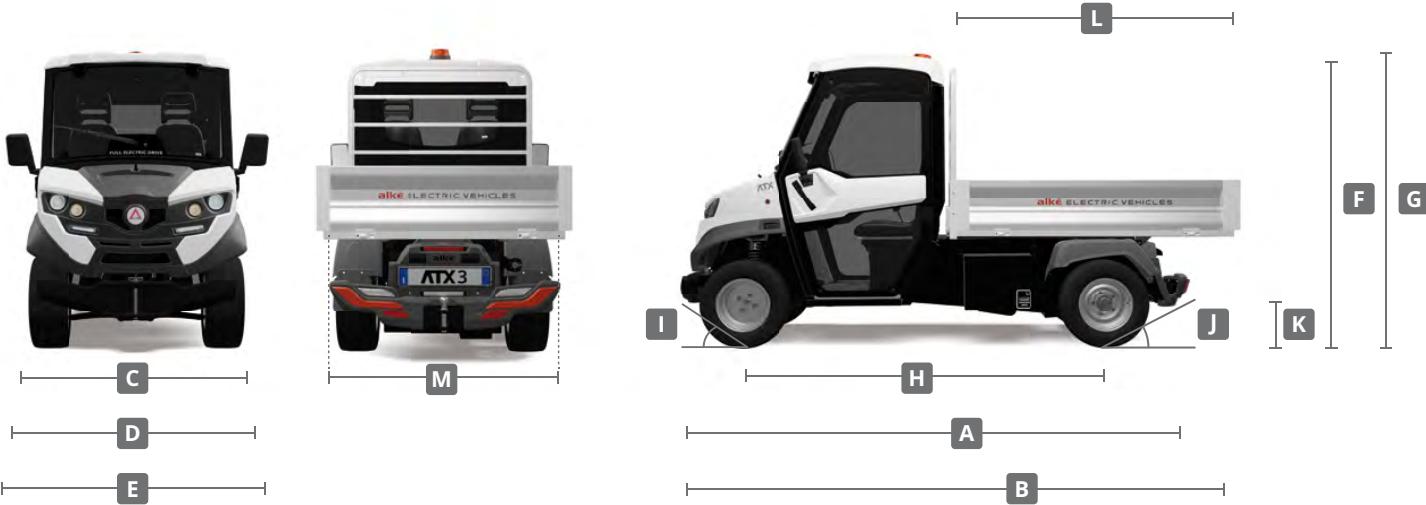


ATX 340E



DR1



ATX 340E

peso
[kg]

ATX 340E

peso
[kg]

HOMOLOGAÇÃO | LUGARES NA CABINA

homologação estrada EU	N1	
lugares na cabina	2	
direção direita	Δ	+ 0.0

DESEMPENHO

velocidade máxima	[km/h]	44	
inclinação máxima superável (com baterias de melhor desempenho)	[%]	30	
autonomia máxima	Chumbo Ácido 10 kWh [km]	—	
	Chumbo Ácido 14.4 kWh [km]	119	
	Silicone 8.7 kWh [km]	—	
	Silicone 13.2 kWh [km]	101	
	Lítio (LiFePO4) 10 kWh [km]	86	
	Lítio (LiFePO4) 20 kWh [km]	200	

(A autonomia máxima é indicativa e refere-se aos dados homologados recolhidos com base no ciclo WLTP (círculo "combined"), com o veículo ATX da Alke' na configuração base com a plataforma de carga plana.)

DIMENSÕES

A	comprimento versão chassis	[mm]	3.220	
B	comprimento versão com caixa de carga	[mm]	3.530 ⁽¹⁾ 3.730 ⁽²⁾	
C	largura cabina do veículo (sem espelhos)	[mm]	1.215	
D	largura cabina do veículo (com espelhos laterais fechados)	[mm]	1.380	
E	largura cabina do veículo (com espelhos laterais abertos)	[mm]	1.650	
F	altura cabina (com pneus de série)	[mm]	1.890	
G	altura do veículo (com farol rotativo no teto da cabina e pneus de série)	[mm]	1.980	
H	distância entre-eixos	[mm]	2.130 ⁽¹⁾ 2.230 ⁽²⁾	
I	ângulo de ataque	[°]	40	

J	ângulo de saída	[°]	12 ⁽¹⁾ 10 ⁽²⁾	
K	altura livre ao solo	[mm]	130	
L	comprimento máximo plataforma de carga	[mm]	1.800 ⁽¹⁾ 2.000 ⁽²⁾	
M	largura máxima plataforma de carga	[mm]	1.500	
PESOS CAPACIDADES E TRAÇÃO				
PVV peso do veículo vazio com baterias (versão chassis)		Chumbo Ácido 10 kWh [kg]	—	
		Chumbo Ácido 14.4 kWh [kg]	1.170	
		Silicone 8.7 kWh [kg]	—	
		Silicone 13.2 kWh [kg]	1.170	
		Lítio (LiFePO4) 10 kWh [kg]	875	
		Lítio (LiFePO4) 20 kWh [kg]	965	
PVC peso do veículo com carga máxima		[kg]	2.150	
PTC peso total combinado com o veículo com carga máxima + reboque		[kg]	4.100	
capacidade de tração máxima (estrada reboque parado)		[kg]	2.000	
esforço de tração máximo		[N]	5.230	
capacidade de tração máxima (não em estrada reboque parado)		[kg]	3.000	
Pmax capacidade de carga máxima versão chassis (= PVC - PVV)		Chumbo Ácido 10 kWh [kg]	—	
		Chumbo Ácido 14.4 kWh [kg]	980	
		Silicone 8.7 kWh [kg]	—	
		Silicone 13.2 kWh [kg]	980	
		Lítio (LiFePO4) 10 kWh [kg]	1.275	
		Lítio (LiFePO4) 20 kWh [kg]	1.185	

• de série Δ opcional

— não disponível

(1) veículo entre-eixos standard

! compatível mas não homologado para circular em áreas urbanas

(E) esterno

(2) veículo entre-eixos longo com plataforma 200 cm ou combi 50+150 cm

(3) veículo entre-eixos longo com plataforma 250 cm ou combi 50+150 cm



ATX 340E

peso
[kg]

MOTOR | CONTROLLER

motor elétrico AC 48V de indução assíncrona	.	
potência máxima motor	[kW]	14
torque máximo motor	[Nm]	113
eletónica de controlo CURTIS 48V	.	
configuração de desempenho do veículo (ECO e SPORT)	.	
kit de arrefecimento auxiliar para motor / controller	Δ	+ 2.0
computador de bordo do veículo (VBC)	Δ	
Smart VBC + 3 anos de tráfico de dados	Δ	
licença Standard 12 meses do serviço Cloud	Δ	
licença Pro 12 meses do serviço Cloud	Δ	

TRANSMISSÃO

transmissão com variação eletrónica da velocidade	.	
tração traseira	.	
grupo diferencial Heavy Duty	.	

SUSPENSÃO

suspensão dianteira com rodas independentes tipo MacPherson	.	
suspensão traseira com ponte De-Dion e barra estabilizadora	.	

TRAVÕES

travão dianteiro hidráulico a disco e traseiro a tambor	.	
travão traseiro hidráulico a tambor com servo travão mecânico	.	
travão de estacionamento	.	
travão-motor com recuperação de energia cinética	.	
travão de estacionamento eletromagnético com assistência ao arranque em subidas	Δ	

DIREÇÃO

direção pinhão e cremalheira	.	
direção assistida elétrica (EPS)	Δ	+ 7.0

raio de viragem mínimo | interno

[mm]

2.600⁽¹⁾
2.620⁽²⁾

CARROCÁRIA | CHASSIS

carrocácia cor branca	.	
carrocácia cor personalizada	Δ	+ 0.0
chassi em aço com tratamento anti corrosão e revestimento com pó	.	
para-choques dianteiro e traseiro em polietileno anti-impacto	.	

SEGURANÇA

cinto de segurança de 3 pontos (motorista e passageiros)	.	
sensor de presença e imobilizador no banco do motorista	.	
bloqueio direção com chave	.	
buzina / sinal sonoro marcha atrás	.	
câmera de visão traseira com monitor LCD	Δ	
sinal sonoro	.	
marcha para à frente	Δ	
safety switch (interruptor segurança) na cabina para bateria de tração 48V	.	
safety switch (interruptor segurança) na cabina para bateria de serviço 12V	.	
kit de reparação dos pneus	.	

LUZES

luz dianteira e traseira em estilo circulação urbana	.	
luzes dianteiras totalmente de LED	.	
farol nevoeiro traseiro e luz marcha-atrás de LED	.	
luces diurnas LED	.	
farol rotativo laranja no teto da cabina	Δ	+ 2.0
farol rotativo azul no teto da cabina	Δ	+ 2.0

CABINA | CONFORTO

para-brisa térmico com temporizador	.	
aquecimento elétrico	Δ	+ 7
aquecimento Webasto (como alternativa ao aquecimento elétrico)	Δ	+ 13.0
ar condicionado	Δ	+ 25.0
bancos reguláveis	.	

ATX 340E

peso
[kg]

peso
[kg]

portas dianteiras	.	
portas dianteiras com janelas deslizantes	Δ	+ 0.0
portas traseiras	—	
braços de apoio	Δ	+ 3.5
apoio para a cabeça	.	
banco traseiro	—	
luz interior cabina	.	
palas de sol	Δ	
câmera de marcha atrás montada sobre a matrícula com monitor de LCD colorido	Δ	
rádio AM / FM / DAB / DAB+ com USB e Bluetooth	Δ	
altofalante traseiro do carro para cabina 4 lugares	—	
para-brisas dianteiro de abrir	.	
fecho central com comando	Δ	
limpa-parabrisas com esguicho	.	
PAINEL DE INSTRUMENTOS	.	
seletor modalidade ECO / SPORT	.	
tomada 12V 10A	.	
tomada auxiliar de 48 V com ativação no painel de instrumentos	.	
taquímetro (km / mph)	.	
conta-horas	.	
indicadores	estado de carga da bateria	capacidade da bateria
	temperatura inverter	temperatura motor
	erros inverter	corrente fornecida do inverter
tela LCD a cores no painel de instrumentos	.	.
	pisca	porta aberta
	caixa de carga aberta elevada	nível do óleo de travão
luces do painel	luces médios	para-brisas térmico
	indicador de desembaciador	farol de neblina traseiro
	quatro pisca	reserva do reservatório Webasto
	estado de carga da bateria	superaquecimento motor
marcador de emergência	aux 1	aux 2
BATERIAS	tipo / capacidade	
tipo	Chumbo Ácido 10 kWh	—
	Chumbo Ácido 14.4 kWh	•
	Silicone 8.7 kWh	—
	Silicone 13.2 kWh	Δ
	Lítio (LiFePO4) 10 kWh	Δ
	Lítio (LiFePO4) 20 kWh	Δ
número de baterias	Chumbo Ácido 10 kWh	—
	Chumbo Ácido 14.4 kWh	24x2V
	Silicone 8.7 kWh	—
	Silicone 13.2 kWh	24x2V
	Lítio (LiFePO4) 10 kWh	1x48V
	Lítio (LiFePO4) 20 kWh	1x48V
vida estimada da bateria	Chumbo Ácido 10 kWh [ciclos]	—
	Chumbo Ácido 14.4 kWh [ciclos]	1.500
	Silicone 8.7 kWh [ciclos]	—
	Silicone 13.2 kWh [ciclos]	1.200
	Lítio (LiFePO4) 10 kWh [ciclos]	2.000
	Lítio (LiFePO4) 20 kWh [ciclos]	2.000

• de série Δ opcional

— não disponível

! compatível mas não homologado para circular em áreas urbanas

(E) esterno

(1) veículo entre-eixos standard

(2) veículo entre-eixos longo com plataforma 200 cm ou combi 50+150 cm

(3) veículo entre-eixos longo com plataforma 250 cm ou combi 50+150 cm



DR1

ATX 340E

peso
[kg]

tempo estimado de recarga	Chumbo Ácido 10 kWh	[horas]	—	
	Chumbo Ácido 14.4 kWh	[horas]	8	
	Silicone 8.7 kWh	[horas]	—	
	Silicone 13.2 kWh	[horas]	11	
	Lítio (LiFePO4) 10 kWh	[horas]	3.5	
	Lítio (LiFePO4) 20 kWh	[horas]	6.5	
	Lítio (LiFePO4) 10 kWh com recarga rápida	[horas]	1.5	
	Lítio (LiFePO4) 20 kWh com recarga rápida	[horas]	2.6	
consumo carga completa	Chumbo Ácido 10 kWh	[kWh]	—	
	Chumbo Ácido 14.4 kWh	[kWh]	13	
	Silicone 8.7 kWh	[kWh]	—	
	Silicone 13.2 kWh	[kWh]	12	
	Lítio (LiFePO4) 10 kWh	[kWh]	9	
	Lítio (LiFePO4) 20 kWh	[kWh]	18.5	
bateria auxiliar de serviço 12V		•		
carregador de bateria no veículo (PFC ativo)	(alimentação 230V 16A 50-60Hz)		•	
carregador rápido de bateria externo (somente Lítio)	(alimentação 380V 16A 50-60Hz)	Δ	+15.0 ^(E)	
set de baterias removíveis	Chumbo Ácido 14.4 kWh		•	
	Silicone 13.2 kWh		•	
recarregamento das baterias	Chumbo Ácido 10 kWh	Δ	+ 0.0	
	Chumbo Ácido 14.4 kWh	Δ	+ 0.0	

ATX 340E

peso
[kg]

caixa de lona H108 com abertura trilateral para caixa de carga aberta	plataforma de carga 130 x 123 cm	—	+ 25.0
plataforma de carga 180 x 123 cm	Δ ⁽¹⁾	+ 30.0	
plataforma de carga 200 x 140 cm	Δ ⁽²⁾	+ 35.0	
plataforma de carga 250 x 140 cm	—	+ 40.0	
caixa de lona H110 cm para plataforma de carga com taipais COMBI 150 x 123 cm	Δ ⁽²⁾	+ 35.0	
módulo transporte de passageiros removível de 2 lugares com estribo e cinto de segurança	!	+ 45.0	
lona H105 cm para teto/parede traseiros para módulo transporte de passageiros	Δ ⁽¹⁾	+ 30.0	
porta escadas para configuração caixa de carga aberta com largura de 124 cm	Δ ⁽¹⁾	+ 4.0	
porta escadas para configuração caixa de carga aberta com largura de 140 cm	Δ ⁽²⁾	+ 5.0	
módulo primeiros socorros (versão ambulância) com maca, assento e caixa de armazenamento para médico	! ⁽¹⁾	+ 75.0	
teto para módulo primeiros socorros	Δ ⁽¹⁾	+ 20.0	
caixa de carga fechada 180 x 123 cm H 122 cm com portas laterais tipo persiana	Δ ⁽¹⁾	+ 150.0	
caixa de carga fechada 200 x 140 cm H 132 cm com portas laterais tipo persiana	Δ ⁽²⁾	+ 180.0	
set com 2 prateleiras para caixa de carga fechada com portas deslizantes (cada prateleira cobre metade da profundidade)	180x123 cm	Δ ⁽¹⁾	+ 8.0
	200x140 cm	Δ ⁽²⁾	+ 12.0
caixa de carga aberta COMBI 150 x 123 cm com taipais removíveis H30 cm	Δ ⁽²⁾	+ 140.0	
caixa de armazenagem traseira COMBI 45 x 125 cm H110 cm com porta laterais, fechadura e prateleira interna	Δ ⁽²⁾	+ 50.0	
unidade de pulverização com tanque de 600 L	—	+ 140.0	
lavadora de alta pressão COMBI com reservatório 210 L e mangueira 20 m	Δ	+ 70.0	
lavadora de alta pressão com reservatório 600 L e mangueira 20 m	—	+ 150.0	
módulo de combate a incêndios com reservatório 600 L	—	+ 130.0	
anéis de fixação na plataforma de carga	Δ		
taipal elevatorio hidráulico traseiro sobre plataforma de carga 200 x 140 cm com caixa de carga aberta e taipais H30 cm + H55 cm	—	+ 370.0	
taipal elevatorio hidráulico traseiro com caixa de carga fechada 200 x 140 cm H170 cm	—	+ 390.0	
caixa de carga fechada isotérmica H120 cm	180 x 123 cm	Δ ⁽¹⁾	+ 120.0
caixa de carga fechada isotérmica H130 cm	200 x 140 cm	Δ ⁽²⁾	+ 140.0
caixa frigorífica 0 +4 °C x com porta traseira e lateral	180 x 123 cm	Δ ⁽¹⁾	+ 220.0
200 x 140 cm	Δ ⁽²⁾	+ 250.0	
reservatório para recolha de lixo COMBI versão 1.7 m ³ de carga	Δ ⁽²⁾	+ 180.0	
reservatório para recolha de lixo 2.2m ³	Δ ⁽¹⁾	+ 200.0	
reservatório para recolha de lixo com basculante para caixote de lixo 2.2m ³	Δ ⁽¹⁾	+ 280.0	
reservatório para recolha de lixo 2.8m ³	Δ ⁽²⁾	+ 240.0	
reservatório para recolha de lixo com basculante para caixote de lixo 2.8m ³	Δ ⁽²⁾	+ 320.0	
reservatório para recolha de lixo 3.5m ³	—	+ 280.0	
reservatório para recolha de lixo com basculante para caixote de lixo 3.5 ³	—	+ 360.0	
cobertura de lona para reservatório para recolha de lixo	Δ ⁽¹⁾	+ 15.0	
kit para suporte de vassoura e pá para veículo com reservatório para recolha de lixo	Δ	+ 8.0	
guindaste hidráulico acoplado à caixa de carga aberta 150x124 cm H30 cm	—	+ 400.0	
versão semirreboque com engate automático DIN Ø40	—	+ 60.0	

CONFIGURAÇÕES E ACESSÓRIOS PARA PLATAFORMA DE CARGA

caixa de carga aberta de basculamento manual e taipais em alumínio H30 cm	130 x 123 cm	—	+ 105.0	
	180 x 123 cm	Δ ⁽¹⁾	+ 130.0	
	200 x 140 cm	Δ ⁽²⁾	+ 160.0	
	250 x 140 cm	—	+ 180.0	
par de caixas de ferramentas laterais		—	+ 20.0	
taipais metálicos com rede H55 cm e abertura traseira	plataforma de carga 130 x 123 cm	—	+ 25.0	
	plataforma de carga 180 x 123 cm	Δ ⁽¹⁾	+ 29.0	
	plataforma de carga 200 x 140 cm	Δ ⁽²⁾	+ 30.0	
	plataforma de carga 250 x 140 cm	—	+ 40.0	
taipais metálicos COMBI 150 x 123 cm H55 cm com abertura traseira		Δ ⁽²⁾	+ 30.0	
elevação eletro-hidráulico para caixa de carga aberta	plataforma de carga 130 x 123 cm	—	+ 14.0	
	plataforma de carga 150 x 123 cm	Δ ⁽²⁾		
	plataforma de carga 180 x 123 cm	Δ ⁽¹⁾	+ 15.0	
	plataforma de carga 200 x 140 cm	Δ ⁽²⁾	+ 15.0	
	plataforma de carga 250 x 140 cm	—	+ 20.0	
plataforma de carga 180 x 123 cm com elevação trilateral e caixa de carga aberta basculante H30 cm		Δ ⁽¹⁾	+ 190.0	

• de série Δ opcional

— não disponível

! compatível mas não homologado para circular em áreas urbanas

^(E) esterno

⁽¹⁾ veículo entre-eixos standard

⁽²⁾ veículo entre-eixos longo com plataforma 200 cm ou combi 50+150 cm

⁽³⁾ veículo entre-eixos longo com plataforma 250 cm ou combi 50+150 cm



DR1

ATX 340E

peso
[kg]

quadro traseiro de comando de marcha para engate e desengate de reboques	Δ	+ 4.0
versão para semirreboque com engate quinta roda com PIN 2"	—	+ 100.0
ACESSÓRIOS DIANTEIROS / TRASEIROS		
engate de reboque dianteiro com caivilha	•	
engate de reboque traseiro com bola	•	
engate de reboque traseiro com bola e caivilha (alternativa para engate com bola)	Δ	+ 3.5
engate de reboque traseiro automático DIN 40	Δ	+ 15.0
bull-bar de proteção frontal	•	
tomada traseira de 13 pinos	•	
kit hidráulico limpa neve	Δ	+ 10.0
limpa neve	!	+ 82.0
espalha sal elétrico	Δ	+ 50.0
kit anti-roll	—	+ 5.0
kit hidráulico traseiro	Δ	+ 4.0
PNEUS		
pneus de Estrada (dianteiro e traseiro: 175/65 R14)	—	
pneus de Estrada (dianteiro e traseiro: 175/70 R14)	•	
pneus de Estrada (dianteiro e traseiro: 175/75 R14)	—	
pneus de Estrada rebaixados (dianteiro e traseiro: 225/55 R12)	•	
pneus Turf (dianteiro e traseiro: 23x8.50-12 6PR)	—	
pneus Turf (dianteiro: 23x8.50-12 6PR; traseiro: 23x10.50-12 8PR)	!	
pneus Off-Road (dianteiro e traseiro: 23x8.50-12 6PR)	—	
pneus Off-Road (dianteiro: 23x8.50-12 6PR, traseiro: 23x10.50-12 8PR)	!	
tratamento de proteção contra furos	Δ	
roda suplementar (fornecida à parte)	Δ	+18.0 ^(E)



NOTAS

Velocidade máxima: indicativa e avaliada num percurso plano em condições ideais de utilização em modalidade SPORT. **Capacidade máxima de subida:** indicativa e avaliada com um veículo vazio em condições de utilização ideais em rampas não contínuas. **Autonomia máxima:** a autonomia máxima é indicativa e refere-se aos dados homologados recolhidos com base no ciclo WLTP (ciclo "combined"), com o veículo ATX da Alkè na configuração base com a plataforma de carga plana. **Vida estimada da bateria:** dado indicativo baseado em informações em posse do fabricante no momento da publicação deste material. **Capacidade máxima de tração:** calculada em condições ideais de uso, os reboques deverão ter travões de repulsão e estarem de acordo com a lei vigente com o peso máximo vertical sobre o engate de 120 kg. **As especificações técnicas apresentadas neste catálogo** (como desempenho, autonomia, dimensões, etc.) dependem ou podem depender da temperatura, terreno, modo de condução, acessórios, carga ou uso que se está a fazer do veículo. Os dados fornecidos fazem referência ao uso do veículo em terreno plano e em condições ideais, veículo vazio em versão base, baterias mais leves, terreno regular e asfaltado, temperatura externa de 25°C, baterias completamente carregadas, aparelhos eletrónicos onboard desligados e sem nenhum outro consumo complementar. **Os dados/especificações técnicas, o design e os dados de desempenho apresentados neste material são indicativos e podem sofrer alterações sem aviso prévio.**



Via Cile, 5
35127 Padua | Italia



+39 049 761208



info@alke.com

WWW

www.alke.com



© 2023 Alkè

Rev. 230525

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

Os dados/especificações técnicas, o design e os dados de desempenho apresentados neste material são indicativos e podem sofrer alterações sem aviso prévio.