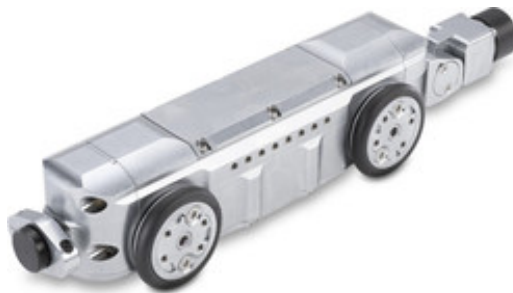


► IBAK T 66



IBAK T66 ist ein vielseitig einsetzbarer Kamerafahrwagen für Kanalinspektionen ab DN 100. Er kann sowohl als tragbares Inspektionssystem als auch als Erweiterung einer bestehenden Fahrzeuganlage eingesetzt werden.

Verschiedene Kameraanschlüsse, Radsätze und ein Fahrwagenzusatz ermöglichen es, den T 66 optimal für unterschiedlichste Anforderungen zu konfigurieren. Er ist mit dem modularen IBAK-Kameraanschluss ausgestattet, so dass alle IBAK-Kameras am T?66 betrieben werden können. Sogar in Verbindung mit den beiden größeren Zoomkameras wie der ORPHEUS oder ARGUS 5 werden eine hohe Stabilität und Zugkraft erreicht.

Mit beengten Verhältnissen nimmt es der T?66 in Kombination mit dem schwenk- und klappbaren Kameraanschluss CC1 auf. Da auch der Klappstecker für das Kamerakabel horizontal und vertikal beweglich ist, lässt sich der Fahrwagen leicht in jede Rohrleitung ab DN 100 einbringen, auch über Kompaktschächte und Wartungsöffnungen.

In größeren Rohren empfiehlt sich der Einsatz eines Zusatzscheinwerfers. Noch größere Rohrdurchmesser bewältigt der T?66 spielend, wenn man ihn mit dem Fahrwagenzusatz FW 66 ausstattet. Dieser wird für den Einsatz ab DN 300 empfohlen und ist komfortabel zu montieren.

Der **T 66** verfügt über eine elektronische Stabilisationsfunktion (ATC= Automatic Tilt Compensation). Diese Funktion gewährleistet einen aktiven Umkippschutz und lässt den Fahrwagen immer sicher in der Rohrsohle fahren.

Durch den modularen Aufbau des T?66 und die Verwendung von nur einem Werkzeug für den Umbau der Einzelkomponenten werden kurze Rüstzeiten für die Rohranpassung erreicht, so dass ein effizientes Arbeiten möglich ist.

Volle Leistung mit einer tragbaren Anlage

In Kombination mit der IBAK-Schwenkkopfkamera ORION, der Kabelwinde KT?180 und dem Bedienkoffer BK 3.5 erhält man mit dem Fahrwagen T 66 ein leistungsstarkes, kompaktes, tragbares Inspektionssystem.

Erweiterung einer bestehenden Fahrzeuganlage

Mit der Anschaffung des Fahrwagens T 66 wird das Leistungsspektrum einer bestehenden IBAK-Fahrzeuganlage erweitert, denn mit dem T 66 sind Rohrbefahrungen schon ab DN 100 möglich.

Technische Systemdaten

- Einsatzbereich ab DN 100
- Gewicht ca. 9 kg (mit Felge 93)
- Lenkbar
- Geschwindigkeit stufenlos regelbar
- Klappstecker horizontal und vertikal beweglich
- Schutzart IP 68
- Innendrucküberwachung ja, LCD-Anzeige und akustisches Signal im Bediengerät
- ATC, Elektronische Stabilisationsfunktion
- Höhenverstellung optional, mechanisch
- Ex-Schutz optional

Kombinierbar mit

- IBAK-Kameras JUNO, ORION, [ORPHEUS, ARGUS]
- IBAK-Kabelwinden
KT 180, KW 180, KW 305, KW 310, KW 505



T 66 Kameraanschluss CC2



T 66 ohne Kameranschluss



T 66 Kameranschluss CC1



T 66 Kameraanschluss CC3



- IBAK-Bedien-Systeme BS 3.5, BS 5

Zubehör (optional)

- Neigungsmessung
- Zusatzgewichte ab DN 150
- Zusatzscheinwerfer ZSW 65
- Radsätze nennweitenoptimierte Felgen und Rollringe,
- Luftreifen, Granulaträder, Profilträder
- Fahrwagenzusatz FW 66 ab DN 300
- Höhenverstellung ja über CC 4
- diverse Kameraanschlüsse für versch. Einsatzzwecke



T 66 mit Profilträdern



T 66 mit optionalem Zubehör