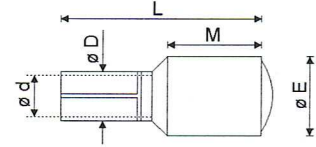


## Lichtleiter-Zubehör

Diverses Lichtleiter-Zubehör für die anwendungsspezifische Lichtanpassung am Mikroskop oder Arbeitsplatz.

### Focus-Linse FL

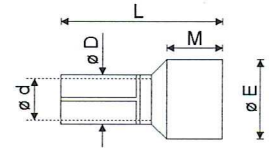
Zur Erreichung eines grösseren Arbeitsabstandes. Aufschiebbar auf das passende Lichtleiter-Ende. Auf Focus-Linsen FL 11, FL 12 sind alle Module M aufschiebbar.



Typ	Passend zu Lichtleiter	Abmessungen					Preis CHF
		$\phi d$ mm	$\phi D$ mm	$\phi E$ mm	L mm	M mm	
FL 6	GS 6, GL 6, GAX 6, LMA 3, LPA 4	7	8	16,5	41	24	45.-
FL 8	GS 8, GL 8, GAX 8, LMA 4, LPA 5	9	10	16,5	45	24	45.-
FL 11	GS 11, GL 11, GAX 11, LMA 6, LPA 8	12,5	14	21,5	53	24	50.-
FL 12	GAX 12, LMA 7	13,5	15	21,5	53	25	50.-

### Modul-Träger MT

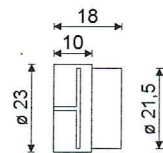
Modul-Träger als Halter für alle Module M. Aufschiebbar auf das passende Lichtleiter-Ende.



Typ	Passend zu Lichtleiter	Abmessungen					Preis CHF
		$\phi d$ mm	$\phi D$ mm	$\phi E$ mm	L mm	M mm	
MT 8	GS 8, GL 8, GAX 8, LMA 4, LPA 5	9	10	21,5	35	13	25.-
MT 11	GS 11, GL 11, GAX 11, LMA 6, LPA 8	12,5	14	21,5	43	14	25.-
MT 12	GAX 12, LMA 7	13,5	15	21,5	43	15	25.-

### Modul M

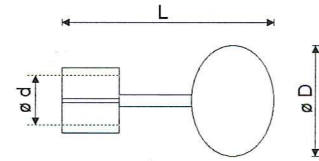
Aufschiebbar auf Modul-Träger MT-8, MT-11, MT-12 oder Focus-Linsen FL 11, FL 12. Module können beliebig miteinander kombiniert werden.



Typ	Bezeichnung	Diverses	Preis CHF
ML	Fokussier-Linse	Grösserer Arbeitsabstand 1,0 - 12 mm Öffnung Für eine homogene Ausleuchtung	40.-
MB	Iris-Blende		76.-
MD-1, MD-2	Diffusor schwach, stark		45.-
MF-BL	Farbfilter blau	BG 25	45.-
MF-RT	Farbfilter rot	RG 610	45.-
MF-GR	Farbfilter grün	VG 6	45.-
MF-GB	Farbfilter gelb	GG 495	45.-
MF-TL	Tageslichtfilter	Farbtemperatur wird auf ca. 6'000°K erhöht	45.-
MF-PL	Polarisationsfilter	Eliminierung von störenden Reflexionen	45.-
MF	Filterträger (ohne Filter)	Für die Aufnahme eines Filters mit $\phi 20$ mm	17.-

## Spiegel SP

In Kombination mit der Glasfaser-Sonde GS geeignet für die indirekte visuelle Kontrolle. Auf das Ende der Glasfaser-Sonden GS aufschiebbar.



Typ	Passend zu Glasfaser-Sonde	Abmessungen			Preis CHF
		φ d mm	Spiegel φ D mm	L mm	
SP 6	GS 6	7	16,5	34	45.-
SP 8	GS 8	9	22,5	46	45.-
SP 11	GS 11	12,5	30,5	60	45.-

- Andere Spiegel-Durchmesser auf Anfrage

## Gelenk-Halter GH

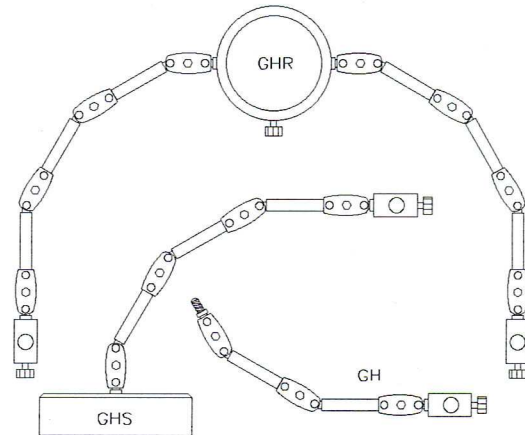
Kugelgelenk-Halter für die individuelle Positionierung der flexiblen Lichtleiter wie LMA, LPA, usw. oder für die Sonden GST und GS.

Der Gelenk-Halter besteht aus Klemme KL (Lichtleiter-Befestigung), Kugelgelenk-Arm (4 oder 5 Gelenke) und wahlweise mit Gewinde (Typ GH), mit Ring (Typ GHR) oder mit Sockel (Typ GHS).

**GH:** Gewinde M5

**GHR:** Fixationsring mit Schraube passend zu Mikroskop

**GHS:** Sockel φ 80 x 20 mm ; 0,8 kg



Typ	Arme Stück	Gelenke pro Arm Stück	Armlänge gestreckt mm	Fixationsring (yy) Innen-φ mm	Klemme-KL (zz) Loch-φ mm	Preis
						CHF
GH 4 -zz	1	4	225	-	4/5/6/7/8/9/10/..	80.-
GH 5 -zz	1	5	285	-	12/12.5/13/13.5/14/15	95.-
GHR 4 -yy-zz	1	4	225	40/45/48/50/..	4/5/6/7/8/9/10/..	125.-
GHR 4/2 -yy-zz	2	4	225	52/54/58/60/66	12/12.5/13/13.5/14/15	210.-
GHR 5 -yy-zz	1	5	285	40/45/48/50/..	4/5/6/7/8/9/10/..	140.-
GHR 5/2 -yy-zz	2	5	285	52/54/58/60/66	12/12.5/13/13.5/14/15	235.-
GHS 4 -zz	1	4	225	-	4/5/6/7/8/9/10/..	120.-
GHS 5 -zz	1	5	285	-	12/12.5/13/13.5/14/15	135.-

- Andere Gelenk-Halter, Magnetsockel und Klemmssockel mit Prisma auf Anfrage

### Bestell-Beispiel:

Gelenk-Halter GHR mit 2 Armen, 4 Gelenken pro Arm, 52 mm Fixationsring-Innendurchmesser und 12 mm Klemmen-Lochdurchmesser (z.B. für LMA 9/2 x 750 mm) = GHR 4/2-52-12