

Manuelle Spurführung

Die Kombination einer Topcon-Konsole aus der X- oder XD-Familie mit dem AGM-1 Empfänger ermöglicht dem Anwender eine einfache manuelle Spurführung mit Anzeige der Fahrspur und einer visuellen Darstellung der aktuellen Abweichung über die integrierte LED-Leiste der Konsolen.



Paket (inkl. Konsole, Antenne, Halter)

Topcon XD inkl. AGM-1 ohne Verkabelung	03-04-10369-170
Topcon XDplus inkl. AGM-1 ohne Verkabelung	03-04-10369-200
Topcon X25 inkl. AGM-1-Antenne ohne Verkabelung	03-04-10369-180
Topcon X35 inkl. AGM-1-Antenne ohne Verkabelung	03-04-10369-190

Verkabelung für manuelle Spurführung & Displays

Je nach Anwendung gibt es für einzelne Konsolen und Pakete zur manuellen Spurführung verschiedene Möglichkeiten der Verkabelung.

Einfache Stromversorgung

Stromversorgung des Displays über die **3-polige Steckdose in der Schlepperkabine**. Verbindungskabel Topcon X25/X35 Adapter an AGM-1 Empfänger (01-01-10000-177) zusätzlich erforderlich.



Topcon X25/35 Stromkabel 3pol 01-01-10000-171

Stromversorgung via ISOBUS InCab

Stromversorgung des Displays über die **ISOBUS InCab Steckdose** in der Fahrzeugkabine. Zusätzliche Datenverbindung zum ISOBUS, um das Display als ISOBUS UT nutzen zu können. Soll ein AGM-1 Empfänger angeschlossen werden, wird zusätzlich das Kabel 01-01-10000-177 Topcon X25/X35 Adapter an AGM-1 Empfänger benötigt.



Topcon X25/X35 Strom/Datenkabel InCab 01-01-10072-380

Adapterkabel an AGM-1 Empfänger

Adapterkabel zum Anschluss eines AGM-1 Empfängers an Topcon X25/X35 Stromkabel 3-pol. (01-01-10000-171) oder Topcon X25/X35 Strom/Datenkabel InCab (01-01-10072-380)



Topcon X25/X35 Adapter an AGM-1 Empfänger 01-01-10000-177

Datenkabel NMEA für Parallelführung

Kabel zum einschleusen serieller Daten (NMEA Input). Passend für Topcon X25/X35 Stromkabel 3-pol. (01-01-10000-171) oder Topcon X25/X35 Strom/Datenkabel InCab (01-01-10072-380). Male oder female Anschluss verfügbar. Bitte bei Bestellung angeben!



Topcon X25/X35 Adapter für NMEA Input 01-01-10000-173

Bei XD, XDplus und X25 ist für die Funktion eine zusätzliche Freischaltung nötig)

Kabel manuelle Spurführung

Universalverkabelung für manuelle Spurführung (XD, XDplus, X25 und X35) inkl. Schalter. Keine Anschlussmöglichkeit für eine automatische Lenksteuerung (z.B. AES-35 oder hydraulische Nachrüstung)



Topcon Kabel für manuelle Spurführung kpl. 01-09-10368-000

Topcon Universalverkabelung

Auch bei nachträglicher Aufrüstung einer manuellen Spurführung zum automatischen Lenksystem kompatibel.



Topcon GEN4 Kabel mit Strom/Schalter 01-09-10368-001