

inurma

ENVIRONMENTAL TECHNICAL SOLUTIONS

Especificaciones del vehículo

MODELO i101H (2 + CAJA GRANDE)

Vehículo matriculable

La manera
como te mueves
dice mucho de
ti



Se muestra modelo con
Pintura 'Pure White' Standard



i101 H

ESTILO Y ACABADOS

El Modelo **i101H** (2+caja grande) es el vehículo de carga más grande de la línea N. Car matriculable, con una capacidad para transportar cargas de hasta 620 kg en vía pública (730 kg en la versión de 72v). Se trata de un vehículo muy útil y con una gran adaptabilidad a todo tipo de situaciones gracias a las muchas configuraciones que ofrece su zona de carga. Su sistema de tracción, que incorpora tecnología para el ahorro de energía, incluye un motor de CA de 5.0kW libre de mantenimiento. El paquete estándar de 8 baterías permite cubrir una distancia de 80 km por carga, pero si no es suficiente para ti, la versión de 72V ofrece mayor autonomía y te permitirá conducir el **i101H** hasta 130 km con una sola carga.



Disponible configuración frontal
'Face Lifting'



CARACTERÍSTICAS DE SEGURIDAD

Siéntete seguro al conducir un vehículo homologado con características estándar como los cinturones de seguridad de 3 puntos, neumáticos y llantas de calidad automotriz, parabrisas de cristal, bastidor en marco de acero soldado y galvanizado, o freno hidráulico a las 4 ruedas de serie, que te proporcionarán un mayor control y seguridad en todo momento.

BATERÍAS Y AUTONOMÍA

Confía en los paquetes de baterías profesionales, con la garantía de los mejores fabricantes del mercado. Adicionalmente, puedes instalar el sistema de llenado automático de las baterías para un uso y mantenimiento mucho más sencillo y controlado (de serie en versión matriculable), optar por las cómodas baterías de AGM libres de mantenimiento o apostar por la configuración en Litio, que permite cargas parciales y ofrece autonomías extendidas.



i101 H (2+CAJA GRANDE) | ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

• Sistema	48 V / 5,0 KW AC ó 72 V / 6,0 KW AC
• Dimensiones (L x A x H)	3900 x 1250 x 1980 mm
• Plazas	2
• Pack de baterías	48 v: 8 x T145 (260 Ah @ 20 hrs) ó 72 v: 12 x T145 (260 Ah @ 20 hrs)
• Motor AC	Mahle Lektrika 5,0 KW / 6,0 KW
• Relación de trans.	20:1
• Controlador	CURTIS 1232
• Autonomía	hasta 120 km (en versión 72 v) / 100 km (en versión litio)
• Velocidad punta	43 Km/h
• Radio max. De giro	4,5 m
• Pendiente máxima (sin carga)	25%
• Carga máxima	620 kg (730 kg en versión 72 v)
• Peso neto (incl. Baterías, config. standard)	870 kg
• Neumáticos	165 / 50 r1
• Dist. Min al suelo	215 mm
• Dist entre ejes	2485 mm
• Dimensiones caja de carga	1750 x 1240 x 250 mm

i101 H (2+CAJA GRANDE) | CARACTERÍSTICAS STANDARD

- Estructura en marco soldado de acero galvanizado y tratamiento anti-corrosión.
- Carrocería: cuerpo delantero y trasero de polímero ABS impregnado y pintado; techo de plástico inyectado.
- Sistema de dirección de cremallera y piñón de una etapa con función de compensación automática de eje.
- Suspensión: Horquillas en doble A con amortiguador (del.) y sistema de ballestas con amortiguador (tras.).
- Freno hidráulico a las 4 ruedas con disco de freno y mordaza automotriz.
- Cargador: input 110V - 240 V - 50 Hz - 60 Hz, output 36 V / 48 V, 25ª onboard.
- Duración de ciclo de carga completa: +/- 8h.
- Luces de posición LED diurnas.
- Luces de cruce.
- Luces largas.
- Luces de freno traseras LED.
- Luces direccionales (intermitentes) con controles al volante.
- Selector de marchas con 2 marchas de velocidad programable + marcha atrás.
- Parabrisas de cristal con limpia parabrisas.
- Claxon.
- Freno de estacionamiento.
- Espejos retrovisores laterales
- Cargador de 12 V montado en salpicadero.
- Rectificador incorporado de 48 V con toma DEFA.
- Asiento con respaldo y reposacabezas.
- Cinturones de seguridad 3 puntos.
- Luz interior de cortesía.
- Sistema de llenado automático de baterías.
- Panel de control digital integrado
- Duración tiempo de carga completa en configuración Litio: 3h (carga rápida al 80% en 1h)

La manera como te mueves dice mucho de ti

SOSTENIBLE E INTELIGENTE

Incorpora la conducción eléctrica a tu trabajo, silenciosa y sin gases de escape, por tan sólo 0.05€ por km de costes operativos. Controla y monitoriza tu actividad gracias a los cargadores 'on-board' inteligentes y el display digital que te informará en todo momento del nivel de batería actual. Pásate a la movilidad del futuro.

OPCIONALIDAD Y ADAPTABILIDAD

El modelo 'i101 H (2+caja grande)' puede transportar hasta 610 kg de carga en la vía pública, y hasta 1.000 kg en zonas privadas y especialmente habilitadas, y está diseñado para poder adaptar su amplia zona de carga a tus necesidades con configuraciones disponibles como el flat bed, cerramiento de lona, caja cerrada, caja isotérmica, laterales sobre elevados de reja, etc

ACCESORIOS OPCIONALES

- Panel de control digital integrado
- Localizador GPS
- Espejo retrovisor interior
- Cabina Abierta (sin puertas)
- Calefacción de combustión Webasto
- Calefacción eléctrica
- Girofaro de seguridad
- Kit enganche para remolque
- Guantero con cierre
- Color asientos personalizable
- Kit HI/FI: Radio MP3 y sistema de audio
- Kit cerramiento PVC transparente flexible
- Motor de corriente alterna de 6.0 Kw y transmisión 20:1



i101 H con cabina cerrada operando en la vía pública.

- Llantas de aluminio
- Zumbador para advertencia sonora
- Tapacubos decorativos
- Claxon
- Defensa tubular trasera
- Defensa tubular delantera
- Configuraciones disponibles de zona de carga: flat bed, caja cerrada, caja isotérmica, laterales de reja sobre elevados.
- Zona de carga configurable (medida max 1750 x 1240 x 1150 mm)
- Sistema de volquete hidráulico 'Dumper'
- Disponible configuración Lito
- Acabado de carenado modelo 'Face Lifting'



Las múltiples configuraciones de su zona de carga representan una de las principales bazas de la serie N.car.



Zona de carga mixta, combinando armario cerrado con cajones y pick up con laterales sobre elevados de reja para recogida de poda.



Configuración de caja cerrada con acceso posterior y lateral de 1750 x 1240 x 1150 mm

PERSONALIZACIÓN DE COLOR



Pure White



All Black



Racing Green



Midnight Blue



Russian Red



Summer Orange

c. Jiloca, 3 Nau 5B
08221 Terrassa (Barcelona)
info@inurma.com
+34 937 88 47 66
www.inurma.com

inurma
ENVIRONMENTAL TECHNICAL SOLUTIONS