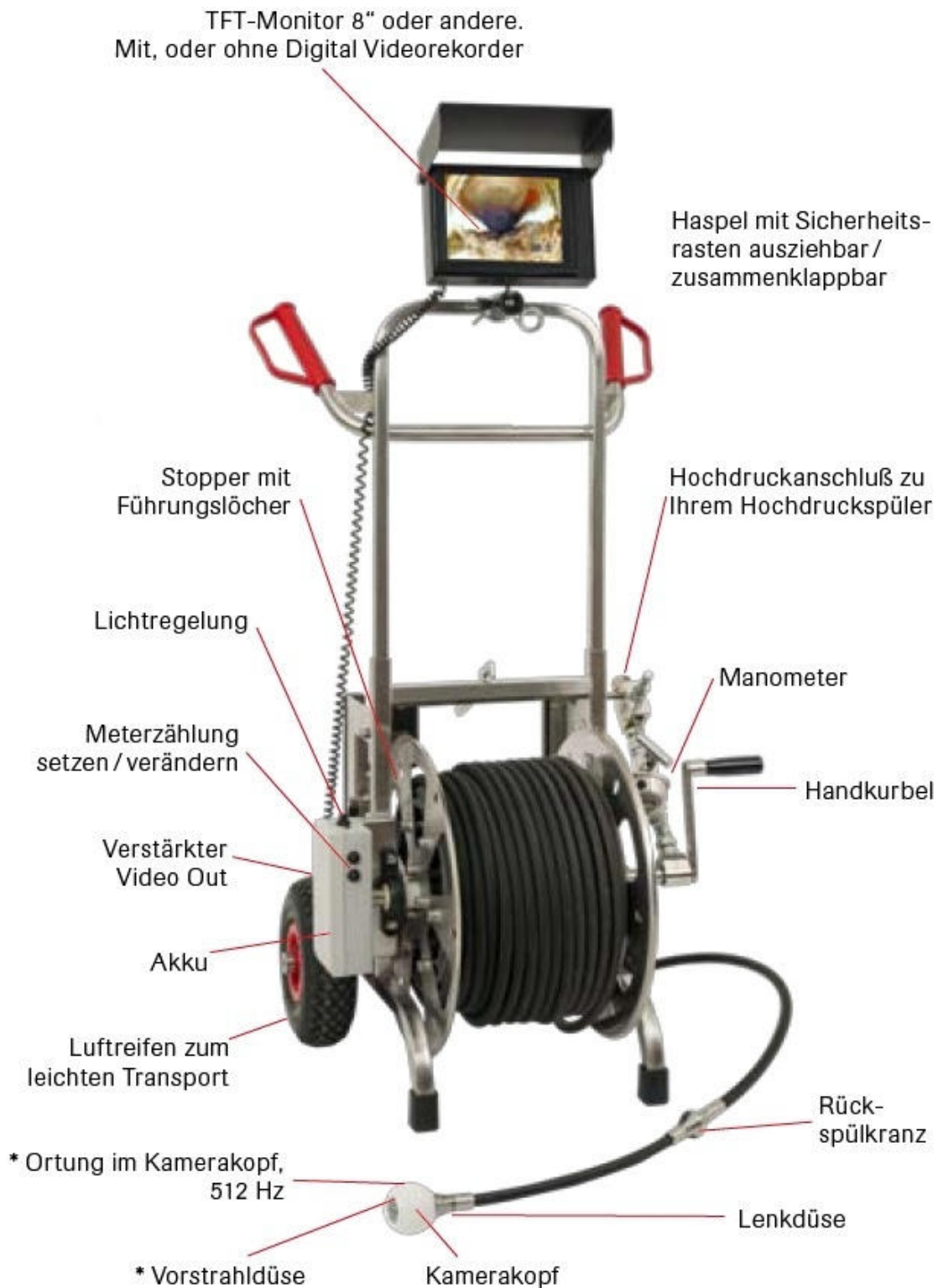


Lenkbare Spülkamera JetCam 40 pro



* : optionale Ausstattung



JetCam 40 pro

in Transportstellung, zusammen geschoben



JetCam 40 pro

in Arbeitsstellung, stehend oder liegend

Haspel:

aus VA, Ausziehbar/zusammenklappbar mit Sicherheitsrasten
mit luftbereiften Rädern für einfachen Transport
Edelstahltrommel mit Stopper und umlegbarer Handkurbel

Wasser (Hochdruck):

Hochdruckanschluß ½" mit Absperrhahn, Manometer (max. 160 bar) und Nadelventil für 30 – 100 ltr./min
Oberflächengehärteter HD-Schlauch DN 10, 3/8" oder DN 12, ½", Länge zwischen 40 und max. 60m, Durchfluß max. 100 ltr. (in Abhängigkeit vom Schlauch)

Düsen:

1 x Lenkdüse am Kamerakopf, 1 x Rückspülkranz mit 6 Düsen (0,8 – 1,6 wechselbar)
1 x Stabilisierungsdüse (hält die Einheit im Rohr gerade)
Optional: Vorstrahldüse zur Störungsbeseitigung
Optional: Rotations-, Rotationsschlagdüsen oder andere

Kamera:

Kamera 32x55 mm steckbar am HD-Schlauch, wasserdicht bis 5 bar, Hochleistungs-LED Kaltlicht,
Kamera mit DSP (Digital Signal Processing) für optimale Bildqualität und Farbwiedergabe, 350
Zeilen, Weitwinkelobjektiv 145°, Fixfocus, TV-System PAL

Sonstiges:

Netzteil 230V 50Hz, (Akku 12V, 2 Stunden Arbeitsleistung), Metereinblendung im Bild, 5,6", 7"
oder 8" TFT-Monitor, mit oder ohne Digitalen Videorecording mit 2GB SD-Karte, 1 x Video-Aut

Kamerasystem für Haus- und Hausanschluß DN 75 - 250 mm

San-Scope 6,0 / 7,5 mit Kamerakopf 3250 AB (aufrechtes Bild)

San-Scope 6,0 / 7,5 mit Kamerakopf 3250 AB incl. LED-Beleuchtung, 50 m Glasfaser-Schiebekabel 6,0 mm, bogengängig ab DN 75, 90°, Alu-Mugel u. Führungsbürste DN 75



• Optionale Ausstattungsvarianten

- elektronischer Meterzähler mit Einblendung im Monitorbild
- 8" TFT- Monitor mit Drehgelenk am Haspelgestell montiert
- Ortungssender 33 kHz im Kamerakopf integriert
- Rollenschlitten ab DN 75
- Führungsbürste ab DN 100-150
- Digitaler Videorecorder zur Bild- u. Videoaufzeichnung auf SD- Karte (max. 16GB)
- Dateneinschreibung



Steuergeräte

MSE-100 | MSE-300



RIEZLER

Spezifikationen Steuergeräte

MSE-100

MSE-300

Hochauflösendes, leuchtstarkes TFT Display	5,6 Zoll	8 Zoll
Integrierter MPEG-4 Videorecorder (avi) mit Einzelbildfunktion (bmp)	✓	✓
Steuerung für Schwenkkopfkameras	✗*	✓
Integrierte digitale Meterzählung	✓	✓
Dateneinschreibung <ul style="list-style-type: none"> Konfigurierbare Statuszeile mit Datum, Uhrzeit und Meterwert Abspeichern und Abruf von 64 Festworten und 8 Festseiten Tastatur mit Schutzfolie für den Außenbereich 	✗	✓
RS232 Schnittstelle für die Datenübertragung an ein Erfassungsprogramm (z.B. WinCan)	✗	✓ optional
Einblendung von Sensorwerten (Rotations- und Schwenkwinkel in Grad, Innendruck in bar mit Alarmfunktion)	✓	✓
Li-Ion-Akku mit eingebautem Ladegerät und Ladezustandsanzeige	✓	✓ 2 Stück
12 V Buchse für KFZ Betrieb	✓	✓
Mikrofonbuchse für Sprachaufzeichnung	✓	✓
BNC Video Ein/Ausgang	✓	✓
Abmessungen (L x B x H)	270 x 120 x 245 mm	350 x 190 x 315 mm
Gewicht	ca. 2,4 kg	ca. 4,5 kg

* Erweiterbar durch Handfernbedienung

Konfigurationsmöglichkeiten



Komplettsets

MSE-100 mit SHP-6.30

**z.B. für die Bereiche Sanitär,
Installation, Hausverwaltung...**

- Einsetzbar ab DN 40 bis DN 150
- 87° bogengängig ab DN 50
- 30 Meter hochflexibles Schiebekabel (6mm Ø)
- Stabiles Kugelgelenk mit Schnellwechselsystem für das Steuergerät



MSE-100 mit SHP-9X

**z.B. für die Bereiche Sanierung,
Rohrreinigung, Tiefbau...**

- Einsetzbar ab DN 70 bis DN 400
- 87° bogengängig ab DN 100
- 60 Meter hochflexibles Schiebekabel (9mm Ø)
- Stabiles Kugelgelenk mit Schnellwechselsystem für das Steuergerät



MSE-300 mit SHP-9X

**z.B. für die Dichtheitsprüfung,
Industrie und den Kommunalbereich...**

- Einsetzbar ab DN 70 bis DN 400
- 87° bogengängig ab DN 100
- 60 Meter hochflexibles Schiebekabel (9mm Ø)
- Stabiles Kugelgelenk mit Schnellwechselsystem für das Steuergerät



P542c Schiebekamerasystem 60m



Mit 32mm oder 50mm Kamerakopf (nach Wahl)

Das P542c Schiebekamerasystem ist speziell für Rohrsysteme ab DN100 entwickelt worden. Das System bewährt sich durch ein robustes und kompaktes Design, welches die Verwendung - standardmäßig - bis zu einer Rohrdimension von DN250 erlaubt. In Grenzfällen findet die P542c auch ab einer Rohrdimension von DN70 ihren Einsatz. In diesem Sonderfall müssen alle Führungshilfen vom Kamerakopf entfernt werden. Die FlexiSonde (640Hz oder 512Hz nach Wahl) kann zwischen Kamerakopf und Schiebekabel montiert werden und erlaubt die präzise Ortung von Rohrschäden, Verstopfungen oder generell des einmessen des Leitungsverlaufes. Für die Sondenortung empfehlen wir Empfänger der Familie SuperC.A.T4 oder RD7100 des Herstellers Radiodetection.

Lieferumfang:

60m P342
FlexiSonde 512Hz oder 640Hz (nach Wahl)
Anzeigeinheit P540c mit eingebauten Akku

Wolfgang Claus
Rohr- und Kanaltechnik
Untere Dorfstraße 6

Tel.: 035249 71462
Fax: 035249 796223
Mobil: 0172 3509397

rokatec.claus@t-online.de
www.rokatecclaus.de

32mm oder 50mm Kamerakopf (nach Wahl)
Schiebehilfen (ja nach Kamerakopf) bis DN250
Ladegeräte für KFZ und 230VAC
Bedienungsanleitung
FlexiSight™ Manager Software von Pearpoint

** Kann je nach gewählten Einstellungen für Energieverwaltung, Umgebungsbedingungen, Zubehör, Aufnahmezeit und anderen Faktoren variieren.

Herausragende Bildqualität

Der hochauflösende 10,1"-High-Definition-Monitor bietet einen großen Betrachtungswinkel und hervorragende Bildqualität unter den meisten Lichtverhältnissen.

Alle Flexiprobe-Kameras verfügen über ultrahelle LED der neuesten Generation und einen hochauflösenden Bildsensor für scharfe und klare Bilder aus der Rohrleitung.

Digitale Fern-Konnektivität

Zeichnen Sie digitale Videos auf dem integrierten Flash-Speicher auf und teilen Sie sie sofort über Ihr Mobiltelefon oder einen anderen externen Internet-Access-Punkt mit Ihren Kunden oder Ihrem Büro.

Produktiver vor Ort

WRc MSCC 3-, 4- und 5-konforme Berichte und Bedingungs-Klassifizierungscodes sind im Controller integriert und werden während des Betriebes automatisch erstellt.

Senden Sie .xml- oder WinCan*-Dateien direkt vom Einsatzort

** Optionale Lizenz erforderlich*

Intuitive Benutzeroberfläche

10 kontext-sensitive und 7 angepasste Funktionstasten, eine vollständige QWERTZ-Tastatur und ein grafisches Betriebssystem ermöglichen einfaches Einrichten und Bedienen des P540c-Systems.

Tragbar im Einsatz

Integrierter Li-Ionen-Akkupack mit hoher Kapazität für bis zu 7½ Stunden Dauerbetrieb*

Bordeigene und unabhängige Akkustatus-Rückmeldung erinnert Sie an das Aufladen des Controllers, direkt am 12V-Bordnetz Ihres Fahrzeugs

* abhängig von Nutzung und Umgebungstemperatur

