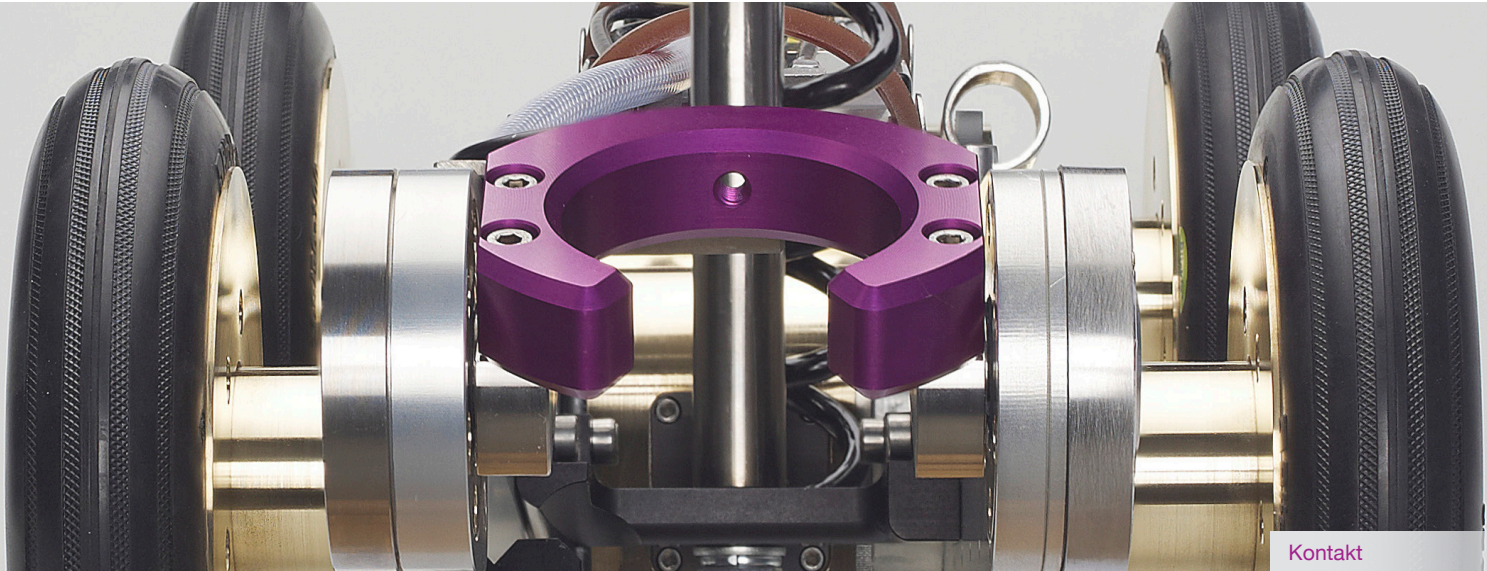




SCHWALM
ROBOTIC



QR-Code scannen
und Sie gelangen zum gesamten
PRODUKTSPEKTRUM.



PRODUKTE

Kontakt

Schwalm Robotic GmbH
Industriestraße 16
36251 Bad Hersfeld
Germany

Telefon: +49 6621 79578-0

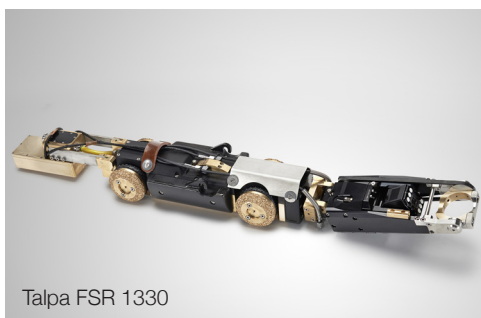
E-Mail:
info@schwalm-robotic.de

Internet:
www.schwalm-robotic.de

Systeme für die partielle Kanalsanierung in geschlossener Bauweise

Das Produktprogramm umfasst Sanierungsroboter, HutlinerPacker® und Kanalsanierungsfahrzeuge. Hinzu kommt ein umfangreiches Zubehörprogramm für die Kanalsanierung.

SANIERUNGSROBOTER



Talpa FSR 1330



Talpa FSR 2060

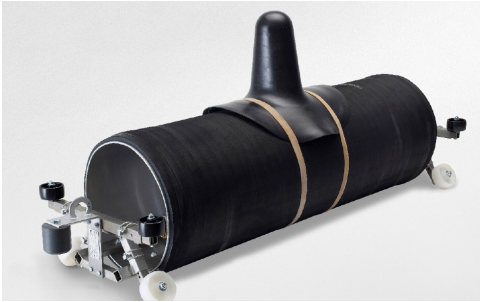
Die Sanierungsroboter Talpa FSR

Schwalm hat bis heute zwei Sanierungsroboter auf den Markt gebracht:
den **Talpa FSR 1330** und den **Talpa FSR 2060**.

Beide Roboter wurden für die Sanierung von Hauptrohren und Anschluss-Einbindungen entwickelt. Das Bauprinzip: ein ferngesteuerter Fahrwagen, ein frei beweglicher Arbeitsarm mit Werkzeugaufnahme, Versorgungsleitungen für Robotersteuerung und variabler Werkzeugbetrieb. Beide Roboter sind mit Hochleistungskameras ausgestattet. Mit dem kleinen Talpa FSR 1330 lassen sich Hauptrohre von 130 bis 300 mm Nennweite befahren. Der deutlich größere Talpa FSR 2060 wird in Rohrweiten von 200 bis 600 mm eingesetzt.



HUTLINERPACKER® + HUTGUMMIS



HutlinerPacker® sind aufpumpbare Hohlkörper aus Kautschuk und Edelstahl mit einer seitlich montierbaren Ausstülpung, dem Hutgummi.

Diese von Schwalm entwickelten Spezialgeräte dienen dem Anpressen von kunstharzgetränkten Kurzlinern auf Muffen und Rissbildungen im Hauptrohr und Hutprofilen in Anschluss-Einbindungen.



Hutgummis sind hochelastische Gummiblasen, mit denen Kunstharz-Hutprofile in Anschluss-Einbindungen montiert werden. Die Hutgummis sind mit einem Universalgewinde ausgestattet und lassen sich mit wenigen Handgriffen auf den HutlinerPacker® aufschrauben.

Das systemrelevante **Verbrauchsmaterial** ist bei der Schwalm Robotic GmbH erhältlich und auf der Website zu finden.

SANIERUNGSFAHRZEUGE



Premiumtechnik mit individuellen Ausstattungsdetails

Die Sanierungsfahrzeuge von Schwalm werden in Einzelauftrag nach Kundenwunsch hergestellt. Wir verbauen ausschließlich Systemkomponenten und Aggregate namhafter Hersteller. Je nach verfügbarem Raumangebot ist die Nutzfläche aufgeteilt in Werkstatt, Operator- und Aufenthaltsraum, WC und Waschgelegenheit. Herzstück eines Kanalsanierungsfahrzeugs von Schwalm ist die Werkstatt mit Sanierungsrobotern, HutlinerPacker®, Werkzeug und Materialmagazin.

