

Topcon XW-1

Volante elétrico

Condução económica de máquinas agrícolas



Compatível com muitas máquinas agrícolas, o volante elétrico Topcon XW-1 oferece um controlo de condução fiável de forma conveniente, económica e duradoura. Este volante de substituição de fábrica inclui uma interface fácil de utilizar com botões integrados e LED para controlo e diagnósticos, durabilidade elevada para ambientes de cabina aberta, material com textura PUR para conforto e fácil instalação para conveniência ou para ser utilizado em várias plataformas de veículo.

- » [Controlo de condução elétrica comprovado](#)
- » [Interface fácil de utilizar](#)
- » [Durabilidade elevada \(classificação IP66\)](#)
- » [Fácil instalação e configuração](#)

Sistema elétrico/mecânico

Tensão de alimentação (Nota: a tensão é medida nos pinos de entrada do conector XW-1.)	12-16 V: funcionamento normal 9-11 V: funcionamento do motor reduzido 6-9 V: apenas comunicações e diagnóstico
Binário estático nominal	4 Nm a 0 rpm – tempo ilimitado
Binário estático máximo	8 Nm a 0 rpm – para 30s
Binário dinâmico	5 Nm a 60 rpm – para 30s

Características físicas

Vedação	IP66, em condições de funcionamento
Vibrações	Ensaio de vibração sinusoidal: IEC 60068-2-6 Ensaio de vibração aleatória: ISO 15003: 2006(E) - 5.6.1 Ensaio de choque: IEC 60068-2-27 (2003) ISO 15003 (2006) - 5.5.2
Temperatura	Operacional: -30 °C a +70 °C (especificações completas) Armazenamento: -40 °C a +85 °C

Entradas/saídas

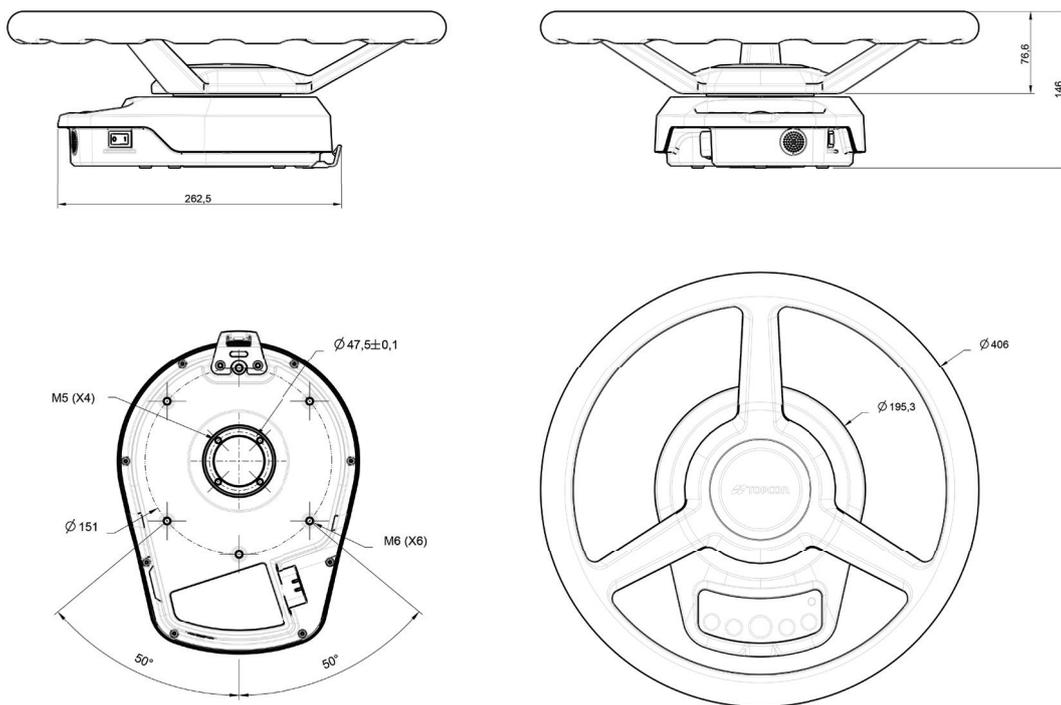
1x interface de barramento CAN	1 linha de barramento CAN (em conformidade com a ISO 11898-2 e 5 até 1 Mbit/s) – protocolo J1939
1x sensor de ângulo do volante	Suporte para sensor de ângulo do volante (WAS) de 5V
2x entradas auxiliares	Entradas auxiliares para acionamento remoto e interruptor de assento
Teclado	Teclado com 6 botões com LED de várias cores

Topcon XW-1

Volante elétrico

Condução económica de máquinas agrícolas

Dimensões



Nota: as dimensões estão em milímetros (mm)