



1.425 mm

1.480 mm

1.680 mm



1.500 mm



2.700 mm

3.950 mm

4.080 mm

165 mm

1.920 mm

1.990 mm

ATX 480M

PLAZAS EN CABINA:

HOMOLOGACIÓN

		kg
Homologación para circulación en carretera EU	N1	
Volante a la derecha	-	+0

PRESTACIONES

		kg
Velocidad máxima	km/h	54
Velocidad máxima - 40 km/h	-	
Pendiente máxima superable (con baterías más eficientes)	%	40
Autonomía máxima - Plomo Ácido 14.4 kWh	km	-
Autonomía máxima - Gel 13.2 kWh	km	-
Autonomía máxima - Litio (LiFePO4) 10 kWh	km	-
Autonomía máxima - Litio (LiFePO4) 11,8 kWh	km	98
Autonomía máxima - Litio (LiFePO4) 20 kWh	km	-
Autonomía máxima - Litio (LiFePO4) 23,6 kWh	km	186

DIMENSIONES

		kg
A Longitud (versión chasis)	mm	3.950
B Longitud (versión con plataforma de carga)	mm	4.080
C Anchura de la cabina del vehículo (sin espejos)	mm	1.425
D Anchura de la cabina del vehículo (con espejos laterales cerrados)	mm	1.480
E Anchura de la cabina del vehículo (con espejos laterales abiertos)	mm	1.680
F Altura cabina (con ruedas estándar)	mm	1.920
G Altura del vehículo (con luz intermitente LED y ruedas estándar)	mm	1.990
H Distancia entre ejes de las ruedas	mm	2.700
I Ángulo de ataque delantero	°	35
J Ángulo de salida	°	27
K Distancia al suelo del eje trasero	mm	165
L Longitud máxima carrozable de la zona de carga	mm	2.000
M Anchura máxima carrozable de la zona de carga	mm	1.500

PESOS | CARGA ÚTIL Y REMOLQUE

		kg	kg
MVV peso en vacío vehículo con las baterías + versión chasis + Plomo Ácido 14.4 kWh	kg	-	
MVV peso en vacío del vehículo con las baterías + versión chasis + Gel 13.2 kWh	kg	-	
MVV peso en vacío del vehículo con las baterías, versión chasis + Litio (LiFePO4) 10 kWh	kg	-	
MVV peso en vacío del vehículo con las baterías + versión chasis + Litio (LiFePO4) 11,8 kWh	kg	1.280	
MVV peso en vacío del vehículo con las baterías + versión chasis Litio (LiFePO4) 20 kWh	kg	-	
MVV peso en vacío del vehículo con las baterías + versión chasis Litio (LiFePO4) 23,6 kWh	kg	1.350	
MMA masa máxima autorizada del vehículo a plena carga	kg	2.300	2.700
MTC peso total combinación del vehículo a plena carga + remolque	kg	4.250	
Capacidad máxima de remolque (en carretera y remolque frenado)	kg	2.000	
Capacidad máxima de remolque (no en carretera y remolque frenado)	kg	4.500	
Pmax carga útil del chasis (= MMA - MVV) - Plomo Ácido 14.4 kWh	kg	-	
Pmax carga útil del chasis (= MMA - MVV) - Gel 13.2 kWh	kg	-	
Pmax carga útil del chasis (= MMA - MVV) - Litio (LiFePO4) 10 kWh	kg	-	
Pmax carga útil del chasis (= MMA - MVV) - Litio (LiFePO4) 11,8 kWh	kg	1.420	
Pmax carga útil del chasis (= MMA - MVV) - Litio (LiFePO4) 20 kWh	kg	-	
Pmax carga útil del chasis (= MMA - MVV) - Litio (LiFePO4) 23,6 kWh	kg	1.350	

• De serie.

Δ Opcional.

! Compatible pero no homologado para circulación en carretera.

- No disponible.

1 Entre ejes estándar para plataforma 1.800 mm.

2 Entre ejes largo para plataforma 2.000 mm o combi 500+1.500 mm.

3 Entre ejes largo para plataforma 2.500 mm o combi 500+1.500 mm.

4 Peso de la caja parte trasera.

5 Peso de la hidrolimpiadora.



MOTOR CONTROLADOR		kg
Motor eléctrico AC 48 V asíncrono de inducción	•	
Potencia máxima del motor	kW 23x2	
Par máximo del motor	Nm 145x2	
Electrónica de control CURTIS 48 V	•	
Configuración de las prestaciones del vehículo (ECO y SPORT)	•	
Kit de refrigeración auxiliar para motor / controlador	•	+2
Ordenador de a bordo del vehículo (VBC)	Δ	
Smart VBC + 3 años de tráfico de datos	Δ	
Licencia Estándar 12 meses para el servicio Cloud	Δ	
Licencia Pro 12 meses para el servicio Cloud	Δ	

TRASMISIÓN		kg
Transmisión con variación electrónica de la velocidad	•	
Tracción trasera	•	
Tracción 2WD (tracción a dos ruedas)	-	
Tracción 4WD (tracción en las cuatro ruedas)	•	
Grupo diferencial heavy duty	•	

SUSPENSIONES		kg
Suspensión delantera con ruedas independientes tipo MacPherson	•	
Suspensión trasera con muelles helicoidales, amortiguadores y barra estabilizadora	•	

FRENOS		kg
Frenos delanteros hidráulicos de disco y traseros hidráulicos de tambor	-	
Frenos de disco hidráulicos delanteros con pinza de 4 pistones	•	
Frenos traseros hidráulicos de tambor con servofreno mecánico	-	
Frenos traseros de tambor	•	
Freno de estacionamiento	•	
Freno motor de regeneración	•	
Freno de estacionamiento electromagnético con asistente de arranque en pendiente	Δ	

DIRECCIÓN		kg
Dirección con cremallera y piñón	•	
Dirección servoasistida eléctricamente (EPS)	•	+7
Radio mínimo de giro (interior)	mm 3.500	

CUERPO CHASIS		kg
Color blanco de la carrocería	•	
Color personalizado de la carrocería	Δ	+0
Chasis de acero de alta resistencia	•	
Parachoques delantero y trasero en polietileno resistente a los impactos	•	

SEGURIDAD		kg
Cinturones de seguridad de 3 puntos para conductor y pasajeros/s	•	
Sensor de presencia e inmovilizador en el asiento del conductor	-	
Sensor de presencia y cinturón de seguridad en todos los asientos	•	
Bloqueo de dirección con llave	•	
Claxon/señal sonora de marcha atrás	•	
Cámara de visión trasera con pantalla LCD	Δ	
Alarma sonora marcha adelante activada desde salpicadero	Δ	
Interruptor de seguridad en la cabina para baterías de tracción 48 V	•	
Interruptor de seguridad en la cabina para baterías de servicios 12 V	•	
Kit de reparación de neumáticos	•	

LUCES		kg
Luces delanteras y traseras LED	•	
Ajuste eléctrico de la altura de los faros	•	
Luces traseras LED	•	
Luz antiniebla trasera y luz marcha atrás LED	•	
Luces LED de circulación diurna	•	
Luz intermitente LED naranja en el techo de la cabina	Δ	+2
Luz intermitente LED azul en el techo de la cabina	Δ	+2
Luces de trabajo traseras LED	Δ	+2

CABINA CONFORT		kg
Parabrisas calefactado con temporizador	•	
Calefacción eléctrica	Δ	+7
Calefacción Webasto (alternativa a calefacción eléctrica)	Δ	+13
Aire acondicionado semiautomático (calor + frío)	Δ	+25
Aire acondicionado	-	+25
Asientos ajustables (deslizamiento + inclinación)	•	
Puertas delanteras	-	
Puertas delanteras con ventanillas correderas	•	+0
Puertas traseras	-	
Apoyabrazos	-	+3.5
Reposacabezas de los asientos	•	
Luz interior de la cabina	•	
Viseras parasol	•	
Sistema Car audio AM/FM/DAB/DAB+ con USB y Bluetooth	Δ	
Toma USB tipo A+C en el salpicadero	•	
Parabrisas delantero que se puede abrir	•	
Cierre centralizado con control remoto	Δ	
Limpiaparabrisas con lavacrystal	•	

TABLERO DE INSTRUMENTOS		kg
Selector de modo ECO / SPORT	•	
Toma de corriente 12 V 10 A	-	
Toma de corriente auxiliar 48 V con activación desde el salpicadero	Δ	+2
Velocímetro (km / millas por hora)	•	
Cuentahoras	•	

Indicadores: *capacidad de la batería • estado del cargador de baterías • inverter: corriente suministrada • inverter: error • inverter: temperatura • temperatura del motor*

Tablero de mandos en LCD con pantalla a color	-	
Testigos luminosos: <i>aux 1 • aux 2 • caja carga elevada • calentamiento motor eléctrico • cerradura puertas • dirección asistida eléctrica • estado de la batería en carga • freno de estacionamiento • intermitentes • luces de cruce • luces de emergencia • luces delanteras • luz rotativa • nivel bajo combustible Webasto • nivel bajo líquido frenos • luces de posición • luz trasera antiniebla • marcha adelante • marcha atrás • parabrisas calefactado • punto muerto • sobrecalentamiento del motor</i>	-	

Tablero de mandos táctil en LCD con pantalla a color	•	
Testigos luminosos: <i>aire acondicionado • aux 1 • aux 2 • aviso de cinturón de seguridad • caja carga elevada • calentamiento del asiento • calentamiento motor eléctrico • cerradura puertas • dirección asistida eléctrica • estado de la batería en carga • freno de estacionamiento • intermitentes • luces delanteras • luces de cruce • luces de emergencia • luces de posición • luz rotativa • luz trasera antiniebla • marcha adelante • marcha atrás • nivel bajo combustible Webasto • nivel bajo líquido frenos • parabrisas calefactado • punto muerto • seguridad y las puertas • sobrecalentamiento del motor</i>	•	

BATERÍAS Y RECARGA		kg
Plomo Ácido 14.4 kWh		
Número de baterías	-	
Vida de las baterías estimada	ciclos -	
Tiempo de carga estimado	horas -	
Consumo por carga completa	kWh -	
Gel 13.2 kWh		
Número de baterías	-	
Vida de las baterías estimada	ciclos -	
Tiempo de carga estimado	horas -	
Consumo por carga completa	kWh -	
Litio (LiFePO4) 10 kWh		
Número de baterías	-	
Vida de las baterías estimada	ciclos -	
Tiempo de carga estimado	horas -	
Consumo por carga completa	kWh -	



Litio (LiFePO4) 11,8 kWh		
Número de baterías	•	1x51,2V
Vida de las baterías estimada	ciclos	3.500
Tiempo de carga estimado	horas	3,5
Consumo por carga completa	kWh	11
Litio (LiFePO4) 20 kWh		
Número de baterías	-	-
Vida de las baterías estimada	ciclos	-
Tiempo de carga estimado	horas	-
Consumo por carga completa	kWh	-
Litio (LiFePO4) 23,6 kWh		
Número de baterías	Δ	1x51,2V
Vida de las baterías estimada	ciclos	3.500
Tiempo de carga estimado	horas	7
Consumo por carga completa	kWh	22
Batería auxiliar de servicios 12 V	•	-
Cable de carga tipo 2 - Tipo 2	Δ	-
Cable de carga tipo 2 - Schuko (230 V, 10 A)	Δ	-
Carga de baterías en el vehículo (PFC activo - alimentación 230 V, 16 A, 50-60 Hz)	•	-
Cargador de baterías rápido externo (sólo Litio)	-	-
Paquete de baterías extraíbles - Plomo Ácido 14.4 kWh	-	-
Paquete de baterías extraíbles - Gel 13.2 kWh	-	-
ZONA DE CARGA		kg
Plataforma de carga S 1.500x1.400 mm con elevación manual (compuertas practicables de aluminio H30 cm)	-	+130
Plataforma de carga E 1.800x1.230 mm con elevación manual (compuertas practicables de aluminio H30 cm)	-	+140
Plataforma de carga M 2.000x1.400 mm con elevación manual (compuertas practicables de aluminio H30 cm)	Δ	+200
Plataforma de carga L 2.500x1.400 mm con elevación manual (compuertas practicables de aluminio H30 cm)	-	+220
Par de cajas de herramientas laterales	•	+20
Extensión de compuertas metálicas S 1.500x1.400 mm con red H55 cm y apertura trasera de compás	-	+29
Extensión de compuertas metálicas E 1.800x1.230 mm con red H55 cm y apertura trasera de compás	-	+35
Extensión de compuertas metálicas M 2.000x1.400 mm con red H55 cm y apertura trasera de compás	Δ	+40
Extensión de compuertas metálicas L 2.500x1.400 mm con red H55 cm y apertura trasera de compás	-	+45
Elevación electrohidráulica per plataforma de carga S	-	+15
Elevación electrohidráulica per plataforma de carga E	-	+25
Elevación electrohidráulica per plataforma de carga M	Δ	+25
Elevación electrohidráulica per plataforma de carga L	-	+25
Elevación trilateral per plataforma de carga E 1.800x1.230 mm (compuertas practicables de aluminio H30 cm)	-	+190
Módulo portapersonas trasero desmontable de 2 plazas con reposapiés y cinturones de seguridad	-	+45
Carrocería caja tauliner H105 cm techo/trasero para el módulo portapersonas	-	+30
Módulo de primeros auxilios (versión ambulancia) con camilla tabla espinal y puesto/caja para médico sobre plataforma de carga E 1.800x1.230 mm	-	+75
Lona parasol para módulo de primeros auxilios	-	+20
Carrocería caja tauliner H108 cm practicable en los 3 lados para plataforma de carga S	-	+30
Carrocería caja tauliner H105 cm practicable en los 3 lados para plataforma de carga E	-	+35
Carrocería caja tauliner H105 cm practicable en los 3 lados para plataforma de carga M	Δ	+40
Carrocería caja tauliner H105 cm practicable en los 3 lados para plataforma de carga L	-	+45
Porta escaleras para configuración caja de carga 1.240 mm	-	+4
Porta escaleras para configuración caja de carga 1.400 mm	Δ	+5
Caja cerrada E 1.800x1.260 mm H122 cm con persianas laterales	-	+150
Juego de 2 baldas para caja cerrada E 1.800x1.260 mm	-	+8
Caja cerrada M 2.000x1.400 mm H132 cm con persianas laterales	Δ	+155
Juego de 2 baldas para caja cerrada M 2.000x1.400 mm	-	+12

Compuerta hidráulica trasera en la plataforma de carga M 2.000x1.400 mm con extensión de compuertas	Δ	+500
Compuerta hidráulica trasera en la plataforma de carga L + 2.500x1.400 mm con extensión de compuertas	-	+525
Compuerta hidráulica trasera en caja cerrada M + 2.000x1.400 mm	Δ	+660
Compuerta hidráulica trasera en caja cerrada L + 2.500x1.400 mm	-	+690
Caja cerrada isotermino E 1.800x1.230 mm H130 cm	-	+120
Caja cerrada isotermino M 2.000x1.400 mm H130 cm	Δ	+280
Caja frigorífica 0+4°C E 1.800x1.230 0+4°C mm con puerta trasera y lateral	-	+220
Caja frigorífica 0+4°C M 2.000x1.400 0+4°C mm con puerta trasera y lateral	Δ	+350
Contenedor de residuos S 1.500x1.400 mm 2.2m ³	-	+210
Contenedor de residuos S 1.500x1.400 mm 2.2m ³ con dispositivo elevador de contenedores y cámara	-	+290
Contenedor de residuos M 2.000x1.400 mm 2.8m ³	Δ	+300
Contenedor de residuos M 2.000x1.400 mm 2.8m ³ con dispositivo elevador de contenedores y cámara	Δ	+380
Contenedor de residuos L 2.500x1.400 mm 3.5m ³	-	+360
Contenedor de residuos L 2.500x1.400 mm 3.5m ³ con dispositivo elevador de contenedores y cámara	-	+440
Contenedor de residuos L 2.500x1.400 mm 3.5m ³ con apisonador, dispositivo elevador de contenedores y cámara	-	+525
Lona de cobertura del contenedor de residuos S 2.2 m ³	-	+10
Lona de cobertura del contenedor de residuos M 2.8 m ³	Δ	+10
Lona de cobertura del contenedor de residuos L 3.5 m ³	-	+10
Kit colgador de escoba y pala para vehículo con contenedor de residuos	Δ	+5
Topes traseros para contenedor de residuos	Δ	+5
Topes traseros para contenedor de residuos con voltabidoni	Δ	+10
Equipo de fumigación con tanque de 600 L	-	+140
Hidrolimpiadora con depósito 600 L y lanza 20 m	Δ	+140
Modulo antiincendio con tanque de 600 L	Δ	+120
Grúa hidráulica acoplada a la plataforma de carga D	-	+400
Grúa hidráulica acoplada a la plataforma de carga M	Δ	+550
Grúa hidráulica acoplada a la plataforma de carga L	-	+590
Versión semirremolque con quinta rueda S	-	+100
Versión semirremolque con quinta rueda M	Δ	+110
Anillos de sujeción en la plataforma de carga	Δ	-
ZONA DE CARGA - COMBI		kg
Caja parte trasera COMBI 450 x 1.250 mm H110 cm + plataforma de carga D	-	+70 ⁴
Caja parte trasera COMBI 450 x 1.400 mm H110 cm + plataforma de carga S	-	+70 ⁴
Caja parte trasera COMBI 450 x 1.250 mm H110 cm + plataforma de carga E	Δ	+70 ⁴
Caja parte trasera COMBI 450 x 1.250 mm H110 cm + plataforma de carga M	-	+70 ⁴
Caja parte trasera COMBI 450 x 1.400 mm H110 cm + plataforma de carga M	-	+70 ⁴
Caja parte trasera COMBI 450 x 1.250 mm H110 cm + contenedor de residuos S 1.7m ³	-	+70 ⁴
Caja parte trasera COMBI 450 x 1.250 mm H110 cm + contenedor de residuos S 2.2m ³	-	+70 ⁴
Caja parte trasera COMBI 450 x 1.400 mm H110 cm + contenedor de residuos S 2.2m ³	-	+70 ⁴
Caja parte trasera COMBI 450 x 1.250 mm H110 cm + contenedor de residuos M 2.8m ³	-	+70 ⁴
Caja parte trasera COMBI 450 x 1.400 mm H110 cm + contenedor de residuos M 2.8m ³	Δ	+70 ⁴
Caja parte trasera COMBI 450 x 1.250 mm H110 cm + contenedor de residuos L 3.5m ³	-	+70 ⁴
Caja parte trasera COMBI 450 x 1.400 mm H110 cm + contenedor de residuos L 3.5m ³	-	+70 ⁴
Hidrolimpiadora COMBI 210 L con lanza de 20 m + plataforma de carga D	-	+110 ⁵



Hidrolimpiadora COMBI 210 L con lanza de 20 m + plataforma de carga S	-	+110 ⁵
Hidrolimpiadora COMBI 210 L con lanza de 20 m + plataforma de carga E	Δ	+110 ⁵
Hidrolimpiadora COMBI 210 L con lanza de 20 m + plataforma de carga M	-	+110 ⁵
Hidrolimpiadora COMBI 210 L con lanza de 20 m + contenedor de residuos D 1.7m ³	-	+110 ⁵
Hidrolimpiadora COMBI 210 L con lanza de 20 m + contenedor de residuos S 2.2m ³	-	+110 ⁵
Hidrolimpiadora COMBI 210 L con lanza de 20 m + contenedor de residuos M 2.8m ³	Δ	+110 ⁵
Hidrolimpiadora COMBI 210 L con lanza de 20 m + contenedor de residuos L 3.5m ³	-	+110 ⁵
ACCESORIOS DELANTEROS / TRASEROS		kg
kit hidráulico para pala quitanieves	Δ	+10
kit hidráulico para pala quitanieves con unidad electrohidráulica independiente	Δ	+20
Pala quitanieves	!	+85
Esparcidor eléctrico de sal	Δ	+70
Gancho de remolque de bola	.	
Gancho de remolque de bola & perno	Δ	
Gancho de remolque trasero automático DIN 40	Δ	+5
Cuadro posterior mando de marcha para enganche del remolque	Δ	+10
Equipo anti-roll	.	+5
Kit hidráulico trasero	-	+4
NEUMÁTICOS		kg
Neumáticos de carretera de perfil bajo 225/55 R12	-	
Neumáticos de carretera 175/70 R14	-	
Neumáticos de carretera 175/75 R14 / 185/75 R14	-	
Neumáticos de invierno 175/70 R14	-	
Neumáticos de invierno 175/75 R14 / 185/75 R14	-	
Neumáticos Turf delanteros 23x8.50-12 6PR y neumáticos Turf traseros 23x10.50-12 8PR	-	
Neumáticos todoterreno 185/75 R14	-	
Neumáticos todoterreno delanteros 23x8.50-12 4PR y neumáticos todoterreno traseros 23x10.50-12 8PR	-	
Neumáticos de carretera (ECO) 205/70 R15	.	
Neumáticos todoterreno 205/70 R15	Δ	
Neumáticos de invierno 205/70 R15	Δ	
Neumáticos M+S para todas las estaciones 205/70 R15	Δ	
Llantas de aleación en el juego de ruedas de primera instalación	Δ	-10
Cadenas para nieve para neumáticos de carretera	Δ	
Tratamiento antipinchazos de los neumáticos	Δ	
Ruedas de repuesto (suministradas por separado)	Δ	
Llanta de aleación para rueda de repuesto	Δ	



NOTAS **Velocidad máxima:** indicativa evaluada en un recorrido llano en condiciones óptimas de uso en modo SPORT. **Pendiente máxima superable:** indicativa y se ha calculado con el vehículo en vacío en condiciones ideales de empleo sobre rampas no continuadas. **Autonomía máxima:** El valor de autonomía máxima es indicativo y se refiere a los datos de homologación recogidos sobre la base del ciclo WLTP (circuito combinado) con el vehículo ATX ALKE' con la configuración plataforma de carga plana. **Vida estimada baterías:** dato indicativo basado en información del fabricante al momento de la publicación del presente catálogo. **Capacidad máxima de remolque:** calculada en condiciones óptimas de uso, los remolques deben tener frenos de repulsión y cumplir con las disposiciones legales, con un peso máximo vertical en el gancho de remolque de 120 kg. **Las especificaciones técnicas indicadas en este catálogo** (tales como prestaciones, autonomía, dimensiones, etc.) dependen o pueden depender de la temperatura, terreno, estilo de conducción, accesorios, carga o uso que se hace del vehículo. Los datos proporcionados se refieren, por lo general, al uso en terreno llano en condiciones ideales de empleo, es decir con el vehículo vacío en versión base, con baterías más livianas, sobre una carretera uniforme y asfaltada, temperatura exterior de 25°C, baterías completamente cargadas, equipos electrónicos de a bordo apagados y sin otros consumos accesorios. **Las especificaciones técnicas**, el diseño y las prestaciones de los productos que se enumeran en este catálogo son indicativos y pueden sufrir modificaciones sin previo aviso.



Via Cile, 5
35127 Padua | Italia



+39.049.8702400
+39.049.761208



info@alke.com

www

www.alke.com



ISO 9001: 2015 - BN17607/17301
ISO 14001: 2015 - BN17607/17302
ISO 45001: 2018 - BN17607/17303
AEO - IT AEOFP 21 1795

Rev.
260130

© 2026 Alkè

• De serie. Δ Opcional.
1 Entre ejes estándar para plataforma 1.800 mm. 2 Entre ejes largo para plataforma 2.000 mm o combi 500+1.500 mm.

! Compatible pero no homologado para circulación en carretera. 3 Entre ejes largo para plataforma 2.500 mm o combi 500+1.500 mm.

- No disponible. 4 Peso de la caja parte trasera. 5 Peso de la hidrolimpiadora.