



TEYCARS

ELECTRIC MOBILITY SOLUTIONS

Especificaciones del vehículo

MELEX 435

(2 + CAJA CORTA 150KG)

Medidas caja de carga: 1160 x 770 x 250 mm

La manera
como te mueves
dice mucho
de ti



Melex 435 (2 + caja corta 200kg)
Pintura 'Pure White' Standard



TEYCARS.COM
**DISTRIBUIDOR
OFICIAL**

MELEX 435

ESTILO Y ACABADOS

El Melex 435 es el modelo de carga más pequeño y simplificado de la nueva serie 4XX, ya que no equipa ni ópticas frontales, ni marquesina ni parabrisas. Ha sido especialmente diseñado para desarrollar su actividad en zonas privadas y especialmente habilitadas. Se caracteriza por un estilo completamente renovado, el diseño del que quiere evocar la trayectoria de la marca. Su chasis de marco de acero soldado y galvanizado, más robusto y resistente a la corrosión y su combinación de materiales y detalles le aportan un mayor acabado y empaque estético que recuerda los primeros modelos de la Melex, enfatizando el carácter universal del modelo. Además, una amplia gama de opciones y configuraciones hacen del Melex 435 un modelo perfectamente adaptable a tus expectativas de uso y rendimiento y hacen de este pequeño vehículo una herramienta de trabajo muy versátil en transporte interno de tu empresa.



CARACTERÍSTICAS DE SEGURIDAD

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

BATERÍAS Y AUTONOMÍA

Conduce con total tranquilidad gracias al pack 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, u optar por las cómodas baterías de AGM libres de mantenimiento.

MELEX 435 (2 + CAJA CORTA 200KG) | ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

• Sistema	48 V / 3,3 KW AC
• Dimensiones (L x A x H)	2600 x 1250 x 1980 mm
• Plazas	2
• Pack de baterías	6 x T875 (170 Ah @ 20 hrs)
• Motor AC	Mahle Lektrika 3,3 KW
• Relación de trans.	16:1
• Controlador	CURTIS 1232
• Autonomía	60 Km
• Velocidad punta	25 Km/h
• Radio max. De giro	2,8 m
• Pendiente máxima (sin carga)	25%
• Carga máxima	150 kg
• Peso neto (incl. baterías)	615 kg
• Neumáticos	18,5 x 8,5 - 8
• Dist. min al suelo	70 mm
• Dist entre ejes	1660 mm
• Medidas caja de carga	1160 x 770 mm

MELEX 435 (2 + CAJA CORTA 150KG) | CARACTERÍSTICAS STANDARD

- Estructura en marco soldado de acero galvanizado y tratamiento anti-corrosión.
- Carrocería: cuerpo delantero y trasero de polímero ABS impregnado y pintado.
- 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.).
- Frenos: freno mecánico a las ruedas traseras.
- Cargador: input 110 V - 240 V - 50 Hz - 60 Hz, output 36 V / 48 V, 25^a.
- Duración de ciclo de carga completa: +/- 8 horas.
- Freno de estacionamiento.
- Indicador de descarga de batería.
- Cuerpo blanco RAL 9016.
- Velocímetro.
- 48 V HF rectificador con toma DEFA (en lugar de transformador) incorporado.

La manera **como te mueves** dice mucho de ti.

SOSTENIBLE E INTELIGENTE

Experimenta la conducción 100% eléctrica, silenciosa, limpia y sostenible. No te compliques gracias a los cargadores 'smart' a bordo o instalados en tu punto de carga habitual, que controlarán el nivel de carga de las baterías durante las recargas, sin necesidad de instalaciones adicionales.

OPCIONALIDAD Y ADAPTABILIDAD

El modelo 'MELEX 435 (2 + caja corta)' puede transportar hasta 150 kilos de carga y está especialmente diseñado para poder customizar su zona de carga, pudiendo personalizarse con diferentes configuraciones disponibles: flat bed, cerramiento de lona, caja cerrada, caja isotérmica...

ACCESORIOS OPCIONALES

- Freno hidráulico a las 4 ruedas
- Panel de control digital con cuentakilómetros con cuenta horas
- Localizador GPS
- Parabrisas partido
- Cinturones de seguridad de 2 puntos
- Girofaro de seguridad
- Zona carga configurable: lona, puertas, persianas...
- Kit enganche para remolque
- Compartimento guantera con cierre de llave
- Color asientos personalizable
- Kit relleno automático baterías en config. 48 V
- Kit HI/FL: Radio MP3 y sistema de audio
- Motor de corriente alterna de 5.0 Kw y transmisión 20:1
- Neumáticos 205 50 r10
- Llantas de aluminio para ruedas 205 50 r10
- Señalización de advertencia sonora
- Tapacubos decorativos
- Claxon
- Vinilado de logotipos
- Sistema de desempañado de parabrisas
- Cargador: input 110 v - 240 v - 50 Hz - 60 Hz, Output 36 v / 48 v, 25ª on board
- Cambio de color del vehículo - paleta RAL'
- Techo Hardtop
- Parabrisas de metacrilato estratificado



Una unidad de Melex 435 apostado en las instalaciones de una infraestructura pública.



Al prescindir de marquesina, parabrisas e iluminación, lo convierten en un vehículo discreto que mantiene toda la esencia Melex.



El elegante diseño del frontal simplificado no incorpora ópticas ni luces de posición.



La práctica zona de carga ofrece la posibilidad de personalización, aunque el 'pick up' es la favorita de los clientes.

PERSONALIZACIÓN DE COLOR



TEYCARS
Pure White



TEYCARS
All Black



TEYCARS
Racing Green



TEYCARS
Midnight Blue



TEYCARS
Russian Red



TEYCARS
Summer Orange

+34 935 887 135

teycars@teycars.com



www.TEYCARS.com

