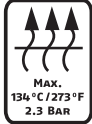


RUDOLF Medical Optiken *RUDOLF Medical Optics*



AUTOKLAVIERBAR
AUTOCLAVABLE



Alle **RUDOLF** Medical Optiken werden nach höchsten Anforderungen an Präzision und Genauigkeit entwickelt.

Optiken – Technische Merkmale

Alle **RUDOLF** Medical Optiken erfüllen die Anforderungen für die HD-Endoskopie.

- Stabliniensysteme auf dem neuesten Stand der Technik
- Ausschließliche Verwendung von optischen Bauteile höchster Qualität
- Neueste Generation von Lichtfasern für beste Lichttransmission und Bildausleuchtung
- Beste Tiefenschärfe bei maximaler Helligkeit, exzellentem Kontrast und brillanter Detailtreue
- Optische Systeme optimiert für die Anforderungen der jeweiligen Operationstechnik
- Höchste Lebensdauer durch Anwendung neuester Fertigungstechnologien wie Laserschweißen und Goldverlöten zur hermetischen Abdichtung des kratzfesten Saphirglases am proximalen und distalen Ende der Optik
- **RUDOLF** Medical Optiken erfüllen alle Anforderungen an moderne Aufbereitungsverfahren* und sind freigegeben für
 - Autoklavieren (Dampfsterilisation)
 - Desinfektion in Flüssigkeiten
 - ETO
 - Steris®
 - Sterrad®

Wir gewähren auf alle **RUDOLF** Medical Optiken **3 Jahre Garantie!**

*Die Aufbereitungshinweise sind zu beachten.

*All **RUDOLF** Medical optics are developed according to the highest demands on precision and accuracy.*

Optics – Technical Features

*All **RUDOLF** Medical optics meet the requirements for HD (High Definition) endoscopy.*

- *State-of-the-art rod lens systems*
- *Use of first-class optical components only*
- *Latest generation of illumination fibers for best light transmission and highest illumination level*
- *Optimal depth of field at maximum luminosity, excellent contrast and brilliant detail rendition*
- *Optical systems optimized for the requirements of the specific application*
- *Long service life thanks to state-of-the-art manufacturing technologies such as laser welding and gold soldering for the hermetic sealing of the scratch resistant sapphire glass at the proximal and distal ends of the optics*
- **RUDOLF** Medical optics meet all requirements of modern reprocessing procedures*
 - Autoclaving (steam sterilisation)
 - Disinfection liquids
 - ETO
 - Steris®
 - Sterrad®

*We grant a **3-year warranty** on all **RUDOLF** Medical optics!*

**Please follow the reprocessing instructions.*

LAPAROSCOPY

OPTICS

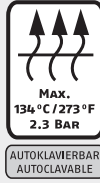
FÜR ANSCHLUSSSTANDARDS

FOR CONNECTING STANDARDS

01 Storz / Aesculap / Olympus Adapter (RZ100-000)

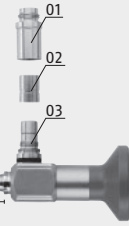
02 Wolf Adapter (RZ100-010)

03 ACMI / Olympus Anschluss / Connector



BR / DV

NL / WL



0° | 30° | 45°

LAPAROSKOPE

LAPAROSCOPES



Durchmesser
Diameter

Blickrichtung
Direction of view

Kennfarbe
Colour code

Bestell-Nr.
Ordering no.

5 mm

0°

grün - green

LP150-000

30°

rot - red

LP150-030

Nutzlänge (NL) - working length (WL) 300 mm

10,0 mm



0°

grün - green

LP100-000

30°

rot - red

LP100-030

45°

schwarz - black

LP100-045

Nutzlänge (NL) - working length (WL) 340 mm

10,0 mm



0°

grün - green

LP105-000

30°

rot - red

LP105-030

45°

schwarz - black

LP105-045

Nutzlänge (NL) - working length (WL) 425 mm

RUDOLF

LP20