



CUSHMAN®

LSV 800



EVALUADO PARA LA CARRETERA Y LISTO PARA LA ACCIÓN.

Cuando el trabajo lo lleva a la carretera, el Cushman® LSV 800 está listo para ayudarlo a hacer el trabajo. Este vehículo de cero emisiones, totalmente eléctrico alcanza una velocidad máxima de 40 km/h y es legal para su uso en la mayoría de las vías públicas con límites de velocidad de 56 km/h o menos. Desde las bases militares a los campus de atención médica o mantenimiento de la ciudad, el LSV 800 tiene la versatilidad y funcionalidad para asumir todo tipo de tareas. Así que súbase, abróchese el cinturón y llévelo a las calles.

LET'S WORK.®

48 V
TRANSMISIÓN
ELÉCTRICA

363 KG
CAPACIDAD DE
CARGA
TOTAL

0,55 M³
CAPACIDAD DE
CARGA
DE PLATAFORMA



CUSHMAN® LSV 800



OPCIONES Y ACCESORIOS

- Cabina resistente
- Sistema de llenado de batería
- Kit limpiaparabrisas de 2 velocidades
- Luz estroboscópica ámbar montada en OPS
- Calentador/descongelador
- Cable de cargador de 5 m (16 ft) con GFI integrado
- Caja de almacenamiento con cierre del lado del conductor
- Llenado de batería
- Cenicero de auto
- Enganche para remolque

CARROCERÍA Y CHASIS

ESTRUCTURA	Acero soldado con recubrimiento en polvo DuraShield ^{MR}
CARROCERÍA Y ACABADO	TPO moldeado por inyección y pintura automotriz
COLOR ESTÁNDAR	Patriot Blue
DIMENSIONES	
LONGITUD TOTAL	277 cm (109,0 in)
ANCHO TOTAL	123 cm (48,5 in)
ALTURA TOTAL	181 cm (71,2 in) (con techo OPS)/191 cm (75,2 in) (c/luz estroboscópica)
DISTANCIA ENTRE EJES	167 cm (65,9 in)
RUEDAS TRASERAS	93 cm (36,7 in) frente/101 cm (39,7 in) posterior
DISTANCIA AL SUELO	11 cm (4,5 in)
MATERIAL DE LA CUBIERTA DE CARGA	Polietileno rotomoldeado

ENERGÍA

FUENTE DE ENERGÍA	Motor de inducción de 48 V de AC
CABALLOS DE FUERZA (kW)	4,4 hp (3,3 kW)
SISTEMA ELÉCTRICO	48 V
BATERÍA (CANT./TIPO)	Seis, ciclo profundo de 8 V, baterías de EE. UU.
CARGADOR DE BATERÍA	PowerWise ^{MR} a bordo de alta frecuencia de 48 V
LLAVE O PEDAL DE ARRANQUE	Pedal
CONTROLADOR DE VELOCIDAD	Controlador de 235 Amp de AC
TRANSMISIÓN	Eje de accionamiento directo
TRANSEJE	Engranajes helicoidales
ÍNDICE DEL EJE TRASERO	14,76:1 (adelante)

RENDIMIENTO

CAPACIDAD DE ASIENTOS	2 personas (asientos de butaca)
PESO SIN BATERÍAS	405 kg (893 lb)
PESO EN VACÍO	626 kg (1381 lb)
CAPACIDAD DE CARGA DEL VEHÍCULO	363 kg (800 lb)
CAPACIDAD DE CARGA DE PLATAFORMA	136 kg (300 lb)
CAPACIDAD DE REMOLQUE	816 kg (1800 lb) carga máx.
RANGO DE GIRO EXTERNO	6,0 m (19,7 ft)
VELOCIDAD	40 km/h +/- 0,8 km/h (25 mph +/- 0,5 mph)

DIRECCIÓN Y SUSPENSIÓN

DIRECCIÓN	Piñón y cremalleras de doble terminal
SUSPENSIÓN	Brazo A independiente c/amortiguadores con resorte helicoidal (frente) Resortes monoláminas c/amortiguadores hidráulicos (posterior)
FRENO DE SERVICIO	4 discos hidráulicos de llantas con motor Regen
FRENO DE ESTACIONAMIENTO	Aplicado automáticamente por electromagnetismo
LLANTAS (FRONTAL Y POSTERIOR)	Radial de 205-50-10 legal para circulación según DOT



CUBIERTO CON LA GARANTÍA DE PROTECCIÓN DE ATENCIÓN TOTAL DE CUSHMAN DE 2 AÑOS

www.cushman.com

©2016 Textron Specialized Vehicles Inc. Todos los derechos reservados. Las funciones y especificaciones de los vehículos están sujetas a cambios sin previo aviso. El vehículo que se muestra en la fotografía puede incluir opciones que no están contenidas en el modelo básico.

82301-G2-SPN (Rev. 01/2016)