

Tractor eléctrico de arrastre Tecnacar VTA 310

Referencia: VTA 310



Descripción

Tecnacar ha desarrollado el Sistema de Control de Tracción TCS con el objetivo de conseguir una conducción más segura y un ahorro en el desgaste de los neumáticos y un sistema antivuelco ACS® (Automatic Collapsible System) para una reducción automática de velocidad en curvas.” El tractor eléctrico de arrastre VTA 310 se encuentra dentro de la VTA 300 Series de Tecnacar.

Características del tractor de arrastre eléctrico VTA 310

- Ergonomía: el conductor del tractor de arrastre puede disfrutar de una ergonomía máxima gracias a la nueva gama de asientos que disponen de niveles de suspensión diferentes, a el apoyabrazos integral ajustable en profundidad y altura en una sola acción y a la columna

telescópica y basculante.

- Display: podemos llevar a cabo la programación del mantenimiento y el ajuste de parámetros a través de la herramienta de servicio Tecna (TST) o desde la gran pantalla.
- Flux Vector Control: programación de última tecnología. Adaptación inteligente a las necesidades del trabajo, determinando en cada caso el consumo mínimo de batería.
- Batería: extracción lateral de la batería
- Motores de alto rendimiento: nos garantiza una respuesta dinámica en cualquier situación gracias a la alta potencia de los dos motores de tracción asíncronos (sin mantenimiento).
- Comodidad: la cabina protectora está flotando sobre amortiguadores hidráulicos para transmitir el máximo confort al conductor, reduciendo el nivel de ruido y eliminando vibraciones.
- Frenos: sistema de frenado basado en discos totalmente encapsulados bañados en aceite.

Equipamiento estándar del tractor de arrastre VTA 310

- Control electrónico AC con recuperación de energía.
- Flux Vector Control y Sistema anti-vuelco.
- Convertidor de tensión DC/DC 300W.
- Ruedas superelásticas y suspensión delantera/trasera.
- Luz destellante y acústico marcha atrás.
- Faro de trabajo, pilotos, destellante, luz paro e interm.
- Asiento con cinturón de seguridad enrollable.
- Tejadillo de seguridad.
- Gancho de arrastre con visibilidad del conductor.
- Freno de parking automático electromagnético.
- Espejo Retrovisor panorámico.
- Sistema automático de aproximación "step-step"
- Extracción lateral de batería con transpaleta estándar.

Ficha técnica

Modelo	VTA 310
Marca	TECNA
Longitud	1950 mm
Anchura	970 mm
Altura	1970 mm
Radio de giro	1844
Capacidad de carga (kg)	10000 kg
Potencia Motor (KW)	2x4,3
Distancia entre ejes	1268 mm
Tiro a la barra nominal	2000 N
Ancho de vía detrás	808 mm
Altura al suelo	100 mm
Velocidad de desplazamiento con/sin carga	10/18 km/h
Máximo tiro a la barra	8300 N
Baterías	48/450 V/Ah
Ancho de vía delante	146 mm
Motorización	Eléctrico