



Die Lösung!

arthro
lution

Die neue Generation für alle
endoskopischen Gelenkeingriffe

Liebe Anwender,

eine Grundvoraussetzung für eine erfolgreiche arthroskopische Operation ist eine solide technische Ausstattung. Dabei sind die Elemente zur Bilderzeugung und -übertragung sowie die Funktionserfüllung der Instrumente bei einer optimalen ergonomischen Handhabbarkeit essentiell.

Das Arthroskop als multifunktionales Instrument dient als Zugangsschleuse zum Gelenkinnenraum der endoskopischen Bilderzeugung und erlaubt die Regelung des Flüssigkeitsein- und -ausflusses.

Ihnen ist sicherlich aus eigenen Erfahrungen bekannt, wie ärgerlich und zeitraubend technische Probleme mit diesem Instrument bei einer Operation sein können.

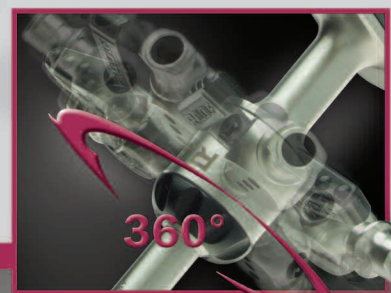
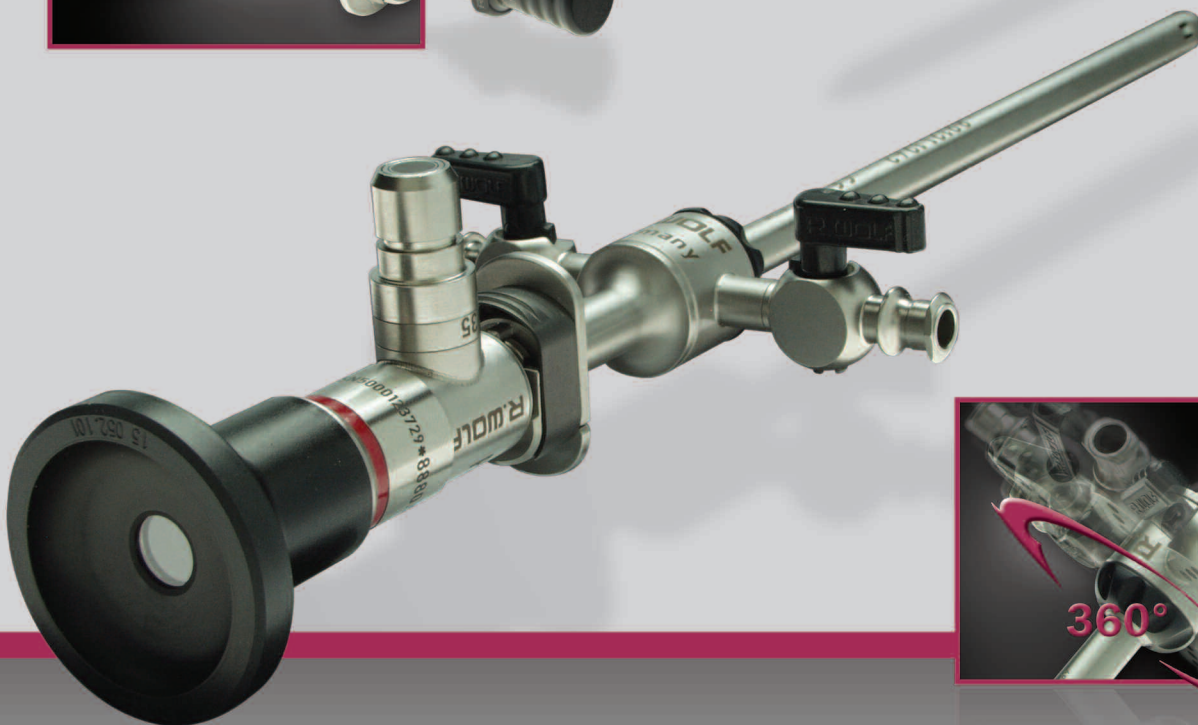
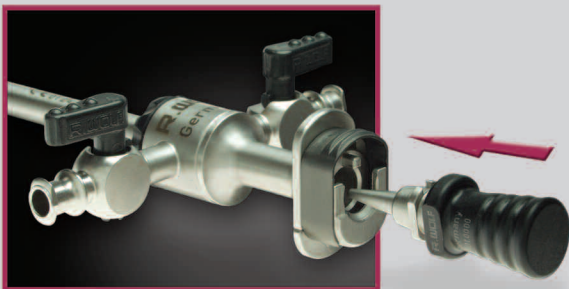
■ Wir haben uns mit diesen Problemen intensiv beschäftigt.

Die neuen **ARTHROlution**-Arthroskope sind unsere Komplettlösung für alle endoskopischen Gelenkeingriffe.

Optimale Adaption an die Gelenkanatomie, hohe mechanische Stabilität, ergonomische Handhabbarkeit und spezielle konstruktive Details bieten Ihnen optimale Voraussetzungen für Ihre tägliche Arbeit und die hygienischen Anforderungen bei der Aufbereitung.

Bitte überzeugen Sie sich selbst und kontaktieren Sie uns.

Ihr ARTHROSKOPIE-TEAM
der RICHARD WOLF GmbH



Optischen Gelenkeingriffe

Ihr Problem?

■ Selbstständiges Lösen der Optik-Schaft-Verbindung während der Operation?

■ Zahlreiche Defekte durch mechanische Beschädigungen des distalen Optik-Fensters infolge Kontaktes mit Shaver oder HF-Applikator?

■ Hohe Reparaturzahlen infolge trüber Optiken?

■ Undichte Zu- und Ablaufhähne?

Unsere Lösung!

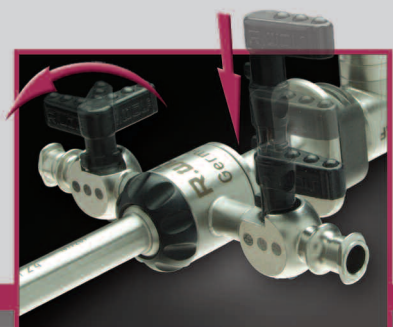
■ Sicherer, einfach zu bedienender und wartungsfreier Klick-Verschluss!

■ Schutz der distalen Optik durch überstehenden Schaft!

■ Neue Verbindungstechnologie zwischen distalem Optik-Fenster und Hüllrohr!

■ Einfach wechselbare und wiederverwendbare Kunststoffhähne!

■ Ideal auch für die hygienisch korrekte Aufbereitung!



Finger, Zehen

Ellbogen, Fuß

Hand

Knie, Schulter, Hüfte

		Ø (Optik)	1,9 mm	2,4 mm	2,7 mm	4,0 mm
Blickrichtung		NL (Schaft)	40 mm	60 mm	77,5 mm	130 mm
Optiken	30°	PANOVIEW-Optik	8860453	8871413	8476.433	8880.543
		PANOVIEW-Weitwinkel-Optik				8885.443
	70°	PANOVIEW-Optik			8476.435	8880.545
		PANOVIEW-Weitwinkel-Optik				8885.445
Schäfte	mit 2 Spülhähnen, feststehend		891220124 <small>(nur 1 Hahn)</small>	891220132 <small>(nur 1 Hahn)</small>		89121.0260
	mit 2 Spülhähnen, drehbar			891221232	891221241	89121.1260
	High-flow, mit 2 Spülhähnen, drehbar		891220128 <small>(nur 1 Hahn, feststehend)</small>	891221235		89121.1263
	Schwachkalibrig, mit 2 Spülhähnen, drehbar					891221255
Trokare	stumpf				891222754	89121.0544
	semi-stumpf		891221952	891222452		89121.0542
	konisch-stumpf				891222750	89121.0540
	scharf					89121.0640
	konisch-spitz		891221962	891222462	891222762	

Zubehör:

Fiber-Lichtleiter, 2,3 m,
für Optik-Ø
1,9 / 2,4 / 2,7 mm8061.253
4,0 mm8061.353

Verschluss-Stück89101.0000

Ersatzteile:

Drehbarer Spürling
mit 1 Hahn150081761
mit 2 Hähnen150081762

Hahnküken, 5 Stück896.0002
hierzu **Demontagehilfe**38310.0001

Vorschraubring15008.1704

Ersatz-Dichtungs-Set
bestehend aus je 5 Stück
O-Ringe (klein/groß)15176.142
hierzu **O-Ring-Halter**15106.230