

TECHNICAL DATAS ENDOSCOPES / TECHNISCHE DATEN ENDOSKOPE

<i>Type of Videoscope</i> Endoskoptype	<i>Routine gastroscope</i> Routine-Gastroskop VG-2950/R	<i>Pediatric gastroscope</i> Pädiatrie-Gastroskop VG-2750/P	<i>Therapeutic gastroscope</i> Therapie-Gastroskop VG-3850/T
<i>Optical system / Optisches System:</i> Direction of view / Blickrichtung Field of view / Blickwinkel Depth of field / Tiefenschärfe Illumination / Beleuchtung Image size / Bildformat	forward / geradeaus max 140° 4—200 mm 2 light guide bundle 2 Lichtleiter full screen / „full screen“	forward / geradeaus max 140° 4—200 mm 2 light guide bundle 2 Lichtleiter full screen / „full screen“	forward / geradeaus max 140° 4—200 mm 2 light guide bundle 2 Lichtleiter full screen / „full screen“
<i>Diameters / Durchmesser:</i> Insertion tube / Einführschlauch Distal end / distales Ende Biopsy channel / Instrumentierkanal	9,8 mm 10,5 mm 2,8 mm	8,9 mm 9,2 mm 2,8 mm	11,5 mm 11,7 mm 3,5 mm
<i>Max. bending / max. Abwinkelung:</i> Up/down direction / Auf/Ab-Richtung Left/right direction / Links/Rechts-Richtung	210° / 120° 120° / 120°	210° / 120° 120° / 120°	210° / 120° 120° / 120°
<i>Length of insertion tube / Länge des Einführteils:</i> Length / Länge	105 cm	105 cm	105 cm
<i>Type of Videoscope</i> Endoskoptype	<i>Routine colonoscope</i> Routine-Koloskop VC-3850 F	<i>Pediatric colonoscope</i> Pädiatrie-Koloskop VC-3450 F/P	<i>Therapeutic colonoscope</i> Therapie-Koloskop VC-3850 F/T
<i>Optical system / Optisches System:</i> Direction of view / Blickrichtung Field of view / Blickwinkel Depth of field / Tiefenschärfe Illumination / Beleuchtung Image size / Bildformat	forward / geradeaus max 140° 4—200 mm 2 light guide bundle 2 Lichtleiter full screen / „full screen“	forward / geradeaus max 140° 4—200 mm 2 light guide bundle 2 Lichtleiter full screen / „full screen“	forward / geradeaus max 140° 4—200 mm 2 light guide bundle 2 Lichtleiter full screen / „full screen“
<i>Diameters / Durchmesser:</i> Insertion tube / Einführschlauch Distal end / distales Ende Biopsy channel / Instrumentierkanal	12,9 mm 13,0 mm 3,7 mm	11,5 mm 11,7 mm 3,2 mm	13,8 mm 13,8 mm 4,7 mm
<i>Max. bending / max. Abwinkelung:</i> Up/down direction / Auf/Ab-Richtung Left/right direction / Links/Rechts-Richtung	180° / 180° 160° / 160°	180° / 180° 160° / 160°	180° / 180° 160° / 160°
<i>Length of insertion tube / Länge des Einführteils:</i> Length / Länge	3 different lengths available 3 verschiedene Längen verfügbar 133 cm / 145 cm / 168 cm	3 different lengths available 3 verschiedene Längen verfügbar 133 cm / 145 cm / 168 cm	3 different lengths available 3 verschiedene Längen verfügbar 133 cm / 145 cm / 168 cm
<i>Type of Videoscope</i> Endoskoptype	<i>Duodenoscope</i> Duodenoskop VD-3850/T	<i>available from</i> <i>lieferbar ab</i> 2009	<i>Bronchoscope</i> Bronchoskop VB-2150
<i>Optical system / Optisches System:</i> Direction of view / Blickrichtung Field of view / Blickwinkel Depth of field / Tiefenschärfe Illumination / Beleuchtung Image size / Bildformat	90° max 130° 4—200 mm 1 light guide bundle 1 Lichtleiter full screen / „full screen“		forward / geradeaus max 130° 3—100 mm 2 light guide bundle 2 Lichtleiter full screen / „full screen“
<i>Diameters / Durchmesser:</i> Insertion tube / Einführschlauch Distal end / distales Ende Biopsy channel / Instrumentierkanal	11,9 mm 13,6 mm 4,2 mm		6,1 mm 6,3 mm 2,5 mm
<i>Max. bending / max. Abwinkelung:</i> Up/down direction / Auf/Ab-Richtung Left/right direction / Links/Rechts-Richtung	120° / 90° 110° / 90°		180° / 120°
<i>Length of insertion tube / Länge des Einführteils:</i> Length / Länge	125 cm		60 cm

RMS Endoskopie-Technik

Ramskamp 41
D-25337 Elmshorn

☎ +49(0)4121-64 93-90

☎ +49(0)4121-64 93 83

e-mail: wieth@endoskope-rms.de

www.endoskope-rms.de