

Topcon XW-1

Volante eléctrico

Dirección de maquinaria agrícola asequible



El volante eléctrico Topcon XW-1, compatible con numerosas maquinarias agrícolas, ofrece control de dirección confiable, asequible y duradera. Este volante de reemplazo de fábrica presenta una interfaz fácil de usar con botones integrados y ledes para control y diagnóstico, alta durabilidad diseñada para cabina abierta, material texturado PUR para mayor comodidad y facilidad de instalación para ser utilizado en distintas plataformas de vehículos.

- » [Volante eléctrico probado](#)
- » [Interfaz fácil de usar](#)
- » [Alta durabilidad \(clasificación IP66\)](#)
- » [Facilidad de instalación y configuración](#)

Sistema eléctrico/ mecánico

| | |
|--|--|
| Voltaje de alimentación (Nota: el voltaje se midió en los pines de entrada del conector XW-1). | 12 - 16 V: operación normal 9 - 11V: operación del motor reducida 6 - 9V: comunicación y diagnóstico solamente |
| Torque estático nominal | 4Nm a 0rpm, tiempo ilimitado |
| Torque estático máximo | 8Nm a 0rpm, durante 30s |
| Torque dinámico | 5Nm a 60rpm, durante 30s |

Características físicas

| | |
|-------------|--|
| Sellado | IP66, en condiciones de operación |
| Vibraciones | Ensayo de vibración sinusoidal: IEC 60068-2-6 Ensayo de vibración aleatoria: ISO 15003: 2006(E) - 5.6.1 Ensayo de choque: IEC 60068-2-27 (2003) ISO 15003 (2006) - 5.5.2 |
| Temperatura | Operativa: -30°C a +70°C (especific. completas) Almacenamiento: -40°C a +85°C |

Entradas/salidas

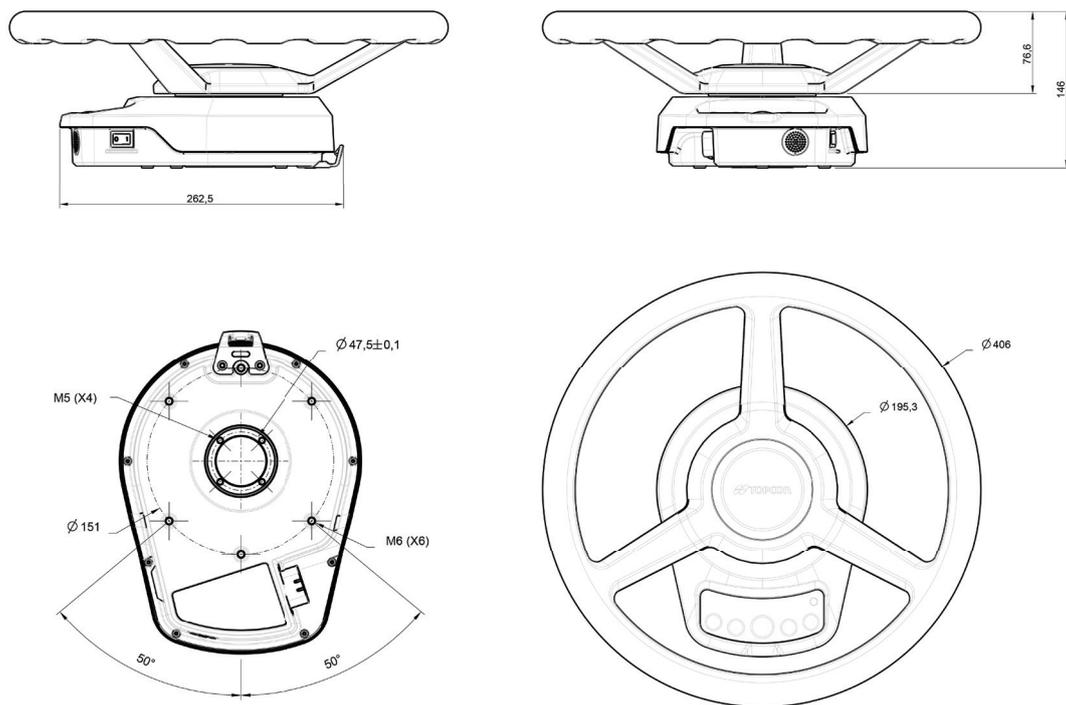
| | |
|-----------------------------|--|
| 1 interfaz CAN-bus | 1 CAN bus line (cumple con ISO 5011898-2 y 5 hasta 1 Mbit/s) - Protocolo J1939 |
| 1 sensor de ángulo de rueda | Compatible con sensor de ángulo de rueda (WAS) de 5V |
| 2 entradas auxiliares | Entradas auxiliares para conexión remota e interruptor de asiento |
| Teclado | Teclado con 6 pulsadores y luces LED multicolor |

Topcon XW-1

Volante eléctrico

Dirección de maquinaria agrícola asequible

Dimensiones



Nota: las dimensiones se expresan en milímetros (mm)