA		440 SJEDALA			440 SJEDALA		480 SJEDALA			480 SJEDALA		MASA
SIGURNOST	**E**	**EH**	**ED**	**EDH**	**S**	**M**	**L**	**DS**	**DM**	**S**	**M**	**L**	**DS**	**DM**	**kg**
Sigurnosni pojas u 3 točke za vozača i suvozače	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Imobilizator i senzor prisutnosti na vozačevom sjedalu	•	•	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Senzor prisutnosti i sigurnosni pojas na svim sjedalima	-	-	-	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Brava upravljača s ključem	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Truba / zvučni signal vožnje unatrag	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Stražnja kamera s LCD zaslonom	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	
Zvučni signal vožnje naprijed, uključivanje na armaturnoj ploči	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	
Sigurnosni prekidač u kabini za pogonsku bateriju 48 V	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Sigurnosni prekidač u kabini za servisnu bateriju 12 V	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Komplet za popravak guma	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
SVJETLA	**E**	**EH**	**ED**	**EDH**	**S**	**M**	**L**	**DS**	**DM**	**S**	**M**	**L**	**DS**	**DM**	**kg**
Prednja i stražnja svjetla potpuno LED	-	-	-	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Električno podešavanje visine farova	-	-	-	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Stražnja svjetla potpuno LED	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Stražnje svjetlo za maglu i LED svjetlo za vožnju unatrag	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
LED dnevna svjetla	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Narančasto LED rotacijsko svjetlo na krovu kabine	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	+2
Plavo LED rotacijsko svjetlo na krovu kabine	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	+2
Stražnja LED radna svjetla	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	+2
KABINA | UDOBNOST	**E**	**EH**	**ED**	**EDH**	**S**	**M**	**L**	**DS**	**DM**	**S**	**M**	**L**	**DS**	**DM**	**kg**
Grijano vjetrobransko staklo s tajmerom	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Električno odmagljivanje stakla	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	+7
Grijanje Webasto (umjesto električnog odmagljivanja)	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	+13
Poluautomatska klima (grijanje + hlađenje)	-	-	-	-	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	+25
Klima uređaj	Δ	Δ	Δ	Δ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+25
Podesiva sjedala (pomicanje + nagib naslona)	-	-	-	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Prednja vrata	•	•	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Prednja vrata s kliznim prozorima	Δ	Δ	Δ	Δ	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	+0
Stražnja vrata	-	-	•	•	-	-	-	•	•	-	-	-	•	•	
Nasloni za ruke	Δ	Δ	Δ	Δ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	–	+3.5
Nasloni za glavu	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Unutarnja rasvjeta kabine	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Štitnici od sunca	Δ	Δ	Δ	Δ	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Autoradio AM/FM/DAB/DAB+ / USB / Bluetooth	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	
Priključak USB Type A+C na armaturnoj ploči	-	-	-	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Vjetrobransko staklo koje se otvara	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Centralno zaključavanje s daljinskim upravljačem	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	
Brisač s peračem vjetrobranskog stakla	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
ARMATURNA PLOČA	**E**	**EH**	**ED**	**EDH**	**S**	**M**	**L**	**DS**	**DM**	**S**	**M**	**L**	**DS**	**DM**	**kg**
Birač ECO / SPORT	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Utičnica 12 V 10 A	•	•	•	•	-	-	-	•	-	-	-	-	•	-	
Dodatni priključak 48 V 80 Ah (prekidač na armaturnoj ploči)	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	+2
Brzinomjer (km / mph)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Brojač radnih sati	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Prikazi: kapacitet baterije • stanje napunjenosti • struja pretvarača • greške pretvarača • temperatura pretvarača • temperatura motora	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Zaslon u boji LCD na armaturnoj ploči	•	•	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Žaruljice upozorenja: aux 1 • aux 2 • vožnja unatrag • punjenje baterije • rotacijsko svjetlo • niska razina kočione tekućine • pokazivači smjera • zaključana vrata • električno odmagljivanje • pregrijavanje motora • sva četiri pokazivača • EPS • vožnja naprijed • glavna svjetla • grijano vjetrobransko staklo • otvorena vrata • podignut sanduk • kratka svjetla • neutralni položaj • servo upravljač • stražnje svjetlo za maglu • pozicijska svjetla • niska razina goriva Webasto	•	•	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Zaslon u boji LCD osjetljiv na dodir na armaturnoj ploči	-	-	-	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Žaruljice upozorenja: klima uređaj • aux 1 • aux 2 • vožnja unatrag • punjenje baterije • rotacijsko svjetlo • niska razina kočione tekućine • pokazivači smjera • zatvorena vrata • električno odmagljivanje • pregrijavanje motora • sva četiri pokazivača • vožnja naprijed • ručna kočnica • glavna svjetla • grijano sjedalo • grijano vjetrobransko staklo • podignut sanduk • kratka svjetla • neutralni položaj • servo upravljač • stražnje svjetlo za maglu • sigurnosna brava vrata • podsjetnik za pojas • servis • pozicijska svjetla • niska razina goriva Webasto	-	-	-	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	

• Serijski.

Δ Opcija.

! Kompatibilno, nije homologirano za cestovni promet.

– Nije dostupno.

1 Standardni međuosovinski razmak za nadogradnje 1800 mm.

2 Dugi međuosovinski razmak za nadogradnje 2000 mm ili COMBI 500+1500 mm.

3 Dugi međuosovinski razmak za nadogradnje 2500 mm ili COMBI 500+1500 mm.

4 Masa spremišta.

5 Masa visokotlačnog perača.

ATX TEHNIČKI PODACI

BATERIJE I PUNJENJE		340 SJEDALA E	340 SJEDALA EH	340 SJEDALA ED	340 SJEDALA EDH	440 SJEDALA S	440 SJEDALA M	440 SJEDALA L	440 SJEDALA DS	440 SJEDALA DM	480 SJEDALA S	480 SJEDALA M	480 SJEDALA L	480 SJEDALA DS	480 SJEDALA DM	MASA kg
Olovna 14,4 kWh		•	•	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Broj baterija		24x2V	24x2V	24x2V	24x2V	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Procijenjeni vijek trajanja baterije	ciklusa	1500	1500	1500	1500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Procijenjeno vrijeme punjenja	sati	8	8	8	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Potrošnja za puno punjenje	kWh	13	13	13	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Gel 13,2 kWh		Δ	Δ	Δ	Δ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Broj baterija		24x2V	24x2V	24x2V	24x2V	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Procijenjeni vijek trajanja baterije	ciklusa	1200	1200	1200	1200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Procijenjeno vrijeme punjenja	sati	11	11	11	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Potrošnja za puno punjenje	kWh	12	12	12	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Litij (LiFePO4) 10 kWh		Δ	Δ	Δ	Δ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Broj baterija		1x48V	1x48V	1x48V	1x48V	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Procijenjeni vijek trajanja baterije	ciklusa	2000	2000	2000	2000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Procijenjeno vrijeme punjenja	sati	35	35	35	35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Potrošnja za puno punjenje	kWh	9	9	9	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Litij (LiFePO4) 11,8 kWh		-	-	-	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Broj baterija		-	-	-	-	1x51,2V	1x51,2V	1x51,2V	1x51,2V	1x51,2V	1x51,2V	1x51,2V	1x51,2V	1x51,2V	1x51,2V	
Procijenjeni vijek trajanja baterije	ciklusa	-	-	-	-	3500	3500	3500	3500	3500	3500	3500	3500	3500	3500	
Procijenjeno vrijeme punjenja	sati	-	-	-	-	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	
Potrošnja za puno punjenje	kWh	-	-	-	-	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	
Litij (LiFePO4) 20 kWh		Δ	Δ	Δ	Δ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Broj baterija		1x48V	1x48V	1x48V	1x48V	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Procijenjeni vijek trajanja baterije	ciklusa	3500	3500	3500	3500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Procijenjeno vrijeme punjenja	sati	65	65	65	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Potrošnja za puno punjenje	kWh	185	185	185	185	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Litij (LiFePO4) 23,6 kWh		-	-	-	-	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	
Broj baterija		-	-	-	-	1x51,2V	1x51,2V	1x51,2V	1x51,2V	1x51,2V	1x51,2V	1x51,2V	1x51,2V	1x51,2V	1x51,2V	
Procijenjeni vijek trajanja baterije	ciklusa	-	-	-	-	3500	3500	3500	3500	3500	3500	3500	3500	3500	3500	
Procijenjeno vrijeme punjenja	sati	-	-	-	-	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	
Potrošnja za puno punjenje	kWh	-	-	-	-	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	
Pomoćna baterija 12 V		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Kabel za punjenje Type 2 - Type 2		-	-	-	-	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	
Kabel za punjenje Type 2 - Schuko (230 V 10 A)		-	-	-	-	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	
Punjač u vozilu (aktivni PFC, napajanje 230 V 16 A 50-60 Hz)		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Vanjski brzi punjač (samo litij, napajanje 380 V 16 A 50-60 Hz)		Δ	Δ	Δ	Δ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Sustav za zamjenu baterije - olovna 14,4 kWh		Δ	Δ	Δ	Δ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Sustav za zamjenu baterije - gel 13,2 kWh		Δ	Δ	Δ	Δ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

TERETNI PROSTOR	E	EH	ED	EDH	S	M	L	DS	DM	S	M	L	DS	DM	kg
Sanduk sa stranicama 1800x1230 mm E (aluminijske stranice H30 cm)	Δ[1]	Δ[1]	Δ[1]	Δ[1]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+130
Sanduk sa stranicama 1500x1400 mm S (aluminijske stranice H30 cm)	-	-	-	-	Δ	-	-	Δ	-	Δ	-	-	Δ	-	+140
Sanduk sa stranicama 2000x1400 mm M (aluminijske stranice H30 cm)	Δ[2]	Δ[2,3]	Δ[2]	Δ[2]	-	Δ	-	-	Δ	-	Δ	-	-	Δ	+200
Sanduk sa stranicama 2500x1400 mm L (aluminijske stranice H30 cm)	-	Δ[3]	-	-	-	-	Δ	-	-	-	-	Δ	-	-	+220
Par bočnih kutija za alat	-	Δ[3]	-	-	-	•	•	-	•	-	•	•	-	•	+20
Mrežasto povišenje stranica H55 cm 1800x1230 mm E sa stražnjom stranicom koja se otvara prema gore	Δ[1]	Δ[1]	Δ[1]	Δ[1]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+29
Mrežasto povišenje stranica H55 cm 1500x1400 mm S sa stražnjom stranicom koja se otvara prema gore	-	-	-	-	Δ	-	-	Δ	-	Δ	-	-	Δ	-	+35
Mrežasto povišenje stranica H55 cm 2000x1400 mm M sa stražnjom stranicom koja se otvara prema gore	Δ[2]	Δ[2,3]	Δ[2]	Δ[2]	-	Δ	-	-	Δ	-	Δ	-	-	Δ	+40
Mrežasto povišenje stranica H55 cm 2500x1400 mm L sa stražnjom stranicom koja se otvara prema gore	-	Δ[3]	-	-	-	-	Δ	-	-	-	-	Δ	-	-	+45
Elektrohidraulični kiper za sanduk sa stranicama 1800x1230 mm E	Δ[1]	Δ[1]	Δ[1]	Δ[1]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+15
Elektrohidraulični kiper za sanduk sa stranicama 1500x1400 mm S	-	-	-	-	Δ	-	-	Δ	-	Δ	-	-	Δ	-	+25
Elektrohidraulični kiper za sanduk sa stranicama 2000x1400 mm M	Δ[2]	Δ[2,3]	Δ[2]	Δ[2]	-	Δ	-	-	Δ	-	Δ	-	-	Δ	+25
Elektrohidraulični kiper za sanduk sa stranicama 2500x1400 mm L	-	Δ[3]	-	-	-	-	Δ	-	-	-	-	Δ	-	-	+25
Trostrani hidraulični kiper za sanduk sa stranicama 1.800x1.230 mm E	Δ[1]	Δ[1]	Δ[1]	Δ[1]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+190
Skidljivi komplet stražnjih sjedala: dva odvojena sjedala, platforma i sigurnosni pojasevi u 2 točke	![1]	![1]	![1]	![1]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+45
Krov od cerade H105 za komplet stražnjih sjedala	Δ[1]	Δ[1]	Δ[1]	Δ[1]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+30
Nadogradnja za hitnu pomoć s daskom za imobilizaciju i kutijom/sjedalom za medicinsko osoblje na sanduku sa stranicama 1.800x1.230 mm	![1]	![1]	![1]	![1]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	–	+75
Krov za nadogradnju hitne pomoći	Δ[1]	Δ[1]	Δ[1]	Δ[1]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	–	+20
Cerada H105, otvaranje na tri strane, za sanduk sa stranicama 1800x1230 mm E	Δ[1]	Δ[1]	Δ[1]	Δ[1]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	–	+35
Cerada H108, otvaranje na tri strane, za sanduk sa stranicama 1500x1400 mm S	-	-	-	-	Δ	-	-	Δ	-	Δ	-	-	Δ	-	+30

• Serijski.

Δ Opcija.

! Kompatibilno, nije homologirano za cestovni promet.

– Nije dostupno.

1 Standardni međuosovinski razmak za nadogradnje 1800 mm.

2 Dugi međuosovinski razmak za nadogradnje 2000 mm ili COMBI 500+1500 mm.

3 Dugi međuosovinski razmak za nadogradnje 2500 mm ili COMBI 500+1500 mm.

4 Masa spremišta.

5 Masa visokotlačnog perača.

	340		340		440			440		480			480		
	SJEDALA		SJEDALA		SJEDALA			SJEDALA		SJEDALA			SJEDALA		MASA
Cerada H105, otvaranje na tri strane, za sanduk sa stranicama 2000x1400 mm M	Δ[2]	Δ[2,3]	Δ[2]	Δ[2]	-	Δ	-	-	Δ	-	Δ	-	-	Δ	+40
Cerada H105, otvaranje na tri strane, za sanduk sa stranicama 2500x1400 mm L	-	Δ[3]	-	-	-	-	Δ	-	-	-	-	Δ	-	–	+45
Nosač za ljestve za sanduk sa stranicama širine 1.240 mm	Δ[1]	Δ[1]	Δ[1]	Δ[1]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	–	+4
Nosač za ljestve za sanduk sa stranicama širine 1.400 mm	Δ[2]	Δ[2,3]	Δ[2]	Δ[2]	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	+5
Zatvoreni teretni prostor (box) 1800x1260 mm E s bočnim roletama H122 cm	Δ[1]	Δ[1]	Δ[1]	Δ[1]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	–	+150
2 police za zatvoreni teretni prostor (box) 1800x1260 mm E s bočnim roletama H122 cm	Δ[1]	Δ[1]	Δ[1]	Δ[1]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	–	+8
Zatvoreni teretni prostor (box) 2000x1400 mm M s bočnim roletama H132 cm	Δ[2]	Δ[2,3]	Δ[2]	Δ[2]	-	Δ	-	-	Δ	-	Δ	-	-	Δ	+155
2 police za zatvoreni teretni prostor (box) 2000x1400 mm M s bočnim roletama H132 cm	Δ[2]	Δ[2,3]	Δ[2]	Δ[2]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	–	+12
Stražnja podizna rampa + sanduk sa stranicama 2000x1400 mm M (aluminijske stranice H30 cm) i mrežastim povišenjem	-	Δ[2]	-	Δ[2]	-	Δ	-	-	Δ	-	Δ	-	-	Δ	+500
Stražnja podizna rampa + sanduk sa stranicama 2500x1400 mm L (aluminijske stranice H30 cm) i mrežastim povišenjem	-	-	-	-	-	-	Δ	-	-	-	-	Δ	-	–	+525
Stražnja podizna rampa + zatvoreni teretni prostor (box) 2000x1400 mm M	-	Δ[2]	-	Δ[2]	-	Δ	-	-	Δ	-	Δ	-	-	Δ	+660
Stražnja podizna rampa + zatvoreni teretni prostor (box) 2500x1400 mm L	-	-	-	-	-	-	Δ	-	-	-	-	Δ	-	–	+690
Izotermna nadogradnja 1800x1230 mm E H130 cm	Δ[1]	Δ[1]	Δ[1]	Δ[1]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+120
Izotermna nadogradnja 2000x1400 mm M H130 cm	Δ[2]	Δ[2,3]	Δ[2]	Δ[2]	-	Δ	-	-	Δ	-	Δ	-	-	Δ	+280
Hladnjača 1800x1230 mm E 0+4 °C s bočnim i stražnjim vratima	Δ[1]	Δ[1]	Δ[1]	Δ[1]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+220
Hladnjača 2000x1400 mm M 0+4 °C s bočnim i stražnjim vratima	Δ[2]	Δ[2,3]	Δ[2]	Δ[2]	-	Δ	-	-	Δ	-	Δ	-	-	Δ	+350
Nadogradnja za otpad 1500x1400 mm S 2,2 m³	Δ[1]	Δ[1,3]	Δ[1]	Δ[1]	Δ	-	-	Δ	-	Δ	-	-	Δ	-	+210
Nadogradnja za otpad 1500x1400 mm S 2,2 m³ s podizačem kanti i stražnjom kamerom	Δ[1]	Δ[1,3]	Δ[1]	Δ[1]	Δ	-	-	Δ	-	Δ	-	-	Δ	-	+290
Nadogradnja za otpad 2000x1400 mm M 2,8 m³	Δ[2]	Δ[2]	Δ[2]	Δ[2]	-	Δ	-	-	Δ	-	Δ	-	-	Δ	+300
Nadogradnja za otpad 2000x1400 mm M 2,8 m³ s podizačem kanti i stražnjom kamerom	Δ[2]	Δ[2]	Δ[2]	Δ[2]	-	Δ	-	-	Δ	-	Δ	-	-	Δ	+380
Nadogradnja za otpad 2500x1400 mm L 3,5 m³	-	Δ[3]	-	-	-	-	Δ	-	-	-	-	Δ	-	-	+360
Nadogradnja za otpad 2500x1400 mm L 3,5 m³ s podizačem kanti i stražnjom kamerom	-	Δ[3]	-	-	-	-	Δ	-	-	-	-	Δ	-	-	+440
Nadogradnja za otpad 2500x1400 mm L 3,5 m³ s prešom, podizačem kanti i stražnjom kamerom	-	Δ[3]	-	-	-	-	Δ	-	-	-	-	Δ	-	-	+525
Cerada za nadogradnju za otpad S 2,2 m³	Δ[1]	Δ[1,3]	Δ[1]	Δ[1]	Δ	-	-	Δ	-	Δ	-	-	Δ	-	+10
Cerada za nadogradnju za otpad M 2,8 m³	Δ[2]	Δ[2]	Δ[2]	Δ[2]	-	Δ	-	-	Δ	-	Δ	-	-	Δ	+10
Cerada za nadogradnju za otpad L 3,5 m³	-	Δ[3]	-	-	-	-	Δ	-	-	-	-	Δ	-	-	+10
Komplet držača za metlu i lopaticu	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	+5
Stražnji odbojnici za nadogradnju za otpad	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	+5
Stražnji odbojnici za nadogradnju za otpad s podizačem kanti	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	+10
Jedinica za zalijevanje sa spremnikom od 600 L	-	Δ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+140
Jedinica za čišćenje s visokotlačnim peračem, spremnik 600 L i crijevo 20 m	-	Δ	-	-	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	+140
Vatrogasni modul sa spremnikom od 600 L i crijevom od 50 m	-	Δ	-	-	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	+120
Hidraulična dizalica + sanduk sa stranicama 1500x1240 mm D	-	Δ[2]	-	-	-	-	Δ	-	-	-	-	Δ	-	-	+400
Hidraulična dizalica + sanduk sa stranicama 2000x1400 mm M	-	-	-	-	-	Δ	-	-	Δ	-	Δ	-	-	Δ	+550
Hidraulična dizalica + sanduk sa stranicama 2500x1400 mm L	-	-	-	-	-	-	Δ	-	-	-	-	Δ	-	-	+590
Sedlo za poluprikolicu S	-	-	-	-	Δ	-	-	Δ	-	Δ	-	-	Δ	-	+100
Sedlo za poluprikolicu M	-	Δ	-	-	-	Δ	-	-	Δ	-	Δ	-	-	Δ	+110
Ušice za pričvršćivanje tereta na teretnoj površini	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	
TERETNI PROSTOR - KOMBINACIJE COMBI	**E**	**EH**	**ED**	**EDH**	**S**	**M**	**L**	**DS**	**DM**	**S**	**M**	**L**	**DS**	**DM**	**kg**
COMBI spremište 450 x 1250 mm H110 cm + sanduk sa stranicama 1500x1230 mm D	Δ[2]	Δ[2]	Δ[2]	Δ[2]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+70[4]
COMBI spremište 450 x 1250 mm H110 cm + sanduk sa stranicama 1800x1230 mm E	Δ[1]	Δ[1]	Δ[1]	Δ[1]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+70[4]
COMBI spremište 450 x 1400 mm H110 cm + sanduk sa stranicama 1500x1400 mm S	-	-	-	-	-	Δ	-	-	Δ	-	Δ	-	-	Δ	+70[4]
COMBI spremište 450 x 1250 mm H110 cm + sanduk sa stranicama 2000x1400 mm M	Δ[2]	Δ[2,3]	Δ[2]	Δ[2]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+70[4]
COMBI spremište 450 x 1400 mm H110 cm + sanduk sa stranicama 2000x1400 mm M	-	-	-	-	-	-	Δ	-	-	-	-	Δ	-	-	+70[4]
COMBI spremište 450 x 1250 mm H110 cm + nadogradnja za otpad 1500x1230 mm S 1,7 m³	Δ[2]	Δ[2]	Δ[2]	Δ[2]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+70[4]
COMBI spremište 450 x 1250 mm H110 cm + nadogradnja za otpad 1500x1400 mm S 2,2 m³	Δ[1]	Δ[1,3]	Δ[1]	Δ[1]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+70[4]
COMBI spremište 450 x 1400 mm H110 cm + nadogradnja za otpad 1500x1400 mm S 2,2 m³	-	-	-	-	Δ	-	-	Δ	-	Δ	-	-	Δ	-	+70[4]
COMBI spremište 450 x 1250 mm H110 cm + nadogradnja za otpad 2000x1400 mm M 2,8 m³	Δ[2]	Δ[2]	Δ[2]	Δ[2]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+70[4]
COMBI spremište 450 x 1400 mm H110 cm + nadogradnja za otpad 2000x1400 mm M 2,8 m³	-	-	-	-	-	Δ	-	-	Δ	-	Δ	-	-	Δ	+70[4]
COMBI spremište 450 x 1250 mm H110 cm + nadogradnja za otpad 2500x1400 mm L 3,5 m³	-	Δ[3]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+70[4]
COMBI spremište 450 x 1400 mm H110 cm + nadogradnja za otpad 2500x1400 mm L 3,5 m³	-	-			-	-	Δ	-	-	-	-	Δ	-	-	+70[4]

• Serijski. Δ Opcija. ! Kompatibilno, nije homologirano za cestovni promet. – Nije dostupno.

1 Standardni međuosovinski razmak za nadogradnje 1800 mm. 2 Dugi međuosovinski razmak za nadogradnje 2000 mm ili COMBI 500+1500 mm. 3 Dugi međuosovinski razmak za nadogradnje 2500 mm ili COMBI 500+1500 mm. 4 Masa spremišta. 5 Masa visokotlačnog perača.

ATX TEHNIČKI PODACI

	340 SJEDALA		340 SJEDALA		440 SJEDALA			440 SJEDALA		480 SJEDALA			480 SJEDALA		MASA
COMBI visokotlačni perač sa spremnikom 210 L i crijevom 20 m + sanduk sa stranicama 1500x1230 mm D	Δ[2]	Δ[2]	Δ[2]	Δ[2]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+110[5]
COMBI visokotlačni perač sa spremnikom 210 L i crijevom 20 m + sanduk sa stranicama 1800x1230 mm E	Δ[1]	Δ[1]	Δ[1]	Δ[1]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+110[5]
COMBI visokotlačni perač sa spremnikom 210 L i crijevom 20 m + sanduk sa stranicama 1500x1400 mm S	-	-	-	-	-	Δ	-	-	Δ	-	Δ	-	-	Δ	+110[5]
COMBI visokotlačni perač sa spremnikom 210 L i crijevom 20 m + sanduk sa stranicama 2000x1400 mm M	-	-	-	-	-	-	Δ	-	-	-	-	Δ	-	-	+110[5]
COMBI visokotlačni perač sa spremnikom 210 L i crijevom 20 m + nadogradnja za otpad D 1,7 m³	Δ[2]	Δ[2]	Δ[2]	Δ[2]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+110[5]
COMBI visokotlačni perač sa spremnikom 210 L i crijevom 20 m + nadogradnja za otpad S 2,2 m³	Δ[1]	Δ[1,3]	Δ[1]	Δ[1]	Δ	-	-	Δ	-	Δ	-	-	Δ	-	+110[5]
COMBI visokotlačni perač sa spremnikom 210 L i crijevom 20 m + nadogradnja za otpad M 2,8 m³	Δ[2]	Δ[2]	Δ[2]	Δ[2]	-	Δ	-	-	Δ	-	Δ	-	-	Δ	+110[5]
COMBI visokotlačni perač sa spremnikom 210 L i crijevom 20 m + nadogradnja za otpad L 3,5 m³	-	Δ[3]	-	-	-	-	Δ	-	-	-	-	Δ	-	-	+110[5]
PREDNJA I STRAŽNJA OPREMA	**E**	**EH**	**ED**	**EDH**	**S**	**M**	**L**	**DS**	**DM**	**S**	**M**	**L**	**DS**	**DM**	**kg**
Hidraulični komplet za snježni plug	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	+10
Hidraulični komplet za snježni plug sa zasebnim elektrohidrauličnim agregatom	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	+20
Snježni plug	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	+85
Električni posipač soli	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	+70
Kuglasta kuka za vuču	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Kombinirana kuka za vuču (kugla i svornjak)	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	
Automatska vučna spojka za ušice DIN Ø40	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	+5
Spora vožnja unatrag za lakše spajanje prikolice	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	+10
Komplet protiv prevrtanja		Δ		Δ	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	+5
Stražnji hidraulični komplet	Δ	Δ	Δ	Δ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+4
GUME	**E**	**EH**	**ED**	**EDH**	**S**	**M**	**L**	**DS**	**DM**	**S**	**M**	**L**	**DS**	**DM**	**kg**
Niskoprofilne cestovne gume 225/55 R12	•	•	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Cestovne gume 175/70 R14	•		•		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Cestovne gume 175/75 R14 / 185/75 R14		•		•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Zimske cestovne gume 175/70 R14	Δ		Δ		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Zimske cestovne gume 175/75 R14 / 185/75 R14		Δ		Δ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Gume za travnjake 23x8.50-12 6PR sprijeda i 23x10.50-12 8PR straga	!	!	!	!	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Terenske gume 185/75 R14	Δ	Δ	Δ	Δ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Terenske gume 23x8.50-12 4PR sprijeda i 23x10.50-12 8PR straga	!	!	!	!	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Cestovne gume 205/70 R15 (ECO)	-	-	-	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Terenske gume 205/70 R15	-	-	-	-	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	
Zimske gume 205/70 R15	-	-	-	-	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	
Cjelogodišnje gume M+S 205/70 R15	-	-	-	-	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	
Aluminijski naplatci na originalnim kotačima	-	-	-	-	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	-10
Lanci za snijeg za cestovne gume	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	
Zaštita guma od probijanja	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	
Rezervni kotači (isporučuju se zasebno)	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	
Rezervni kotač s aluminijskim naplatkom	-	-	-	-	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	

NAPOMENE

Najveća brzina: približna, postignuta na ravnoj podlozi u optimalnim uvjetima upotrebe i u načinu SPORT. **Najveći savladivi nagib:** približan, procijenjen s praznim vozilom u idealnim uvjetima upotrebe na isprekidanim rampama. **Najveći domet:** navedena vrijednost je okvirna i temelji se na homologacijskim podacima prema ciklusu WLTP (kombinirana vožnja) za vozilo Alkè ATX s osnovnom platformom. **Predviđeni vijek trajanja baterije:** približna vrijednost na temelju podataka kojima je proizvođač raspolagao u trenutku objave ovog dokumenta. **Najveća vučna sposobnost:** izračunana u optimalnim uvjetima upotrebe; prikolice moraju imati poteznu kočnicu i biti u skladu s propisima. Najveće okomito opterećenje vučne kuke: 120 kg. **Tehnički podaci u ovom katalogu** (performanse, domet, dimenzije itd.) ovise ili mogu ovisiti o temperaturi, terenu, načinu vožnje, dodatnoj opremi, opterećenju i upotrebi vozila. Podaci se u pravilu odnose na vožnju po ravnom u optimalnim uvjetima, odnosno na osnovnu izvedbu vozila bez tereta i s najlakšom baterijom, po ravnoj asfaltiranoj cesti pri vanjskoj temperaturi od 25 °C, s potpuno napunjenom baterijom, isključenim elektroničkim uređajima u vozilu i bez potrošnje drugih dodataka. **Tehnički podaci,** dizajn i performanse navedeni u ovom katalogu samo su informativni i mogu se promijeniti bez prethodne obavijesti.

• Serijski.

Δ Opcija.

! Kompatibilno, nije homologirano za cestovni promet.

– Nije dostupno.

1 Standardni međuosovinski razmak za nadogradnje 1800 mm.

2 Dugi međuosovinski razmak za nadogradnje 2000 mm ili COMBI 500+1500 mm.

3 Dugi međuosovinski razmak za nadogradnje 2500 mm ili COMBI 500+1500 mm.

4 Masa spremišta.

5 Masa visokotlačnog perača.

alkè
ELECTRIC VEHICLES

ATX
RANGE



Via Cile, 5 35127 Padova | Italija
+39.049.8702400
+39.049.761208
© 2026 Alkè
rev. 260601
info@alke.com
www.alke.com

ISO 9001: 2015 - BN17607/17301
ISO 14001: 2015 - BN17607/17302
ISO 45001: 2018 - BN17607/17303
AEO: IT AEOF 21 1793

Tehnički podaci, dizajn i performanse navedeni u ovom katalogu samo su informativni i mogu se promijeniti bez prethodne obavijesti.