



## *Med-line Endoskope*



*Der Lichtblick in der minimal-invasiven  
Diagnostik und Therapie*

*Arthroskopie von HSW ◀*



# ► *HSW – profitieren Sie von unserer Technologie*

*Brillante optische Eigenschaften und außergewöhnliche Bildhelligkeit für ein optimales Ergebnis:*

- Hochwertiges, mehrfach vergütetes, (entspiegeltes) Optiksystem
- Hervorragende optische Transmission
- Hochbrechende Gläser für optimale Farbwiedergabe auch bei starker Vergrößerung
- Äußerst präzise Zentrierung der optischen und mechanischen Bauteile für ein bis in den Randbereich brillantes und kontrastreiches Bild
- Leistungsstarke Lichtleitfasern
- Hochwertiger Glaskegel zur Optimierung der Lichteinkopplung (bei Endoskopen mit einem Außendurchmesser < 10mm)





*Hervorragende Autoklavierbeständigkeit und extrem hohe Langlebigkeit für den verlässlichen und kosteneffizienten Einsatz beim Anwender:*


- Abdichten des optischen Systems ohne Verwendung von Klebstoffen oder Elastomeren, sondern durch Laserschweißen und ein spezielles HSW Lötverfahren
- Verwendung von hochwertigem Edelstahl und Saphiren am distalen und proximalen Ende
- Dreirohrkonstruktion für höhere Stabilität bei vielen Endoskopen
- Mit Stickstoff gefülltes Optiksystem um das Beschlagen von innen zu vermeiden



## Arthroskope

						
Durchmesser	2,7 mm			4,0 mm		
Nutzlänge	ca. 195 mm			ca. 185 mm		
Verriegelung	Storz Type			Storz Type		
Blickrichtung	0°	30°	70°	0°	30°	70°
Artikel Nr. autoklavierbar	719 725 2700	719 725 2730	719 725 2770	719 723 0409	719 723 0439	719 723 0479
Arthroskop-Schaft, 2 Hähne, drehbar	701 714 0165			701 713 0165		
Arthroskop-Schaft, 1 Hahn, drehbar	-			701 713 0150		
Arthroskop-Schaft, 2 Hähne, feststehend	-			701 713 0160		
Arthroskop-Schaft, 1 Hahn, feststehend	701 714 0160			-		
Trokar scharf, dreikant	701 714 0175			701 713 0175		
Obturator stumpf	701 714 0170			701 713 0170		
Obturator konisch stumpf	701 714 0180			701 713 0180		

## Arthroskope kurz

						
Durchmesser	1,9 mm			2,7 mm		
Nutzlänge	ca. 60 mm			ca. 140 mm		
Verriegelung	Storz Type			Storz Type		
Blickrichtung	0°	30°	-	0°	30°	70°
Artikel Nr. autoklavierbar	719 720 1900	719 720 1930	-	719 720 2700	719 720 2730	719 720 2770
Arthroskop-Schaft, 2 Hähne, drehbar	-			701 720 0165		
Arthroskop-Schaft, 1 Hahn, drehbar	-			701 720 0150		
Arthroskop-Schaft, 2 Hähne, feststehend, 110° abgewinkelt	701 220 0166			-		
Arthroskop-Schaft, 1 Hahn, feststehend	701 220 0160			701 720 0160		
Trokar scharf, dreikant	701 220 0175			701 720 0175		
Obturator stumpf	701 220 0170			701 720 0170		
Obturator konisch stumpf	701 220 0180			701 720 0180		



## **Henke-Sass, Wolf GmbH**

Postfach 4259 · 78507 Tuttlingen  
Kronenstrasse 16 · 78532 Tuttlingen  
Deutschland

Tel.: +49 (0) 74 61/1 89-0

Fax: +49 (0) 74 61/1 89-181

E-Mail: [info@henkesasswolf.de](mailto:info@henkesasswolf.de)  
[www.henkesasswolf.de](http://www.henkesasswolf.de)

## **Henke-Sass, Wolf of America Inc.**

44 Southbridge Road  
Dudley, MA 01571  
USA

Tel.: +1 508-671-9300

Fax: +1 508-943-2168

E-Mail: [info@hswoa.com](mailto:info@hswoa.com)  
[www.hswoa.com](http://www.hswoa.com)

## **Henke-Sass, Wolf Polska Sp. z.o.o.**

Ul. Lesna 13  
64-300 Nowy Tomysl  
Polen

Tel.: +48 (0) 61/44 21 125

Fax: +48 (0) 61/44 21 215

E-Mail: [info@henkesasswolf.pl](mailto:info@henkesasswolf.pl)

## **Nolte & Grzeszik GmbH**

Gustav-Bielefeld-Strasse 2  
37079 Göttingen  
Deutschland

Tel.: +49 (0) 5 51/6 93 10-0

Fax: +49 (0) 5 51/6 93 10-10

E-Mail: [info@nolte-grzeszik.de](mailto:info@nolte-grzeszik.de)  
[www.nolte-grzeszik.de](http://www.nolte-grzeszik.de)