



VEICOLI ELETTRICI





ECOLOGICI

Emissioni di CO2 azzerate e nessun inquinamento sonoro.

I veicoli elettrici Alkè possono lavorare in ambienti chiusi, in aree a traffico limitato o dove ci siano restrizioni ambientali molto severe. La mobilità all'interno di strutture ospedaliere, centri di degenza, campus universitari, centri sportivi, aree naturali protette e siti culturali non è più un problema.



STRADALI

Omologati N1 per la circolazione su strada in tutta Europa.

I veicoli elettrici Alkè sono sempre al centro della vita urbana e sono l'ideale per l'utilizzo da parte di municipalizzate, operatori logistici in centri storici, servizi ambientali e raccolta rifiuti, servizi postali, servizi di catering, street food, etc.







AUTONOMIA BATTERIE FINO 200 KM



CARICHI DI LAVORO SUPERIORI ALLE 8 ORE



CABINE 2 - 4 POSTI



CARICA COMPLETA 2€

SEMPRE PRONTI

Autonomie elevate ed operatività no-stop per turni di lavoro continuativi.

I veicoli elettrici Alkè sono sempre al tuo fianco. Scegli una batteria ad elevata capacità, oppure il sistema di carica rapido per batterie al Litio o il sistema con batterie multiple a sostituzione rapida, in ogni situazione non rimarrai mai a piedi.

DELIVERING SOLUTIONS •





PERFORMANTI

Motori e Controller ad elevate prestazioni.

I veicoli elettrici Alkè montano motori con elevata coppia e distribuzione graduale della potenza ideali per usi industriali intensivi e contemporaneamente per affrontare terreni critici non stradali quali ad esempio sabbia, neve o ghiaccio.



ROBUSTI

Progettati per durare a lungo.

I veicoli elettrici Alkè montano componentistica e adottano soluzioni tecniche derivate dal settore off-road e da quello industriale che unite all'elevata qualità costruttiva generale li rendono unici per robustezza ed affidabilità.



COMPATTI MA TENACI

Un concentrato di versatilità.

I veicoli elettrici Alkè hanno dimensioni compatte, ideali per lavorare in ambienti ristretti (anche al coperto) ma contemporaneamente offrono prestazioni fuori dalla norma se paragonati a veicoli similari; non a caso sono la scelta preferita dai più importanti player industriali Europei e non solo.



PENDENZE SUPERABILI FINO AL 35%



CAPACITÀ DI CARICO FINO A 1.630 KG



CAPACITÀ DI TRAINO FINO A 4.500 KG



FLESSIBILI AGILI



MECCANICA HEAVY DUTY



VERSIONI FUORI STRADA



CENTINAIA DI ALLESTIMENTI DISPONIBILI

Scopri tra gli allestimenti disponibili quello più adatto a te!

Alkè può sviluppare allestimenti speciali

su richiesta.

Tutti gli allestimenti qui presentati sono disponibili per i veicoli con:

cabina cabina 2 posti 4 posti

guida guida sinistra destra

DR1



Pianale di carico con sponde apribili

TP1



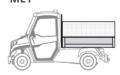
Pianale di carico con sollevamento posteriore

TP3



Pianale di carico con sollevamento trilaterale

ME1



Pianale di carico con sovrasponde

DR2



Box retrocabina con pianale con sponde

ME2



Box retrocabina con pianale e sovrasponde



Box chiuso con serrande laterali

TA1



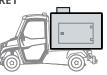
Centinatura apribile su tre lati

IS1



Box chiuso isotermico

RE1



Box frigo 0 +4 °C

TL1



Sponda idraulica su pianale con sovrasponde

TL2



Sponda idraulica su box chiuso

RS1

BV2



Modulo portapersone posteriore removibile

RS2



Modulo portapersone con telo parasole

RS3



Modulo portapersone con doppia panca

LH1



Portascala a tetto

AM1



Modulo primo soccorso

AM2



Modulo primo soccorso con telo parasole

Veicoli **Fuoristrada**

Veicoli con assetto e pneumatici per usi in fuoristrada, compatibile con allestimenti alternativi dell'area di carico.

OR1



Versione con assetto fuoristrada

WA1



Vasca asporto rifiuti

FF1

WA2



Vasca asporto rifiuti con voltabidoni

WA3



Vasca asporto rifiuti con telo copertura

WA4



Vasca asporto rifiuti con box retrocabina

WA5



Vasca asporto rifiuti con idropulitrice retrocabina



Modulo antincendio ad acqua

WP1



Modulo irrigazione

CL1



Modulo cleaning con idropulitrice 210 L

CL2

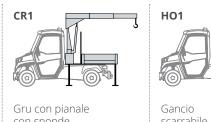


Modulo cleaning con idropulitrice 600 L

TW1



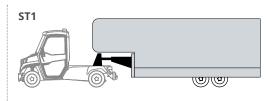
Gancio aeroporti con pannello guida posteriore



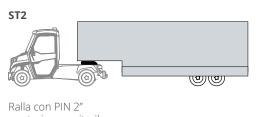


con sponde

scarrabile



Gancio automatico DIN Ø40 per traino semitrailer

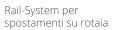














Allestimenti personalizzati















R A N G E	autonomia [km*]	capacità di carico [kg*]	area di carico [mm]	traino uso stradale [kg*]	traino uso non stradale [kg*]	posti in cabina [persone]
ATX 340E	200	1.275	2.000 X 1.400 1.800 x 1.230	2.000	3.000	İİ
ЛТХ 340EH	190	1.630	2.500 X 1.400 2.000 X 1.400 1.800 x 1.230	2.000	4.500	ij
/TX 340ED	190	1.155	2.000 X 1.400 1.800 x 1.230	2.000	3.000	iiii
ЛТХ 330E	64	1.220	2.000 X 1.400 1.800 x 1.230	2.000	3.000	ij
∧ ТХ320E	72	610	1.800 x 1.230	1.200	2.000	ij
∧ ТХ310E	72	620	1.300 x 1.230	1.200	2.000	Ħ

^{*} Valori indicativi massimi in condizioni ottimali, fare riferimento alla scheda tecnica nelle pagine successive per informazioni aggiuntive o più dettagliate.





















VUOI IL TOP SU STRADA ED IN FUORISTRADA?

Per usi stradali con elevate autonomie scegli il modello top di gamma ATX 340E con batteria al Litio da 20kWh o opta per la sua versione heavy-duty ATX 340EH se hai bisogno della massima coppia per usi in fuoristrada o per carichi di lavoro intensivi in ambito industriale.

Scegli la configurazione dell'area di carico che più si addice alle tue esigenze con 3 diverse lunghezze del pianale disponibili e decine di allestimenti aperti o chiusi anche in versione combinata.

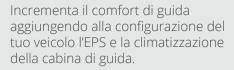












Consenti alla tua centrale operativa di seguire le attività della tua flotta di veicoli elettrici grazie al pacchetto ALKÈ VBC che ti connette al Cloud ALKÈ per consentirti il monitoraggio e la diagnostica da remoto in tempo reale di ogni mezzo sul campo.

Estendi l'operatività con il fast charger opzionale per una operatività 24/24.

Consenti lo spostamento di team di lavoro di 4 persone grazie alla doppia cabina dei modelli ATX 340ED e 340EDH.





























SETTORE PUBBLICO

municipalizzate, ospedali, scuole e campus universitari, servizi alle comunità, cimiteri, manutenzione parchi ed aree verdi, servizi asporto rifiuti, servizi ecologici ed ambientali, pubblica sicurezza, protezione civile, servizi antincendio, servizi di manutenzione in centri storici





INDUSTRIA & COMMERCIO

stabilimenti industriali, cantieri navali, centri logistici, centri di porti ed aeroporti, interporti, stazioni ferroviarie, strutture fieristiche, servizi postali e corrieri espressi, servizi di catering, consegne a domicilio, centri congressi, centri commerciali



SETTORE TURISMO

villaggi turistici, resort, residence ed hotel, golf club, parchi, campeggi, spiagge, centri balneari, siti turistici ed archeologici, siti culturali, zoo e parchi divertimento, stadi, centri sportivi, impianti sciistici, servizi di primo soccorso





SETTORE AGRICOLTURA

fattorie, allevamenti, agriturismi, maneggi, centri agricoltura biologica, centri ittici, vigneti, aree boschive, florovivaismo, floricoltura, serre, tenute in pianura, tenute in collina, manutenzione parchi di ville e castelli



CLOUD CONNECTED

VISUALIZZA I TUOI VEICOLI IN REALTIME



Una piattaforma di gestione flotte potente e facile da usare, sviluppata per i veicoli elettrici ALKÈ.

Ottieni una panoramica a 360° della flotta in realtime per ottimizzare le operazioni quotidiane e ridurre i costi.



GESTIONE FLOTTELa tua attività a colpo d'occhio.



CRUSCOTTO REMOTO Visione semplice delle attività dei tuoi veicoli elettrici.



CLOUD MULTI PIATTAFORMA Non perdere nessun dato!

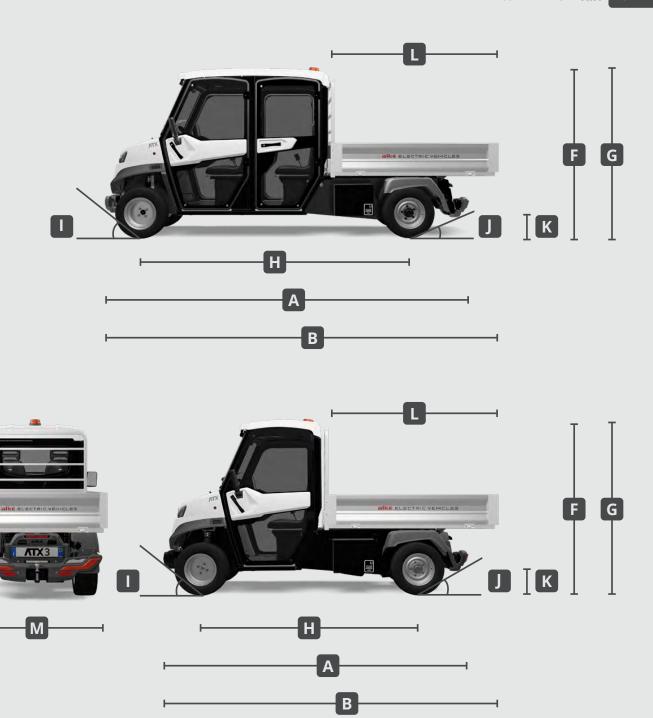






REPORT

Test drive, raccolta rifiuti, mappa dell'attività, percorso e fermate del veicolo.





I veicoli elettrici ATX possono contare su 5 differenti passi, guida a sinistra e a destra, cabine a 2 e 4 posti, 3 differenti dimensioni del pianale di carico con possibilità di varianti personalizzate su richiesta.

		_	310	320			30	I		Т	40		peso
			E	E	E	ED	EH	EDH	E	ED	EH	EDH	[kg
OMOLOGAZIONE POSTI CABINA													
omologazione stradale EU			N1	N1	N1	N1	N1	N1	N1	N1	N1	N1	
posti in cabina			2	2	2	4	2	4	2	4	2	4	
guida a destra			Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	+ 0.
PRESTAZIONI													
velocità massima	[km/l		44	44	44	44	35	35	44	44	35	35	
pendenza massima superabile (con batterie più performanti)		%]	30	30	32	27	35	30	30	25	35	30	
autonomia massima Piombo Acido			72	72	64	64	64	64					
(Il valore di autonomia massima riportato è indicativo e si riferisce a Piombo Acido 1									119	111	111	101	
	18.7 kWh [kr		61	61	54	54	54	54					
	13.2 kWh [kr	-							101	94	94	86	
Litio (LiFePO4)	,								86	85	85	85	
Litio (LiFePO4)) 20 kWh [kr	m]							200	190	190	181	
DIMENSIONI											3.220(1)(2)		
A lunghezza versione chassis	[mr	m]	2.860	3.220	3.220	3.980	3.220	3.980	3.220	3.980	3.720(3)	3.980	
B lunghezza versione con pianale di carico	[mr	m]	3.030	3.530	3.530 ⁽¹⁾ 3.730 ⁽²⁾	4.290 ⁽¹⁾ 4.490 ⁽²⁾	3.530 ⁽¹⁾ 3.730 ⁽²⁾	4.290 ⁽¹⁾ 4.490 ⁽²⁾	3.530 ⁽¹⁾ 3.730 ⁽²⁾	4.290 ⁽¹⁾ 4.490 ⁽²⁾	3.530 ⁽¹⁾ 3.730 ⁽²⁾ 4.230 ⁽³⁾	4.290 ⁽¹⁾ 4.490 ⁽²⁾	
		-	4.245	4.245									
C larghezza cabina veicolo (senza specchietti)	[mr		1.215	1.215	1.215	1.215	1.215	1.215	1.215	1.215	1.215	1.215	
D larghezza cabina veicolo (con specchietti laterali chiusi)	[mr		1.380	1.380	1.380	1.380	1.380	1.380	1.380	1.380	1.380	1.380	
E larghezza cabina veicolo (con specchietti laterali aperti)	[mr		1.650	1.650	1.650	1.650	1.650	1.650	1.650	1.650	1.650	1.650	
F altezza cabina (con pneumatici di serie)	[mr		1.890	1.890	1.890	1.890	1.890	1.890	1.890	1.890	1.890	1.890	
G altezza veicolo (con girofaro e pneumatici di serie)	[mr	m]	1.980	1.980	1.980	1.980	1.980	1.980	1.980	1.980	1.980	1.980	
H interasse ruote	[mr	m]	1.850	2.130	2.130 ⁽¹⁾ 2.230 ⁽²⁾	2.890 ⁽¹⁾ 2.990 ⁽²⁾	2.130 ⁽¹⁾ 2.230 ⁽²⁾	2.890 ⁽¹⁾ 2.990 ⁽²⁾	2.130 ⁽¹⁾ 2.230 ⁽²⁾	2.890 ⁽¹⁾ 2.990 ⁽²⁾	2.130 ⁽¹⁾ 2.230 ⁽²⁾ 2.630 ⁽³⁾	2.890 ⁽¹⁾ 2.990 ⁽²⁾	
I angolo di attacco	[°]	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	
J angolo di uscita	[°]	16	13	13 ⁽¹⁾ 11 ⁽²⁾	10 ⁽¹⁾ 9 ⁽²⁾	13 ⁽¹⁾ 11 ⁽²⁾	10 ⁽¹⁾ 9 ⁽²⁾	12 ⁽¹⁾ 10 ⁽²⁾	9 ⁽¹⁾ 8 ⁽²⁾	12 ⁽¹⁾ 10 ⁽²⁾⁽³⁾	9 ⁽¹⁾ 8 ⁽²⁾	
K distanza da terra asse posteriore	[mr	m]	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	
L lunghezza massima carrozzabile area di carico	[mr	m]	1.400	1.800	1.800 ⁽¹⁾ 2.000 ⁽²⁾	1.800 ⁽¹⁾ 2.000 ⁽²⁾	1.800 ⁽¹⁾ 2.000 ⁽²⁾	1.800 ⁽¹⁾ 2.000 ⁽²⁾	1.800 ⁽¹⁾ 2.000 ⁽²⁾	1.800 ⁽¹⁾ 2.000 ⁽²⁾	1.800 ⁽¹⁾ 2.000 ⁽²⁾ 2.500 ⁽³⁾	1.800 ⁽¹⁾ 2.000 ⁽²⁾	
M larghezza massima carrozzabile area di carico	[mr	m]	1.400	1.500	1.500	1.500	1.500	1.500	1.500	1.500	1.500	1.500	
PESI PORTATA E TRAINO MVV massa veicolo a vuoto (versione chassis con batterie) Piombo Acido	10 kWb	ια 1	890	900	930	1.050	935	1.055					
		(g]	090	900	930	1.050	955	1.055	4.470	4.000	1.175 (1) (2)	4 005	
Piombo Acido 1	14.4 kWh [k	g]							1.170	1.290	1.370 ⁽³⁾	1.295	
Gel	l 8.7 kWh [k	g]	890	900	930	1.050	935	1.055					
Gel 1	13.2 kWh [k	g]							1.170	1.290	1.175	1.295	
Litio (LiFePO4)) 10 kWh [k	g]							875	995	880 ⁽¹⁾⁽²⁾ 1.030 ⁽³⁾	1000	
Litio (LiFePO4)) 20 kWh [k	(g]							965	1085	970 (1) (2) 1.120 (3)	1.090	
PTT massa veicolo a pieno carico (max peso per veicolo a pieno carico)	ſk	(g]	1.510	1.510	2.150	2.150	2.510	2.510	2.150	2.150	2.510	2.510	
MTC massa totale combinazione (max peso per veicolo a pieno carico + rimorchio)			2.500	2.500	4.100	4.100	4.100	4.100	4.100	4.100	4.100	4.100	
capacità di traino massima (su strada rimorchio frenato)		g]	1.200	1.200	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	
sforzo di trazione massimo		N]	2.800	2.800	5.230	5.230	6.500	6.500	5.230	5.230	6.500	6.500	
capacità di traino massima (non su strada rimorchio frenato)		g]	2.000	2.000	3.000	3.000	4.500	4.000	3.000	3.000	4.500	4.000	
portata massima a chassis (= PTT - MVV) Piombo Acido		g]	620	610	1.220	1100	1.575	1.455	5.000	5.500	1.500	1.000	
Piombo Acido 1									980	860	1.335(1)(2)	1.215	
		-	620	610	1 220	1100	1.575	1 // [1.140(3)	-	
		(g]	620	610	1.220	1100	1.5/5	1.455	000	960	1 225 (1)(2)	1 215	
	13.2 kWh [k								980	860	1.335(1)(2)	1.215	
Litio (LiFePO4)) 10 kWh [k	g]							1.275	1.155	1.630 ⁽¹⁾⁽²⁾ 1.480 ⁽³⁾	1.510	
Litio (LiFePO4)) 20 kWh [k	g]							1.185	1.065	1.540 ^{(1) (2)} 1.390 ⁽³⁾	1.420	

[•] di serie Δ opzionale • compatibile ma non omologato per circolazione su strada (1) veicolo passo standard (2) veicolo passo lungo per pianale 200 cm o COMBI 50+150 cm (3) veicolo passo lungo per pianale 250 cm o COMBI 50+200 cm





MOTOR CONTROLLER	ELECTRIC VEHICLES	310	320		330				3	340		
masse effect on A. 4 W subtraction as all mulatione (1991) 14 14 14 14 14 14 14 14		E	Е	Е	ED	EH	EDH	Е	ED	EH	EDH	peso [kg
Figure Properties Propert	MOTORE CONTROLLER											
Company and protection of communication of the co	motore elettrico AC 48V asincrono ad induzione				•	•			•	•		
electronical controlic Cutells Agy electronical controlic Cutells Agy expectage prostation recognized procures controller 1	potenza massima motore [kW]	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	
sergag presistation vector (service) (see SPURS) 1	coppia massima motore [Nm]	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	
satisage president in excelor (ECC 94 PORT) 1	elettronica di controllo CURTIS 48V				•	•	•					
ski disenfendemento ausiliaria per motore (controller) \$ 0											•	
Validade Book) Computer (NSC)		Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	+ 2.
Smart VEC 3 aminitatifico das												
License Dougle Service STO 12 meal												
TRASMISSONE												
Tramisone con variatione elettronic della velocità to consideratione con variatione elettronic della velocità to consideratione consideratione transitione della velocità d												
Tracone posteriore												
## Suppression interfor in a ruce in digenerate in the work of the property of the potential part of the poten												
Sospersion Sos					_	_						
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1				•						•		
Sosperson posterior con proter De Donne burne Stabilizatirice PRENN PREN												
PRENITOR PRENITOR												
Feel antendricif realized a close posserior in a transburo		·_	•	•	•	•	•	•	<u>·</u>	•	•	
Teal public pu												
Temo of startonamento		- •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Tenomotore a rigenerazione												
Temp eletromagnetic of isazionamento con sistema di anti-indierreggio		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
STERZO Sterzo servassistito elettricamente (EPS) S. S. S. S. S. S. S.	frenomotore a rigenerazione	•			•	•	•		•	•	•	
	freno elettromagnetico di stazionamento con sistema di anti-indietreggio							Δ	Δ	Δ	Δ	
Sterzo servoassistico elettricamente (EPS) A	STERZO											
Taggio minimo di sterzata interno	sterzo a cremagliera e pignone								•		•	
CARROZZERIA TELAIO Colore planco arrozzeria Carrozzeria Carro	sterzo servoassistito elettricamente (EPS)	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	+ 7
Colore blanco carrozzeria	raggio minimo di sterzata interno [mm]	2.300	2.600							2.620(2)		
colore personalizzato carrozzeria Δ	CARROZZERIA TELAIO											
telaio in acciaio con tratamento anticorrosione e finitura a polveri paraurti anteriore e posteriore in polletilene artiurto sicurezza 3 punti per guidatore e passeggero/i cinture di sicurezza a 3 punti per guidatore e passeggero/i cinture di sicurezza 3 punti per guidatore e passeggero/i cinture di sicurezza 3 punti per guidatore e passeggero/i cinture di sicurezza 3 punti per guidatore e passeggero/i cinture di sicurezza 3 punti per guidatore e passeggero/i cinture di sicurezza 3 punti per guidatore e passeggero/i cinture di sicurezza 3 punti per guidatore e passeggero/i cinture di sicurezza 3 punti per guidatore e passeggero/i cinture di sicurezza 3 punti per guidatore e passeggero/i cinture di sicurezza 3 punti per guidatore e passeggero/i cinture di sicurezza 3 punti per guidatore e passeggero/i cinture di sicurezza 6 punti per guidatore 6 passeggero/i cinture di sicurezza 6 punti per guidatore 6 passeggero/i cinture di sicu	colore bianco carrozzeria				•	•	•		•	•	•	
parauri anteriore e posteriore in polietilene antiurto	colore personalizzato carrozzeria	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	+ 0
SICUREZA SICUREZA SIGNITIVE SICUREZA SIGNITIVE SICUREZA SIGNITIVE SICUREZA SIGNITIVE SIGNITIVE SICUREZA SIGNITIVE SIGNITIVE SIGNITIVE SIGNITIVE SIGNITIVE SICUREZA SIGNITIVE	telaio in acciaio con trattamento anticorrosione e finitura a polveri				•	•	•		•	•	•	
SICUREZA SICUREZA SIGNITIVE SICUREZA SIGNITIVE SICUREZA SIGNITIVE SICUREZA SIGNITIVE SIGNITIVE SICUREZA SIGNITIVE SIGNITIVE SIGNITIVE SIGNITIVE SIGNITIVE SICUREZA SIGNITIVE					•	•	•		•	•	•	
sensore di presenza ed immobilizer su sedile guida												
sensore di presenza el immobilizer su sedile guida	cinture di sicurezza a 3 punti per guidatore e passeggero/i								•			
bloccaster 20 con chiave							•					
Calcason / segnale sonoro retromarcia												
retrocamera con monitor LCD a colori												
Segnale sonoro attivabile marcia avanti			Λ.	^	٨	٨	٨			٨		
safety switch in cabina per batteria trazione 48V safety switch in cabina per batteria servizi 12V safety switch in cabina servizion in cabina servizion in cabina servizion in cabina servizion in cabina servizioni 12V safety switch in cabina servizion in cabina servizioni 12V												
safety switch in cabina per batteria servizi 12V kit riparazione pneumatici LUCI LUCI LUCI Luci anteriori e posteriori in stile stradale Luci anteriori e posteriori totalmente a LED Luci posteriori totalmente a LED Luci e retronebbia e luce retromarcia LED Luci diurne L												
kit riparazione pneumatici LUCI Uci anteriori e posteriori in stile stradale Uci posteriori totalmente a LED Uuci ertronebbia e luce retromarcia LED Uuci diurne LED Uuci												
LUCI luci anteriori e posteriori in stile stradale												
Luci anteriori e posteriori in stile stradale		<u> </u>	•	•	•	•	•	•	<u> </u>	•	•	
Luci posteriori totalmente a LED			1									
luce retronebbia e luce retromarcia LED luci diurne LED lampeggiante led arancione su tetto cabina A A A A A A A A A A A A A A A A A A A									•			
Loci diurne LED												
lampeggiante led arancione su tetto cabina \(\Delta \Del			•	•	•		•			•	•	
CABINA COMFORT parabrezza termico temporizzato riscaldamento elettrico \(\begin{align*}	luci diurne LED	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
lampeggiante led blu su tetto cabina D	lampeggiante led arancione su tetto cabina	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	+ 2
CABINA COMFORT parabrezza termico temporizzato • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	+ 2
parabrezza termico temporizzato riscaldamento elettrico :												
riscaldamento elettrico Δ Δ Δ Δ Δ Δ Δ Δ Δ Δ		T .			•	•				•	•	
		Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	
+ 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 +	riscaldamento Webasto (in alternativa a riscaldamento elettrico)	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	+ 13

				310	320	330					peso			
				Е	Е	Е	ED	EH	EDH	Е	ED	EH	EDH	[kg]
aria condizionata				Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	+ 25.0
sedili regolabili									•					
porte anteriori				•		•	•	•	•		•	•	•	
porte anteriori con finestrini scorrevoli				Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	+ 0.0
porte posteriori							•		•		•		•	
braccioli				Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	+ 3.5
poggiatesta sedili				•		•	•	•	•	•	•	•	•	
panca sedili posteriore							!		!		!		!	+ 22.0
luce interna cabina				•	•		•	•	•	•	•	•	•	
pantine / alette parasole				Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	
retrocamera posteriore con monitor LCD a colori interr	10			Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	
autoradio AM/FM/DAB/DAB+ con USB e Bluetooth				Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	
speaker autoradio posteriori per cabina a 4 posti							Δ		Δ		Δ		Δ	
parabrezza anteriore apribile				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
chiusura centralizzata con telecomando				Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	
tergicristallo con lavacristalli				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
CRUSCOTTO selettore modalità ECO / SPORT														
							·	•	•		· ·		•	
presa 12V 10A presa ausiliaria 48V con attivazione da cruscotto				•			•	•	•		•	•	•	
tachimetro (km / mph)														
contatore							•	•	•		•	•	•	
indicatori stato caricaba	tteria capacità batteria	temperatura motore												
temperatura inv		corrente erogata da inverter												
schermo LCD a colori sul cruscotto	renter errorrinverter	corrente crogata da inverter											•	
spie indicatore di dire	zione sicura porte	liquido freni												
cassone soll		luci posizione												
anabba		retronebbia												
riscaldamento ele		riserva serbatoio webasto					•	•	•		•		•	
lampege		sovratemperatura motore							•					
marcia a		folle												
frecce emerg		aux 2					•	•	•		•		•	
BATTERIE		tipo / capacità												
tipo		Piombo Acido 10 kWh						•						
		Piombo Acido 14.4 kWh									•	•	•	
		Gel 8.7 kWh		Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ					
		Gel 13.2 kWh								Δ	Δ	Δ	Δ	
		Litio (LiFePO4) 10 kWh								Δ	Δ	Δ	Δ	
		Litio (LiFePO4) 20 kWh								Δ	Δ	Δ	Δ	
numero batterie		Piombo Acido 10 kWh		8x6V	8x6V	8x6V	8x6V	8x6V	8x6V					
		Piombo Acido 14.4 kWh								24x2V	24x2V	24x2V	24x2V	
		Gel 8.7 kWh		8x6V	8x6V	8x6V	8x6V	8x6V	8x6V					
		Gel 13.2 kWh								24x2V	24x2V	24x2V	24x2V	
		Litio (LiFePO4) 10 kWh								1x48V	1x48V	1x48V	1x48V	
		Litio (LiFePO4) 20 kWh								1x48V	1x48V	1x48V	1x48V	
vita batterie stimata		Piombo Acido 10 kWh	[cicli]	1.200	1.200	1.200	1.200	1.200	1.200					
		Piombo Acido 14.4 kWh	[cicli]							1.500	1.500	1.500	1.500	
		Gel 8.7 kWh	[cicli]	700	700	700	700	700	700					
		Gel 13.2 kWh	[cicli]							1.200	1.200	1.200	1.200	
		Litio (LiFePO4) 10 kWh	[cicli]							2.000	2.000	2.000	2.000	
		Litio (LiFePO4) 20 kWh	[cicli]							2.000	2.000	2.000	2.000	
tempo di ricarica stimato		Piombo Acido 10 kWh	[ore]	8	8	8	8	8	8					
		Piombo Acido 14.4 kWh	[ore]							8	8	8	8	
		Gel 8.7 kWh	[ore]	11	11	11	11	11	11					
		Gel 13.2 kWh	[ore]							11	11	11	11	
		Litio (LiFePO4) 10 kWh	[ore]							3.5	3.5	3.5	3.5	

[•] di serie Δ opzionale • compatibile ma non omologato per circolazione su strada (1) veicolo passo standard (2) veicolo passo lungo per pianale 200 cm o COMBI 50+150 cm (3) veicolo passo lungo per pianale 250 cm o COMBI 50+200 cm



ELECTRIC VEHICLES			310	320		330				3	40		peso
			Е	Е	Е	ED	EH	EDH	E	ED	EH	EDH	[kg]
	Litio (LiFePO4) 20 kWh	[ore]							6.5	6.5	6.5	6.5	
	Litio (LiFePO4) 10 kWh con carica rapida	[ore]							1.5	1.5	1.5	1.5	
	Litio (LiFePO4) 20 kWh con carica rapida	[ore]							2.6	2.6	2.6	2.6	
consumo per carica completa	Piombo Acido 10 kWh	[kWh]	9	9	9	9	9	9					
	Piombo Acido 14.4 kWh	[kWh]							13	13	13	13	
	Gel 8.7 kWh	[kWh]	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5					
	Gel 13.2 kWh	[kWh]							12	12	12	12	
	Litio (LiFePO4) 10 kWh	[kWh]							9	9	9	9	
	Litio (LiFePO4) 20 kWh	[kWh]							18.5	18.5	18.5	18.5	
batteria ausiliaria servizi 12V			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
carica batterie su veicolo (PFC attivo)	(alimentazione 230V 16A 50-60Hz)		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
carica batterie rapido esterno (solo Litio)	(alimentazione 380V 16A 50-60Hz)								Δ	Δ	Δ	Δ	(est.) +15.0
pacco batterie removibili	Piombo Acido 14.4 kWh								•	•	•	•	
	Gel 13.2 kWh								•	•	•	•	
rabbocco batterie	Piombo Acido 10 kWh		Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	+ 0.0
CONFIGURATION ED ACCESCODIADEA DI CADICO	Piombo Acido 14.4 kWh		Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	+ 0.0
CONFIGURAZIONI ED ACCESSORI AREA DI CARICO	120 122												+ 105.0
pianale di carico con sollevamento manuale e sponde apribili in alluminio H30 cm	130 x 123 cm		Δ		A (1)	+ 105.0							
	180 x 123 cm 200 x 140 cm			Δ	Δ ⁽¹⁾ Δ ⁽²⁾	Δ ⁽¹⁾ Δ ⁽²⁾	Δ ⁽¹⁾ Δ ⁽²⁾	Δ ⁽¹⁾ Δ ⁽²⁾	Δ ⁽¹⁾ Δ ⁽²⁾	Δ ⁽¹⁾ Δ ⁽²⁾	Δ ⁽¹⁾ Δ ⁽²⁾	Δ ⁽¹⁾ Δ ⁽²⁾	+ 130.0
	250 x 140 cm				Δ(ε)	Δ(ε)	Δ(2)	Δ(2)	Δ(2)	Δ(ε)	Δ ⁽³⁾	Δ(2)	+ 180.0
coppia di cassette porta attrezzi laterali	250 X 140 CIII										Δ ⁽³⁾		+ 180.0
sovrasponde metalliche con rete H55 cm ed apertura posteriore a compasso	per pianale 130 x 123 cm		Δ								Δ(=/		+ 25.0
sovi asponde metalliche con rete 1133 cm ed apertura postenore a compasso	per pianale 180 x 123 cm		Δ	Δ	Δ(1)	Δ(1)	Δ ⁽¹⁾	+ 29.0					
	per pianale 200 x 140 cm			Δ	Λ(2)	Δ(2)	Δ(2)	Δ(2)	Δ ⁽²⁾	Δ(2)	Δ ⁽²⁾	Δ ⁽²⁾	+ 30.0
	per pianale 250 x 140 cm				Δ.,	Δ.,	Δ΄΄΄	Δ…	Δ.,	Δ.,	Δ(3)	Δ.,	+ 40.0
sovrasponde metalliche COMBI 150 x 123 cm H55 cm con apertura posteriore	per pianaie 230 x 140 em				∧ ⁽²⁾	+ 30.0							
sollevamento elettroidraulico per pianale con sponde	per pianale 130 x 123 cm		Δ										+ 14.0
Solicitative decension and allicoper plantate corresponde	per pianale 150 x 123 cm				Δ(2)	Δ(2)	Δ(2)	∆(2)	∆(2)	Δ(2)	∆ (2)	∆(2)	11.0
	per pianale 180 x 123 cm			Δ	Δ(1)	+ 15.0							
	per pianale 200 x 140 cm				Δ(2)	+ 15.0							
	per pianale 250 x 140 cm								_		Δ(3)		+ 20.0
pianale di carico 180 x123 cm con sollevamento trilaterale e sponde ribaltabili H30 cm	- - - - - - - - - -				Δ(1)	+ 190.0							
centinatura H108 cm apribile sui 3 lati per pianale con sponde	per pianale 130 x 123 cm		Δ										+ 25.0
	per pianale 180 x 123 cm			Δ	Δ(1)	Δ ⁽¹⁾	Δ(1)	∆(1)	Δ(1)	Δ(1)	Δ(1)	Δ ⁽¹⁾	+ 30.0
	per pianale 200 x 140 cm				Δ(2)	Δ(2)	Δ(2)	∆ ⁽²⁾	Δ(2)	Δ(2)	∆ ⁽²⁾	Δ(2)	+ 35.0
	per pianale 250 x 140 cm										Δ(3)		+ 40.0
centinatura H110 cm per pianale con sponde COMBI 150 x 123 cm					Δ(2)	Δ ⁽²⁾	∆ ⁽²⁾	∆ ⁽²⁾	Δ(2)	∆ ⁽²⁾	∆ ⁽²⁾	△(2)	+ 35.0
modulo portapersone posteriore removibile 2 posti con pedana e cinture di sicurezza				!	!	!	!	!	!	!	!	!	+ 45.0
centinatura H105 cm tetto/parete posteriore per modulo portapersone				Δ	Δ ⁽¹⁾	∆(1)	Δ ⁽¹⁾	Δ ⁽¹⁾	Δ(1)	Δ ⁽¹⁾	Δ(1)	Δ ⁽¹⁾	+ 30.0
portascala per allestimento pianale largo 124 cm			Δ	Δ	Δ ⁽¹⁾	Δ ⁽¹⁾	Δ ⁽¹⁾	∆(1)	Δ(1)	Δ ⁽¹⁾	∆(1)	Δ ⁽¹⁾	+ 4.0
portascala per allestimento pianale largo 140 cm					Δ(2)	∆(2)	∆(2)	△(2)	∆ ⁽²⁾	∆(2)	∆(2)(3)	△(2)	+ 5.0
modulo primo soccorso (versione ambulanza) con tavola spinale e postazione/box per medico				!	j (1)	İ(1)	j (1)	j (1)	į (1)	! ⁽¹⁾	<u>j</u> (1)	į (1)	+ 75.0
telo parasole per modulo primo soccorso				Δ	Δ(1)	Δ ⁽¹⁾	Δ(1)	Δ(1)	Δ(1)	Δ ⁽¹⁾	Δ(1)	Δ(1)	+ 20.0
box chiuso H122 cm 180 x 125 cm con tapparelle laterali				Δ	Δ(1)	+ 150.0							
box chiuso H132 cm 200 x 140 cm con tapparelle laterali					<u>∆</u> (2)	Δ(2)				Δ(2)		Δ(2)	+ 180.0
set 2 ripiani per box chiuso 180x123 cm				Δ	Δ(1)	Δ(1)	Δ(1)	Δ ⁽¹⁾	Δ(1)	Δ ⁽¹⁾	Δ(1)	Δ(1)	+ 8.0
set 2 ripiani per box chiuso 180x140 cm					Δ(2)	Δ(2)	Δ(2)	Δ(2)	Δ(2)	Δ(2)	Δ (2) (3)	Δ(2)	+ 12.0
pianale di carico COMBI 150 x 123 cm con sponde apribili H30 cm					Δ(2)	∆ ⁽²⁾	∆(2)	∆ ⁽²⁾	∆(2)	∆(2)	∆ ⁽²⁾	∆(2)	+ 140.0
box retrocabina COMBI 45 x 125 cm H110 cm con porte laterali, serratura e ripiano interno					Δ ⁽²⁾	Δ ⁽²⁾⁽³⁾	Δ ⁽²⁾	+ 50.0					
gruppo per irrorazione con serbatoio da 600 L											Δ		+ 140.0
idropulitrice COMBI con serbatoio 210 L e lancia 20 m									٨	Δ	Δ	Δ	+ 70.0
idropulitrice con serbatoio da 600 L e lancia 20 m									Δ	Δ	Δ	Δ	+ 150.0
modulo antincendio con serbatoio da 600 L													+ 130.0
				1	-								.50.0



	310	320		3	30			peso			
	E	Е	Е	ED	EH	EDH	E	ED	EH	EDH	[kg]
anelli di fissaggio carico su pianale	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	
	140 cm								Δ(2)	Δ(2)	+ 370.0
	140 cm								Δ(2)	Δ(2)	+ 390.0
	123 cm	Δ	Δ(1)	Δ(1)	Δ(1)	Δ ⁽¹⁾	Δ(1)	Δ(1)	Δ(1)	Δ(1)	+ 120.0
box chiuso isotermico H130 cm 200 x	140 cm		Δ(2)	Δ(2)	Δ(2)	Δ ⁽²⁾	Δ(2)	Δ(2)	Δ(2)	Δ(2)	+ 140.0
	124 cm		Δ(1)	Δ(1)	Δ(1)	Δ(1)	Δ(1)	Δ(1)	Δ(1)	Δ(1)	+ 220.0
	140 cm		Δ(2)	Δ(2)	Δ(2)		Δ(2)		Δ(2)		+ 250.0
vasca asporto rifiuti COMBI versione 1.7 m³ di carico			Δ(2)	Δ(2)	Δ(2)	Δ ⁽²⁾	Δ(2)	Δ(2)	Δ(2)	Δ(2)	+ 180.0
vasca asporto rifiuti 2.2m³				Λ(1)	Δ(1)		Δ(1)	Λ ⁽¹⁾	Λ ⁽¹⁾		+ 200.0
vasca asporto rifiuti con voltabidoni 2.2m³			Δ(1)	Δ(1)	Δ(1)	Δ(1)	Δ(1)	Δ(1)	Δ(1)	Δ(1)	+ 280.0
vasca asporto rifiuti 2.8m³			Δ(2)	Δ(2)	Δ(2)	Δ ⁽²⁾	Δ(2)	Δ(2)	Δ(2)	Δ(2)	+ 240.0
vasca asporto rifiuti con voltabidoni 2.8m³			∧ ⁽²⁾	∧ ⁽²⁾	Δ(2)	∧ ⁽²⁾	Δ(2)	∧ ⁽²⁾	∧ ⁽²⁾	∧ ⁽²⁾	+ 320.0
vasca asporto rifiuti 3.5m³									Δ(3)		+ 280.0
vasca asporto rifiuti con voltabidoni 3.5m³									Δ(3)		+ 360.0
telo copertura vasca asporto rifiuti			Δ(1)	Δ ⁽¹⁾	Δ ⁽¹⁾	Δ ⁽¹⁾	Δ(1)	Δ(1)	Λ ⁽¹⁾	∧ ⁽¹⁾	+ 15.0
kit porta scopa e paletta per veicolo con vasca asporto rifiuti			Δ	Δ	Δ				Δ		+ 8.0
gru idraulica abbinata a pianale 150x124 cm con sponde apribili H30 cm									Λ ⁽²⁾		+ 400.0
gancio automatico DIN Ø40 per traino semitrailer									Δ		+ 60.0
quadro comandi posteriore per aggancio/sgancio rimorchi			Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	+ 4.0
ralla con PIN 2" per traino semitrailer							_		Δ		+ 100.0
ACCESSORI ANTERIORI / POSTERIORI											
gancio traino a perno anteriore											
gancio traino a sfera posteriore	•					•				•	
gancio traino a sfera & perno posteriore (in alternativa a gancio a sfera posteriore)	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	+ 3.5
gancio traino posteriore automatico DIN 40			Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	+ 15.0
paraurti anteriore di protezione	•	•				•		•	•	•	
connettore posteriore a 13 poli										•	
kit idraulico lama neve	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	+ 10.0
lama neve	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	+ 82.0
spargisale elettrico	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	+ 50.0
kit antirollio									Δ	Δ	+ 5.0
kit idraulico posteriore	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	+ 4.0
PNEUMATICI											
pneumatici Stradali (anteriori e posteriori 175/65 R14)											
pneumatici Stradali (anteriori e posteriori 175/70 R14)								•			
pneumatici Stradali (anteriori e posteriori 175/75 R14)						•				•	
pneumatici Stradali Ribassati (anteriori e posteriori 225/55 R12)											
pneumatici Turf (anteriori e posteriori 23x8.50-12 6PR)	!	!									
pneumatici Turf (anteriori 23x8.50-12 6PR, posteriori 23x10.50-12 8PR)			!	!	!	!	!	!	!	!	
pneumatici Off-Road (anteriori e posteriori 23x8.50-12 6PR)	!	!									
pneumatici Off-Road (anteriori 23x8.50-12 6PR, posteriori 23x10.50-12 8PR)			!	!	!	!	!	!	!	!	
trattamento antiforatura pneumatici	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	
ruota di scorta (fornita a parte)	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	(est.) +18.0

NOTE Velocità massima: indicativa valutata su percorso piano in condizioni ottimali d'impiego in modalità SPORT. Pendenza massima superabile: indicativa e valutata per veicolo a vuoto in condizioni ideali d'impiego su rampe non continuative. Autonomia massima: il valore di autonomia massima riportato è indicativo e si riferisce a dati omologativi rilevati su base ciclo WLTP (circuito "combined") con veicolo Alkè ATX in configurazione base con pianale piano. Vita batterie stimata: dato indicativo e si riferisce a dati omologativi rilevati su base ciclo WLTP (circuito "combined") con veicolo Alkè ATX in configurazione base con pianale piano. Vita batterie stimata: dato indicativo e si riferisce a dati omologativi rilevati su base ciclo WLTP (circuito "combined") con veicolo Alkè ATX in configurazione base con pianale piano. Vita batterie stimata: dato indicativo e si riferisce a dati omologativi rilevati su base ciclo WLTP (circuito "combined") con veicolo Alkè ATX in configurazione base con pianale piano. Vita batterie stimata: dato indicativo e si riferisce a dati omologativi rilevati su base ciclo WLTP (circuito "combined") con veicolo Alkè ATX in configurazione base con pianale piano. Vita batterie stimata: dato indicativo e si riferisce a dati omologativi rilevati su base ciclo WLTP (circuito "combined") con veicolo Alkè ATX in configurazione base con pianale piano. Vita batterie stimata: dato indicativo e si riferisce a dati omologativi rilevati su base ciclo WLTP (circuito "combined") con veicolo Alkè ATX in configurazione base con pianale piano. possesso del costruttore al momento della pubblicazione di questo fascicolo. Massimo capacità di traino: calcolata in condizioni ottimali d'impiego, i rimorchi devono avere freni a repulsione ed essere a norma di legge con peso massimo verticale sul gancio traino di 120 kg. Le specifiche tecniche riportate in questo catalogo (come prestazioni, autonomia, dimensioni, etc.) dipendono o possono dipendere da temperatura, terreno, stile di guida, accessori, carico o uso che si sta facendo del veicolo. I dati forniti sono solitamente riferiti ad uso in piano in condizioni ottimali d'impiego, ovvero veicolo a vuoto in versione base, batterie più leggere, fondo stradale regolare ed asfaltato, temperatura esterna 25°C, batterie completamente cariche, apparecchiature elettroniche di bordo spente e senza altri consumi accessori. Le specifiche tecniche, il design e le prestazioni riportati in questa scheda tecnica sono indicativi e possono subire modifiche senza alcun obbligo di preavviso.



Con oltre 25 anni di esperienza e migliaia di veicoli sul mercato, Alkè è un key player a livello internazionale nel settore dei veicoli elettrici stradali ed industriali. I suoi prodotti sono posizionati nella fascia alta di mercato in

termini di qualità e prestazioni e ad oggi sono venduti in oltre 40 Paesi nel mondo coprendo tutti i continenti. Tra i suoi clienti, Alkè annovera grandi nomi dell'industria, istituzioni di rilievo e location prestigiose.















25 anni di esperienza player primario settore veicoli elettrici

rivenditori in oltre 40 paesi

migliaia di veicoli venduti nel mondo

veicoli elettrici a zero emissioni

qualità, innovazione, prestazioni

100% Made in Italy



Via Cile, 5 35127 Padova | Italia



+39.049.8702400 +39.049.761208



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

Le specifiche tecniche, il design e le prestazioni riportati in questa scheda tecnica sono indicativi e possono subire modifiche senza alcun obbligo di preavviso.

© 2023 Alkè

Rev. 230508