



## ATX 330EDH

peso  
[ kg ]

## ATX 330EDH

peso  
[ kg ]

### OMOLOGAZIONE | POSTI CABINA

homologación para carretera EU	N1	
posti in cabina	4	
guida a destra	Δ	+ 0.0

### PRESTAZIONI

velocità massima	[ km/h ]	35
pendenza massima superabile (con batterie più performanti)	[ % ]	30
autonomia massima	Piombo Acido 10 kWh	[ km ] 64
	Piombo Acido 14.4 kWh	[ km ] —
	Gel 8.7 kWh	[ km ] 54
	Gel 13.2 kWh	[ km ] —
	Litio (LiFePO4) 10 kWh	[ km ] —
Litio (LiFePO4) 20 kWh	[ km ] —	

(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.)

### DIMENSIONI

<b>A</b> lunghezza versione chassis	[ mm ]	3.980
<b>B</b> lunghezza versione conpianale di carico	[ mm ]	4.290 <sup>(1)</sup> 4.490 <sup>(2)</sup>
<b>C</b> larghezza cabina veicolo (senza specchietti)	[ mm ]	1.215
<b>D</b> larghezza cabina veicolo (con specchietti laterali chiusi)	[ mm ]	1.380
<b>E</b> larghezza cabina veicolo (con specchietti laterali aperti)	[ mm ]	1.650
<b>F</b> altezza cabina (con pneumatici di serie)	[ mm ]	1.890
<b>G</b> altezza veicolo (con girofaro e pneumatici di serie)	[ mm ]	1.980
<b>H</b> interasse ruote	[ mm ]	2.890 <sup>(1)</sup> 2.990 <sup>(2)</sup>
<b>I</b> angolo di attacco	[ ° ]	40

<b>J</b> angolo di uscita	[ ° ]	10 <sup>(1)</sup> 9 <sup>(2)</sup>
<b>K</b> distanza da terra asse posteriore	[ mm ]	130
<b>L</b> lunghezza massima carrozzabile area di carico	[ mm ]	1.800 <sup>(1)</sup> 2.000 <sup>(2)</sup>
<b>M</b> larghezza massima carrozzabile area di carico	[ mm ]	1.500

### PESI | PORTATA E TRAINO

MVV   massa veicolo a vuoto (versione chassis con batterie)	Piombo Acido 10 kWh	[ kg ]	1.055
	Piombo Acido 14.4 kWh	[ kg ]	—
	Gel 8.7 kWh	[ kg ]	1.055
	Gel 13.2 kWh	[ kg ]	—
	Litio (LiFePO4) 10 kWh	[ kg ]	—
	Litio (LiFePO4) 20 kWh	[ kg ]	—
PTT   massa veicolo a pieno carico (max peso per veicolo a pieno carico)		[ kg ]	2.510
MTC   massa totale combinazione (max peso per veicolo a pieno carico + rimorchio)		[ kg ]	4.100
capacità di traino massima (su strada   rimorchio frenato)		[ kg ]	2.000
sforzo di trazione massimo		[ N ]	6.500
capacità di traino massima (non su strada   rimorchio frenato)		[ kg ]	4.000
portata massima a chassis (= PTT - MVV)	Piombo Acido 10 kWh	[ kg ]	1.455
	Piombo Acido 14.4 kWh	[ kg ]	—
	Gel 8.7 kWh	[ kg ]	1.455
	Gel 13.2 kWh	[ kg ]	—
	Litio (LiFePO4) 10 kWh	[ kg ]	—
	Litio (LiFePO4) 20 kWh	[ kg ]	—



## ATX 330EDH

peso  
[ kg ]

### MOTORE | CONTROLLER

motore elettrico AC 48V asincrono ad induzione	•	
potenza massima motore [ kW ]	14	
coppia massima motore [ Nm ]	113	
elettronica di controllo CURTIS 48V	•	
settaggi prestazioni veicolo (ECO e SPORT)	•	
kit di raffreddamento ausiliario per motore / controller	Δ	+ 2.0
Vehicle Body Computer (VBC)	Δ	
Smart VBC + 3 anni traffico dati	Δ	
Licenza Cloud Service STD 12 mesi	Δ	
Licenza Cloud Service PRO 12 mesi	Δ	

### TRASMISSIONE

trasmissione con variazione elettronica della velocità	•	
trazione posteriore	•	
gruppo differenziale heavy duty	•	

### SOSPENSIONI

sospensioni anteriori a ruote indipendenti tipo MacPherson	•	
sospensioni posteriori con ponte De-Dion e barra stabilizzatrice	•	

### FRENI

freni anteriori idraulici a disco e posteriori a tamburo	•	
freni posteriori idraulici a tamburo con servofreno meccanico	•	
freno di stazionamento	•	
frenomotore a rigenerazione	•	
freno elettromagnetico di stazionamento con sistema di anti-indietreggio	—	

### STERZO

sterzo a cremagliera e pignone	•	
dirección servoassistida eléctricamente (EPS)	Δ	+ 7.0
raggio minimo di sterzata   interno [ mm ]	4.110 <sup>(1)</sup> 4.130 <sup>(2)</sup>	

### CARROZZERIA | TELAIO

colore bianco carrozzeria	•	
colore personalizzato carrozzeria	Δ	+ 0.0
telaio in acciaio con trattamento anticorrosione e finitura a polveri	•	
paraurti anteriore e posteriore in polietilene antiurto	•	

### SICUREZZA

cinture di sicurezza a 3 punti per guidatore e passeggero/i	•	
sensori di presenza ed immobilizer su sedile guida	•	
bloccasterzo con chiave	•	
clacson / segnale sonoro retromarcia	•	
retrocamera con monitor LCD a colori	Δ	
segnale sonoro attivabile	Δ	
marcia avanti	Δ	
safety switch in cabina per batterie trazione 48V	•	
safety switch in cabina per batteria servizi 12V	•	
kit riparazione pneumatici	•	

### LUCI

luci anteriori e posteriori in stile stradale	•	
luci posteriori totalmente a LED	•	
luce retronebbia e luce retromarcia LED	•	
luci diurne LED	•	
lampeggiante led arancione su tetto cabina	Δ	+ 2.0
lampeggiante led blu su tetto cabina	Δ	+ 2.0

### CABINA | COMFORT

parabrezza termico temporizzato	•	
riscaldamento elettrico	Δ	+7
riscaldamento Webasto (in alternativa a riscaldamento elettrico)	Δ	+ 13.0
aria condizionata	Δ	+ 25.0
sedili regolabili	•	

## ATX 330EDH

peso  
[ kg ]

porte anteriori	•	
porte anteriori con finestrini scorrevoli	Δ	+ 0.0
porte posteriori	•	
braccioli	Δ	+ 3.5
poggiatesta sedili	•	
panca sedili posteriore	!	+ 22.0
luce interna cabina	•	
pantine / alette parasole	Δ	
retrocamera posteriore con monitor LCD a colori interno	Δ	
autoradio AM/FM/DAB/DAB+ con USB e Bluetooth	Δ	
speaker autoradio posteriori per cabina a 4 posti	Δ	
parabrezza anteriore apribile	•	
chiusura centralizzata con telecomando	Δ	
tergicristallo con lavacrystalli	•	

### CRUSCOTTO

selettore modalità ECO / SPORT	•	
presa 12V 10A	•	
presa ausiliaria 48V con attivazione da cruscotto	•	
tachimetro (km / mph)	•	
contatore	•	

indicatori	stato carica batteria	capacità batteria	temperatura motore	•	
	temperatura inverter	errori inverter	corrente erogata da inverter	•	

### schermo LCD a colori sul cruscotto

indicatore di direzione	sicura porte	liquido freni	•		
cassone sollevato	parabrezza termico	luci posizione	•		
anabbaglianti	abbaglianti	retronebbia	•		
spie	riscaldamento elettrico	servosterzo	riserva serbatoio webasto	•	
	lampeggiante	stato batteria in carica	sovratempertura motore	•	
	marcia avanti	marcia indietro	folle	•	
	frecce emergenza	aux 1	aux 2	•	

### BATTERIE

	tipo	tipo / capacità			
tipo	Piombo Acido	10 kWh	•		
	Piombo Acido	14.4 kWh	—		
	Gel	8.7 kWh	Δ		
	Gel	13.2 kWh	—		
	Litio (LiFePO4)	10 kWh	—		
	Litio (LiFePO4)	20 kWh	—		
	numero batterie	Piombo Acido	10 kWh	8x6V	
		Piombo Acido	14.4 kWh	—	
		Gel	8.7 kWh	8x6V	
		Gel	13.2 kWh	—	
vita batterie stimata	Litio (LiFePO4)	10 kWh	—		
	Litio (LiFePO4)	20 kWh	—		
	Piombo Acido	10 kWh	[ cicli ]	1.200	
	Piombo Acido	14.4 kWh	[ cicli ]	—	
	Gel	8.7 kWh	[ cicli ]	700	
	Gel	13.2 kWh	[ cicli ]	—	
	Litio (LiFePO4)	10 kWh	[ cicli ]	—	
	Litio (LiFePO4)	20 kWh	[ cicli ]	—	



## ATX 330EDH

peso  
[ kg ]

tempo di ricarica stimato	Piombo Acido 10 kWh [ ore ]	8	
	Piombo Acido 14.4 kWh [ ore ]	—	
	Gel 8.7 kWh [ ore ]	11	
	Gel 13.2 kWh [ ore ]	—	
	Litio (LiFePO4) 10 kWh [ ore ]	—	
	Litio (LiFePO4) 20 kWh [ ore ]	—	
	Litio (LiFePO4) 10 kWh con carica rapida [ ore ]	—	
	Litio (LiFePO4) 20 kWh con carica rapida [ ore ]	—	
consumo per carica completa	Piombo Acido 10 kWh [ kWh ]	9	
	Piombo Acido 14.4 kWh [ kWh ]	—	
	Gel 8.7 kWh [ kWh ]	7.5	
	Gel 13.2 kWh [ kWh ]	—	
	Litio (LiFePO4) 10 kWh [ kWh ]	—	
	Litio (LiFePO4) 20 kWh [ kWh ]	—	
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)	—	+15.0 <sup>(E)</sup>
pacco batterie removibili	Piombo Acido 14.4 kWh	—	
	Gel 13.2 kWh	—	
rabbocco batterie	Piombo Acido 10 kWh	Δ	+ 0.0
	Piombo Acido 14.4 kWh	Δ	+ 0.0

### CONFIGURAZIONI ED ACCESSORI AREA DI CARICO

<p>pianale di carico con sollevamento manuale e sponde apribili in alluminio H30 cm</p> <p>130 x 123 cm</p> <p>180 x 123 cm</p> <p>200 x 140 cm</p> <p>250 x 140 cm</p>	—	+ 105.0
<p>coppia di cassette porta attrezzi laterali</p>	—	+ 20.0
<p>sovrasponde metalliche con rete H55 cm ed apertura posteriore a compasso</p> <p>per pianale 130 x 123 cm</p> <p>per pianale 180 x 123 cm</p> <p>per pianale 200 x 140 cm</p> <p>per pianale 250 x 140 cm</p>	—	+ 25.0
	Δ <sup>(1)</sup>	+ 29.0
	Δ <sup>(2)</sup>	+ 30.0
	—	+ 40.0
<p>sovrasponde metalliche COMBI 150 x 123 cm H55 cm con apertura posteriore</p>	Δ <sup>(2)</sup>	+ 30.0
<p>sollevamento elettroidraulico per pianale con sponde</p> <p>per pianale 130 x 123 cm</p> <p>per pianale 150 x 123 cm</p> <p>per pianale 180 x 123 cm</p> <p>per pianale 200 x 140 cm</p> <p>per pianale 250 x 140 cm</p>	—	+ 14.0
	Δ <sup>(2)</sup>	+ 24.0
	Δ <sup>(2)</sup>	+ 32.0
	—	+ 28.0
	—	+ 36.0
	Δ <sup>(1)</sup>	+ 15.0
	—	+ 20.0
<p>pianale di carico 180 x 123 cm con sollevamento trilaterale e sponde ribaltabili H30 cm</p>	Δ <sup>(1)</sup>	+ 190.0

## ATX 330EDH

peso  
[ kg ]

<p>centinatura H108 cm apribile sui 3 lati per pianale con sponde</p> <p>per pianale 130 x 123 cm</p> <p>per pianale 180 x 123 cm</p> <p>per pianale 200 x 140 cm</p> <p>per pianale 250 x 140 cm</p>	—	+ 25.0
	Δ <sup>(1)</sup>	+ 30.0
	Δ <sup>(2)</sup>	+ 35.0
	—	+ 40.0
<p>centinatura H110 cm per pianale con sponde COMBI 150 x 123 cm</p> <p>modulo portapersona posteriore removibile 2 posti con pedana e cinture di sicurezza</p> <p>centinatura H105 cm tetto/parete posteriore per modulo portapersona</p> <p>portascala per allestimento pianale largo 124 cm</p> <p>portascala per allestimento pianale largo 140 cm</p> <p>modulo primo soccorso (versione ambulanza) con tavola spinale e postazione/box per medico</p> <p>telo parasole per modulo primo soccorso</p> <p>box chiuso H122 cm 180 x 125 cm con tapparelle laterali</p> <p>box chiuso H132 cm 200 x 140 cm con tapparelle laterali</p>	Δ <sup>(2)</sup>	+ 35.0
	!	+ 45.0
	Δ <sup>(1)</sup>	+ 30.0
	Δ <sup>(1)</sup>	+ 4.0
	Δ <sup>(2)</sup>	+ 5.0
	!	+ 75.0
	Δ <sup>(1)</sup>	+ 20.0
	Δ <sup>(1)</sup>	+ 150.0
	Δ <sup>(2)</sup>	+ 180.0
<p>set 2 ripiani per box chiuso</p> <p>180x123 cm</p> <p>200x140 cm</p>	Δ <sup>(1)</sup>	+ 8.0
	Δ <sup>(2)</sup>	+ 12.0
<p>pianale di carico COMBI 150 x 123 cm con sponde apribili H30 cm</p>	Δ <sup>(2)</sup>	+ 140.0
<p>box retrocabina COMBI 45 x 125 cm H110 cm con porte laterali, serratura e ripiano interno</p>	Δ <sup>(2)</sup>	+ 50.0
<p>gruppo per irrorazione con serbatoio da 600 L</p> <p>idropulitrice COMBI con serbatoio 210 L e lancia 20 m</p> <p>idropulitrice con serbatoio da 600 L e lancia 20 m</p>	—	+ 140.0
	—	+ 70.0
	—	+ 150.0
<p>modulo antincendio con serbatoio da 600 L</p>	—	+ 130.0
<p>anelli di fissaggio carico su pianale</p> <p>sponda idraulica posteriore su pianale 200 x 140 cm con sponde H30 cm e sovrasponde H55 cm</p> <p>sponda idraulica posteriore su box chiuso 200 x 140 cm H170 cm</p> <p>box chiuso isothermico H120 cm</p> <p>box chiuso isothermico H130 cm</p> <p>box frigo 0+4°C con porta posteriore e laterale</p>	Δ	
	—	+ 370.0
	—	+ 390.0
	Δ <sup>(1)</sup>	+ 120.0
	Δ <sup>(2)</sup>	+ 140.0
	Δ <sup>(1)</sup>	+ 220.0
	Δ <sup>(2)</sup>	+ 250.0
<p>vasca asporto rifiuti COMBI versione 1.7 m³ di carico</p> <p>vasca asporto rifiuti 2.2m³</p> <p>vasca asporto rifiuti con voltabidoni 2.2m³</p> <p>vasca asporto rifiuti 2.8m³</p> <p>vasca asporto rifiuti con voltabidoni 2.8m³</p> <p>vasca asporto rifiuti 3.5m³</p> <p>vasca asporto rifiuti con voltabidoni 3.5m³</p> <p>telo copertura</p> <p>vasca asporto rifiuti kit porta scopa e paletta per veicolo con vasca asporto rifiuti</p> <p>gru idraulica abbinata a pianale 150x124 cm con sponde apribili H30 cm</p>	Δ <sup>(2)</sup>	+ 180.0
	Δ <sup>(1)</sup>	+ 200.0
	Δ <sup>(1)</sup>	+ 280.0
	Δ <sup>(2)</sup>	+ 240.0
	Δ <sup>(2)</sup>	+ 320.0
	—	+ 280.0
	—	+ 360.0
	Δ <sup>(1)</sup>	+ 15.0
	Δ	+ 8.0
	—	+ 400.0
<p>gancio automatico DIN Ø40 per traino semitrailer</p>	—	+ 60.0



## ATX 330EDH

peso  
[ kg ]

quadro comandi posteriore per aggancio/sgancio rimorchi	Δ	+ 4.0
ralla con PIN 2" per traino semitrailer	—	+ 100.0
<b>ACCESSORI ANTERIORI / POSTERIORI</b>		
gancio traino a perno anteriore	•	
gancio traino a sfera posteriore	•	
gancio traino a sfera & perno posteriore (in alternativa a gancio a sfera posteriore)	Δ	+ 3.5
gancio traino posteriore automatico DIN 40	Δ	+ 15.0
paraurti anteriore di protezione	•	
connettore posteriore a 13 poli	•	
kit idraulico lama neve	Δ	+ 10.0
lama neve	!	+ 82.0
spargisale elettrico	Δ	+ 50.0
kit antirollio	—	+ 5.0
kit idraulico posteriore	Δ	+ 4.0
<b>PNEUMATICI</b>		
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	
ruota di scorta (fornita a parte)	Δ	+18.0 <sup>(B)</sup>



### 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 basato su informazioni in 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.



Via Cile, 5  
35127 Padova | Italia



+39 049 761208



info@alke.com

WWW

www.alke.com



© 2023 Alkè

Rev. 230525



ISO 9001:2015-BN1760717301  
ISO 14001:2015-BN1760717302  
ISO 45001:2018-BN1760717303  
AEO-IT AEOFP 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.