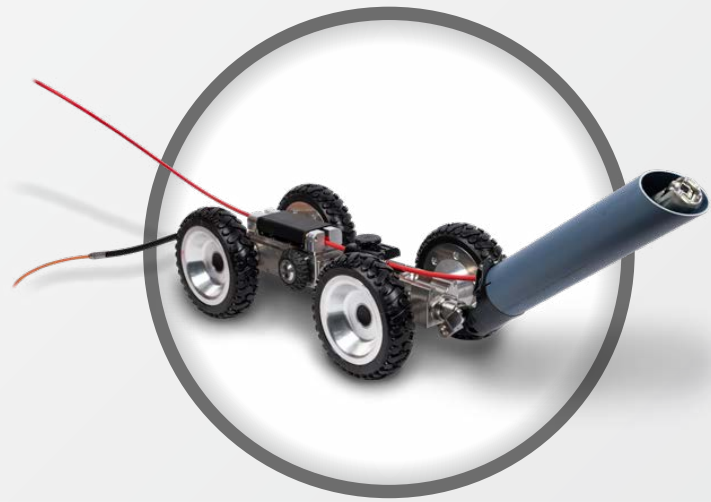


RX140SAT II SAT-Fahrwagen ϕ 150 mm - 2000 mm

Der RX140SAT II ist ein Fahrwagen mit Vorschubeinheit für eine Satelliten-Kamera zur Inspektion von Anschlussleitungen vom Hauptkanal aus.

Technische Daten - RX140SAT II

Anwendungsbereich	DN150 - DN2000*
Antrieb	Allradantrieb (8x8), lenkbar
Fahrwagengeschwindigkeit	max. 30 m/min **
Vorschubgeschwindigkeit SAT-Kamera	max. 7 m/min
Ortung	512 Hz/640 Hz/33 kHz (ein- und umschaltbar)
Beobachtungskamera	Ja (integriert) mit virtuellem Pan&Tilt, Zoom
Rückfahrkamera	Ja (integriert)
Druckdichtigkeit	bis max. 1 bar
Sensorik	Innendruck, Innentemperatur, Längs- und Querneigung über Kabeltrommel
Stromversorgung	
Schutzart	IP68 bis 10 m Wassertiefe
Umgebungstemperaturbereich	0°C bis 40°C
Lagertemperaturbereich	-20°C bis 70°C
Material	Edelstahl
Abmessungen (BxHxL)	136 x 116 x 813 mm***
Gewicht	ca. 22 kg****



Features

- Großer Anwendungsbereich
- Kraftvoller Achtradantrieb (lenkbar) für große Reichweiten des SAT-Fahrwagens im Hauptkanal
- Kraftvolle Vorschubeinheit für große Inspektionsreichweiten der SAT-Kamera in Anschlussleitungen
- Hohe Fahrwagengeschwindigkeit und hohe Vorschubgeschwindigkeit für die SAT-Kamera
- Kompakte Abmessungen ermöglichen das Einsetzen des Fahrwagens auch in Schächten mit kleinem Durchmesser
- Kurze Rüstzeiten dank durchgängigen QCD Verschlussystem
- Alles im Blick durch integrierte Beobachtungskamera und Rückfahrkamera
- Konstante Überwachung der Längs- und Querneigung des Fahrwagens
- Konstante Überwachung des Innendrucks und Innentemperatur
- Fahrwagenräder für alle Beschaffenheiten
- Servicefreundlich durch einfachen Austausch von Verschleißteilen

Zubehör (optional)

Führungrohr-Adapter	für Führungrohre mit OD=75mm
Führungrohre	in verschiedenen Längen
Räder	QCD Räder (Gummi, ELKA, HMS)

RX140SAT II kompatibel zu:

Bedieneinheit DCX5000	ja	Kabeltrommeln RMX200, RMB100	nein
Bedieneinheit VC200, VC500	nein	Kamera PTP50, AC40	ja
Kabeltrommeln RAXSAT150, RAX500, RAX300	ja	Kamera PTP70 II	nein