

AMSI-Planschliff-Programm lässt Ihnen freie Wahl



Planschliff-Gefässe:

- Standardgrößen 100 ml bis 20 Liter
- mit Schott-Laborflansch DN 60 bis 200 auf Wunsch auch Flanschen anderer Hersteller lieferbar
- mit kundenspezifischem Planschliff
- zylindrisch, kurze Bauform, konisch, rund
- mit oder ohne Heiz-/Kühlmantel
- Heiz-/Kühlschlüsse mit DN 15 Standard, können jedoch individuell gewählt werden z.B.: KS-Kugeln, Gewinde oder Oliven
- mit Vakuummantel (Dreimantelgefässe)
- mit Teilung am Innengefäss
- Bodenauslauf nach Wunsch
- Bodenablaufventil mit 10 mm od. 20 mm Bohrung, mit tottraumfreier Abdichtung am Gefässboden und integrierter Glasablaufschräge
- Bodenablaufventil mit integriertem Pt-100
- pneumatisches Bodenablaufventil

Planschliff-Deckel:

- mit Schott-Laborflansch DN 60 bis 200 auf Wunsch auch Flanschen anderer Hersteller lieferbar
- mit kundenspezifischem Planschliff
- Schliffgrößen u. Schliffanordnung oder Gewindeanschlüsse nach Wunsch
- mit oder ohne Heiz-/Kühlmantel
- Heiz-/Kühlschlüsse mit DN 15, können jedoch individuell gewählt werden z.B.: KS-Kugeln, Gewinde oder Oliven
- mit Vakuummantel
- mit Vakuummantel versilbert

Halterung:

- Schnellverschluss aus CrNi-Stahl
- Zweifachhalterung "Vario-Grip" aus CrNi-Stahl
- Planschliff-Einhängerverbinder aus CrNi-Stahl, mit Tragbügeln zum Einbau
- Spannverschlüsse aus Glaspolyester
- kundenspezifische Halterungen

Zubehör:

- O-Ringe und Flachdichtungen
- Rührverschlüsse
- Metalladapter und Metallschläuche
- Rührer aus Glas od. Metall, Rührwerke
- Stativmaterial, Gestelle
- usw.





Metallschlauch, thermisch isoliert

mit Gewindeanschluss, passend zu Umwälzthermostate

Artikel-Nr.	Länge m	Gewinde	NW	CHF/Stk.
07.330.001	0.5	M 16 x1	10	178.00
07.330.002	1	M 16 x1	10	221.00
07.330.003	1.5	M 16 x1	10	265.00
07.330.004	2	M 16 x1	10	406.00
07.330.005	2.5	M 16 x1	10	450.00
07.330.006	3	M 16 x1	10	493.00
07.330.007	5	M 16 x1	10	846.00
07.331.001	0.5	M24x1.5	15	445.00
07.331.002	1	M24x1.5	15	499.00
07.331.003	1.5	M24x1.5	15	554.00
07.331.004	2	M24x1.5	15	728.00
07.331.005	3	M24x1.5	15	837.00
07.332.001	0.5	M30x1.5	20	476.00
07.332.002	1	M30x1.5	20	556.00
07.332.003	1.5	M30x1.5	20	626.00
07.332.004	2	M30x1.5	20	783.00
07.332.005	3	M30x1.5	20	923.00
07.333.001	0.5	M38x1.5	25	596.00
07.333.002	1	M38x1.5	25	683.00
07.333.003	1.5	M38x1.5	25	763.00
07.333.004	2	M38x1.5	25	949.00
07.333.005	3	M38x1.5	25	1108.00

Metalladapter für Metallschlauchanschluss

Artikel-Nr.	NW/DN	Gewinde	Ausführung	CHF/Stk.
07.325.001	KS 19	M 16 x1	gerade	122.00
07.325.002	KS 19	M 16 x1	90°	179.00
07.325.003	KS 29	M 16 x1	gerade	122.00
07.325.004	KS 29	M 16 x1	90°	179.00
07.325.005	KS 29	M24x1.5	gerade	162.50
07.325.006	KS 29	M24x1.5	90°	219.50
07.325.007	10/3	Olive 11 mm	45°	108.00
07.325.008	10/3	M 16 x1	90°	169.50
07.325.009	10/3	M 16 x1	gerade	108.00
07.325.010	15/3	Olive 11 mm	45°	112.50
07.325.011	15/3	Olive 13 mm	45°	112.50
07.325.012	15/3	M 16 x1	90°	169.50
07.325.013	15/3	M 16 x1	gerade	112.50
07.325.014	15/3	M24x1.5	gerade	154.50
07.325.015	15/3	M24x1.5	90°	209.00
07.325.016	25	M 16 x1	gerade	170.00
07.325.116	25	M 16x1	90°	227.50
07.325.017	25	M24x1.5	gerade	214.00
07.325.018	25	M24x1.5	90°	271.50
07.325.019	25	M30x1.5	gerade	256.00
07.325.020	25	M30x1.5	90°	317.50
07.325.021	25	M38x1.5	gerade	301.50
07.325.022	25	M38x1.5	90°	363.50
Metalladapter mit integriertem Pt-100				
07.326.001	10	M 16 x1	gerade	412.50
07.326.002	15	M 16 x1	gerade	420.50

Metallschlauch und Zubehör

07.330.1xx, 07.330.2xx

Temperierschlauch (Metallschlauch), thermisch isoliert - NW 12

Mit Gewindeanschluss **M16x1**, passend für Umwälzthermostate,

Spezialschlauch mit zusätzlichem glattem Silikonschlauch

Artikel-Nr.	Länge m	Adm.	Temp.-Bereich	CHF / Stk.	CHF / Stk.
				bis 2 Stk.	ab 3 Stk.
07.330.102	1	33 mm	-50...200°C	260.00	226.00
07.330.103	1.5	33 mm	-50...200°C	318.00	277.00
07.330.104	2	33 mm	-50...200°C	377.00	328.00
07.330.106	3	33 mm	-50...200°C	496.00	431.00
07.330.202	1	44 mm	-100...350°C	312.00	272.00
07.330.203	1.5	44 mm	-100...350°C	395.00	343.00
07.330.204	2	44 mm	-100...350°C	481.00	419.00
07.330.206	3	44 mm	-100...350°C	628.00	546.00

Andere Grössen (Längen und Gewinde usw.) auf Anfrage



Adapter, Verteiler, Schlauchverbindungen, usw.
auf Anfrage





Schnellverschluss-Steckkupplung

Tropffrei, beidseitig mit Gewinde M16x1, Nennweite 9 mm

Artikel-Nr.	Beschreibung		CHF/Stk.
07.327.001	Muffe und Stecker	komplett	198.00
07.327.002	Stecker, allein / Gefäßseitig		83.00
07.327.003	Stecker, allein / Gefäßseitig - offen -		106.00
07.327.004	Muffe, allein / Schlauchseitig		115.00

Dichtungen zu Glasflansch-Metalladapter

Passend zu AMSI-Metalladapter für Metallschlauchanschluss.
Selbst bei Temperaturschwankungen sind diese eine zuverlässige Abdichtung von Glasflansch zu Metalladapter. Durch den umlaufenden Kragen wird die Montage erleichtert und der passgenaue Sitz der Dichtung gewährleistet.
PTFE/Silikon, +250°C/-50°C, Vakuumtauglich, Druck max. gering

Artikel-Nr.	Nennweite	Bohrung	Adm.	CHF/Stk.
	DN	mm	Höhe ca. mm	
06.315.001	10	14	25 x 3	21.20
06.315.002	15	16	32 x 3	12.50
06.315.003	25	27	47x 3	24.30

Planschliff-Kammdichtungen aus PTFE

06.334.001	10			8.70
06.334.002	15			8.90
06.334.003	25			14.10

Planschliff-Dichtungen, graphitiert, für hohe Temperaturen

06.329.001	10			9.50
06.329.002	15			9.50
06.329.003	25			11.30

Kugelschliff-Griffbund-Dichtungen aus PTFE

Vakuumtauglich, +250°C/-200°C

Artikel-Nr.	für KS		CHF/Stk.
06.253.002	19		5.80
06.253.003	29		7.50

UNISTAT-Thermofluide

passend für Umwälzthermostate und AMSI-PS-Gefässe

Artikel-Nr.	Bez.		Liter	Total / CHF
13.010.001	DW-Therm	M90.200.02	10	a.A.
13.010.002	DW-Therm HT	P20.340.32	5	a.A.
13.010.003	DW-Therm HT	P20.340.32	10	a.A.
13.010.004	SilOil	M90.055.03	5	a.A.
13.010.005	SilOil	M90.055.03	10	a.A.

Einsatzbereiche:

DW-Therm	-90...+200°C
DW-Therm HT	+20...+340°C
SilOil	-90...+50°C



06.360.xxx

AMSI-Temperatur-Messfühler Pt-100 aus PTFE

1xPt-100 4-Leiter, PTFE-ummanteltes Edelstahlrohr
komplett mit 3 m Kabel und LEMO-Stecker Gr. 1

Artikel-Nr.	Körper	Nutzlänge	CHF / Stk.
	Adm. mm	mm	
06.360.001	8	300	210.00
06.360.002	8	400	220.00
06.360.003	8	500	240.00
06.360.004	8	600	250.00



06.360.1xx

AMSI-Temperatur-Messfühler Pt-100 aus PTFE

1xPt-100 4-Leiter, PTFE-ummanteltes Edelstahlrohr
mit direkt aufgesetzter LEMO-Buchse Gr. 1

Artikel-Nr.	Körper	Nutzlänge	CHF / Stk.
	Adm. mm	mm	
06.360.101	8	300	220.00
06.360.102	8	400	230.00
06.360.103	8	500	250.00
06.360.104	8	600	260.00

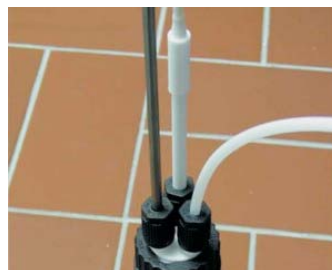
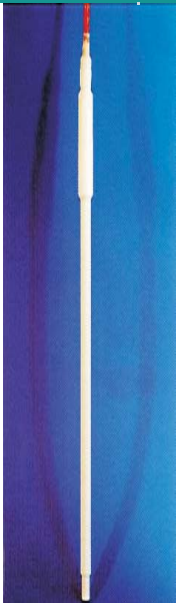


07.300.xxx

LEMO-Adapter für Pt-100 Messfühler

Adapter in 4-poliger Ausführung.

Artikel-Nr.	Grösse	Grösse	CHF / Stk.
	Seite 1	Seite 2	
07.300.001	Stecker 1	Stecker 1	auf Anfrage
07.300.002	Stecker 1	Stecker 0	auf Anfrage
07.300.002	Stecker 1	Buchse 0	auf Anfrage



AMSI-Temperaturmessfühler mit NS-Kern 14/23, Boro 3.3

Ausführung: 1xPt-100, 1/2 DIN, 4-Leiter, mit Buchse für LEMO-Stecker Gr. 1,
Körper aus Boro 3.3

Artikel-Nr.	Länge unterhalb NS-Kern		CHF / Stk.
	mm		
03.060.001	45		247.50
03.060.002	100		252.00
03.060.003	200		255.00

AMSI-Temperaturmessfühler - Körper-Durchm. 8 mm, Boro 3.3

Ausführung: 1xPt-100, 1/2 DIN, 4-Leiter, mit Buchse für LEMO-Stecker Gr. 1,
Körper aus Boro 3.3

Artikel-Nr.	Stocklänge	CHF / Stk.
03.061.300	300	219.50
03.061.400	400	219.50
03.061.500	500	224.50

AMSI-Verbindungskabel

Ausführung: PVC-ummantelt, beidseitig mit LEMO Gr. 1

Artikel-Nr.	Länge	Anschluss		CHF / Stk.
		LEMO Gr. 1	LEMO Gr. 1	
	m			
03.062.2SB	2	Stecker	Buchse	134.50
03.062.2SS	2	Stecker	Stecker	134.50
03.062.2BB	2	Buchse	Buchse	134.50
03.062.3SB	3	Stecker	Buchse	137.50
03.062.3SS	3	Stecker	Stecker	137.50
03.062.3BB	3	Buchse	Buchse	137.50
03.062.5SB	5	Stecker	Buchse	153.50
03.062.5SS	5	Stecker	Stecker	153.50
03.062.5BB	5	Buchse	Buchse	153.50

01.032.xxx

GL/NS-Übergangsstücke

GL-Gewinde auf NS-Kern

Artikel-Nr.	Gewinde GL	NS-Kern	CHF / Stk.
01.032.005	18	14/23	14.70
01.032.006	18	19/26	auf Anfrage
01.032.007	18	24/29	auf Anfrage
01.032.008	18	29/32	18.30
01.032.009	25	19/26	auf Anfrage
01.032.010	25	24/29	auf Anfrage
01.032.011	25	29/32	19.70



06.150.xxx

Laborverschraubungen mit GL, D 590 - FDA konform -

Artikel-Nr.	Gewinde GL	für Schlauch Adm. mm		CHF / Stk.
06.150.009	18	6	D 590-14	20.40
06.150.010	18	8	D 590-16	18.30
06.150.011	18	10	D 590-18	18.60

06.160.xxx

Laborverschraubungen HT (High Temp)

Artikel-Nr.	Gewinde GL	für Schlauch Adm. mm		CHF / Stk.
06.160.016	18	6,0	D 629-54	21.50
06.160.018	18	8,0	D 629-62	26.00
06.160.020	18	10,0	D 629-74	25.60

06.370.xxx

Schliff-Schwenkverschraubungen, D 692 - FDA konform -

Schliffkörper aus PTFE, Schraubkappe aus PPS, Fühler, Rohre oder Schläuche werden zunächst durch die Verschraubung geführt. Die Verschraubung wird dann in den Schliff eingesetzt und das eingeführte Element in der gewünschten Position fixiert. Vakuumtauglich, Temperaturbeständigkeit -50°C bis +250°C.

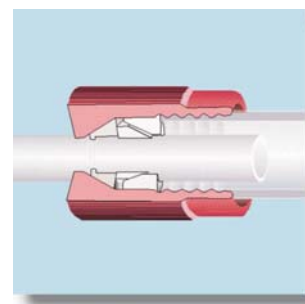
Artikel-Nr.	Schliff/Kappe NS / GL	für Fühler Adm. mm	Max. Auslenk- winkel mm		CHF / Stk.
	06.370.001	19/26 / 18	6	4°	
06.370.002	29/32 / 25	8	7°	D 692-44	93.70
06.370.003	29/32 / 25	10	6°	D 692-54	97.00
06.370.004	29/32 / 25	12	5°	D 692-64	95.20

06.162.xxx

Schwenkverschraubung, D 690 - FDA konform -

Schraubkappe aus PPS mit Innenteilen aus PTFE. Fühler, Rohre oder Schläuche werden zunächst durch die Verschraubung geführt. Die Verschraubung wird auf den GL-Stutzen aufgeschraubt und das eingeführte Element in der gewünschten Position fixiert. Druck max. 5 bar, Vakuumtauglich
Temperaturbeständigkeit -50°C bis +250°C

Artikel-Nr.	Gewinde GL	für Fühler / Rohr Adm.	Auslenk- winkel max.		CHF / Stk.
06.162.001	18	2,0	10°	D 690-14	56.60
06.162.002	18	3,2 / 1/8"	9°	D 690-18	93.30
06.162.003	18	6,0	5°	D 690-24	66.90
06.162.004	25	6,0	12°	D 690-34	66.60
06.162.005	25	8,0	10°	D 690-38	64.80
06.162.006	25	9.52 / 3/8"	9°	D 690-42	88.80
06.162.007	25	10,0	8°	D 690-46	78.00
06.162.008	25	12,0	6°	D 690-50	64.00
06.162.009	32	19,0	3°	D 690-68	134.00



Temperatur-Messfühler Pt-100

04.100.001

Temperaturmessgerät P400

Das P400 ist ein handliches und robustes Temperaturanzeigergerät für Widerstandsthermometer (Pt-100). Es glänzt mit einer für diese Preisklasse sehr hohen Genauigkeit und einfachem Handling. Das Gehäuse aus Kunststoff (ABS) ist spritzwassergeschützt und abwaschbar, handlich und robust. Dies ermöglicht den Einsatz des P400 auch unter widrigen Umgebungsbedingungen.

Vorteile des P400: MAX/MIN-Hold Funktion, 1-Punkt-CAL-Funktion, RS 232 Schnittstelle, 19 Messwertspeicher, Kalibriermodus, °C/°F - Umschaltung, AUTO-OFF-Funktion

Artikel-Nr.	CHF / Stk.
04.100.001	245.00

Technische Details:

Messbereich	-99.9°C...+850°C
Genauigkeit	+/- 0.3°C
- nur Instrument	+/- 1 Digit
Auflösung	0.1°C bis +299.9°C 1 °C bis +850°C
Speicher	20 Messwerte
Pt-100-Anschluss	LEMO Gr. 1
zul. Betriebstemp.	0°C...+50°C
Anzeige	LCD, 1-zeilig
Abmessung	130 x 65 x 25 mm
Gewicht	240 g
Versorgung	2 x 1.5 Volt AA
Laufzeit	ca. 200 Std.

Einsatzgebiete für:

- Temperaturmessungen bei Destillationen
- Temperaturkontrolle bei Heizhauben
- Temperaturmessungen im Medium
- Temperaturkontrolle bei Servicearbeiten

Die passenden Widerstandsthermometer Pt-100 erhalten Sie in allen benötigten Längen und Durchm. in Edelstahl, Glas od. PTFE-beschichtet mit fest angebrachtem Kabel oder Stecker/Buchse nach Ihrem Bedarf.



Temperaturmessgerät P400

Lieferung erfolgt ohne Fühler



RZR 2051 control



RZR 2052 control



RZR 2102 control Z



RZR 2102 control

Elektronische Rührwerke

andere Modelle und Produkte
auf Anfrage!

www.heidolph-instruments.de





EUROSTAR 20
digital

15 l / 2000 rpm / 20 Ncm



EUROSTAR 20
high speed digital

20 l / 6000 rpm / 20 Ncm



EUROSTAR 40
digital

25 l / 2000 rpm / 40 Ncm



EUROSTAR 60
digital

40 l / 2000 rpm / 60 Ncm



EUROSTAR 60
control

40 l / 2000 rpm / 60 Ncm



EUROSTAR 100
digital

100 l / 1300 rpm / 100 Ncm



EUROSTAR 100
control

100 l / 1300 rpm / 100 Ncm



EUROSTAR 200
digital

100 l / 2000 rpm / 200 Ncm



EUROSTAR 200
control

100 l / 2000 rpm / 200 Ncm

andere Modelle und
 IKA-Produkte
 auf Anfrage!



EUROSTAR 200 P4
control

100 l / 530 rpm / 660 Ncm

Elektronische Rührwerke



AMSI-Rührverschluss mit doppelter PTFE-Lippendichtung

Der Rührverschluss der neuen Generation, geeignet für anspruchsvolle Rühraufgaben, auch unter Druck und Vakuum. Durch den Einsatz von 2 räumlich getrennten PTFE-Dichtelementen wird die Führung verlängert, ein schlagfreier Lauf der Welle erreicht und somit einer erhöhten Abnutzung vorgebeugt.

Artikel-Nr.	Wellen-Durchm.	Schliff NS			CHF/Stk.
03.050.001	8	29/32		3 776 029	148.50
03.050.002	8	45/40		3 776 045	156.00
03.050.003	10	29/32		3 776 129	148.50
03.050.004	10	45/40		3 776 145	156.00
03.050.005	14	29/32		3 776 170	177.00
03.050.006	14	45/40		3 776 175	184.50
03.050.007	16	29/32		3 776 229	177.00
03.050.008	16	45/40		3 776 245	184.50
03.050.009	10	19/26		3 776 119	a.A.
03.050.010	10	24/29		3 776 124	a.A.

AMSI-Rührverschluss mit doppelter Rührwellenführung

Bestehend aus Glaskörper aus Borosilikatglas, Druckschraube, Vierkantring, 2 Führungshülsen sowie 3 Dichtungssätzen dreiteilig aus PTFE

Artikel-Nr.	Wellen-Durchm.	Schliff NS			CHF/Stk.
03.052.001	10	29/32			227.50
03.052.002	10	45/40			240.00
03.052.003	14	29/32			278.50
03.052.004	14	45/40			294.00
03.052.005	16	29/32			278.50
03.052.006	16	45/40			294.00

Dichtungssatz zu AMSI-Rührverschluss

bestehend aus 2 Lippendichtungen und 1 O-Ring aus PTFE

Artikel-Nr.	für Wellen-Durchmesser mm	Material		CHF / Stk.
06.350.001	8	PTFE	3 777 250	27.30
06.350.002	10	PTFE	3 777 260	27.30
06.350.003	14	PTFE	3 777 265	33.50
06.350.004	16	PTFE	3 777 270	33.50
06.351.001	8	PTFE/Graphit	3 777 251	27.30
06.351.002	10	PTFE/Graphit	3 777 261	27.30
06.351.003	14	PTFE/Graphit	3 777 266	33.50
06.351.004	16	PTFE/Graphit	3 777 271	33.50

Für einen kompletten Austausch der Dichtelemente werden 2 Dichtungssätze pro Rührverschluss benötigt.

Gebrauchshinweise

- Druckschraube erst nach Einbau der Welle leicht anziehen
- Welle und Dichtungen vor Einsatz gegebenenfalls reinigen
- bei leichter Abnutzung können die Dichtelemente durch Anziehen der Druckschraube stufenlos nachgestellt werden. Dabei dient der eingelegte Silikon-Vierkantring als Vordruck- bzw. Ausgleichselement
- Dichtelemente rechtzeitig austauschen
- durch entsprechenden Einbau der Dichtelemente ist der AMSI-Rührverschluss sowohl für Druck als auch für Vakuum geeignet. Wird mit Druck gearbeitet, muss für eine ausreichende Befestigung des Rührverschlusses gesorgt werden.



Beispiele

Vakuum



Druck



Universaleinsatz



Rührverschluss mit doppelter PTFE-Lippendichtung

07.360.xxx

Dieser Rührverschluss ist mit einer permanent magnetischen Kupplung versehen und mit NS 29/32 und NS 45/40 lieferbar. Absolut gasdicht und vakuumfest, sowie säure- und laugenbeständig. Durch die eingelegten Viton-O-Ringe entsteht keine Wärmeentwicklung oder Spannung im Glas. Die Belastung des Antriebmotors ist gering. Die maximale Drehzahl beträgt 2500 U/Min. Die durchführende Welle und die Abdichtung der Welle durch Quetschringe entfällt, da die Kräfte durch Magnete übertragen werden. Einfaches und rasches Auswechseln der Kugellager. Vakuum-Magnet-Rührverschlüsse können in verschiedenen Viskositäten geliefert werden, bis max. 90 Ncm.

MRK 1 - mit NS-K 29/32

Material 1.4435/AISI 316L

Artikel-Nr.	Typ	Temperatur	Drehmoment	Volumen bis	CHF / Stk.
07.360.001	MRK 1/20	240°C	20 Ncm	2 l	882.00
07.360.002	MRK 1/40	240°C	40 Ncm	4 l	1178.00
07.360.003	MRK 1/60	240°C	60 Ncm	6 l	1475.00
07.360.004	MRK 1/90	240°C	90 Ncm	10 l	1771.00

Hastelloy C4

07.360.005	MRK 1/20 HC4	240°C	20 Ncm	2 l	1523.00
07.360.006	MRK 1/40 HC4	240°C	40 Ncm	4 l	1964.00
07.360.007	MRK 1/60 HC4	240°C	60 Ncm	6 l	2408.00
07.360.008	MRK 1/90 HC4	240°C	90 Ncm	10 l	2934.00

MRK 2 - mit NS-K 45/40

Material 1.4435/AISI 316L

Artikel-Nr.	Typ	Temperatur	Drehmoment	Volumen bis	CHF / Stk.
07.360.009	MRK 2/20	240°C	20 Ncm	2 l	1046.00
07.360.010	MRK 2/40	240°C	40 Ncm	4 l	1347.00
07.360.011	MRK 2/60	240°C	60 Ncm	6 l	1668.00
07.360.012	MRK 2/90	240°C	90 Ncm	10 l	2051.00

Hastelloy C4

07.360.013	MRK 2/20 HC4	240°C	20 Ncm	2 l	1544.00
07.360.014	MRK 2/40 HC4	240°C	40 Ncm	4 l	2179.00
07.360.015	MRK 2/60 HC4	240°C	60 Ncm	6 l	2698.00
07.360.016	MRK 2/90 HC4	240°C	90 Ncm	10 l	3218.00



AMSI-Glas^{AG}
Glasapparate, Labor- u. Pilottechnik
W e g e n s t e t t e n

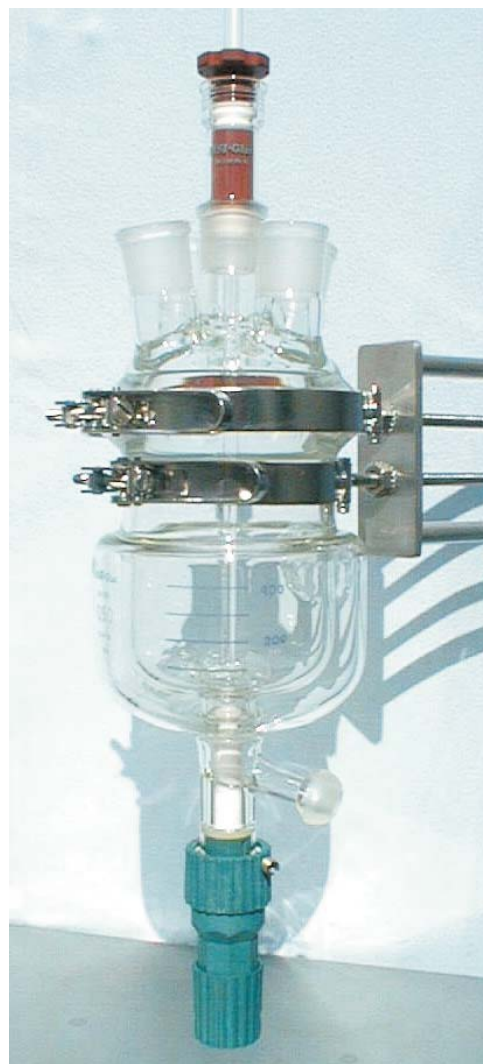
Magnetrührverschluss MRK



Andere Magnetrührverschlüsse und Rührwellen auf Anfrage!



Siehe auch unter - www.amsi.ch - Katalog - Kapitel 7



Zweifachhalterung "Vario-Grip"

Zweifachhalterung "Vario-Grip" aus Edelstahl, DBGM

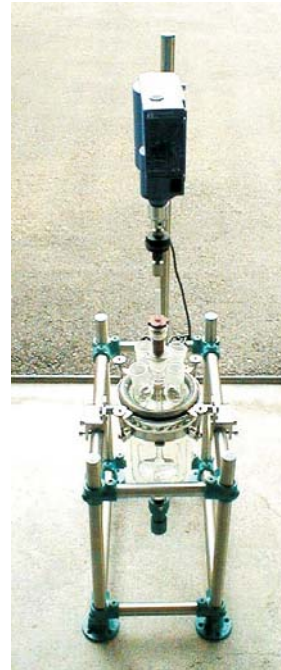
Planschliff-Verbindungssystem mit zusätzlicher Haltemöglichkeit.

Erlaubt Gefäss oder Deckel abzunehmen, ohne Auf- oder Anbauten zu demonstrieren. Durch variable Stativstäbe ist horizontale oder vertikale Befestigung möglich. Verschluss- und Haltesegmente sind austauschbar, dadurch ist ein universeller Einsatz unter jeweils neuen Bedingungen möglich. **Für System 's'**

Artikel-Nr.	DN/NW 's'			CHF / Stk.
07.341.001	60		3 436 061	680.00
07.341.002	100		3 436 101	713.00
07.341.003	120		3 436 121	841.00
07.341.004	150		3 436 151	827.00
07.341.005	200		3 436 201	907.00



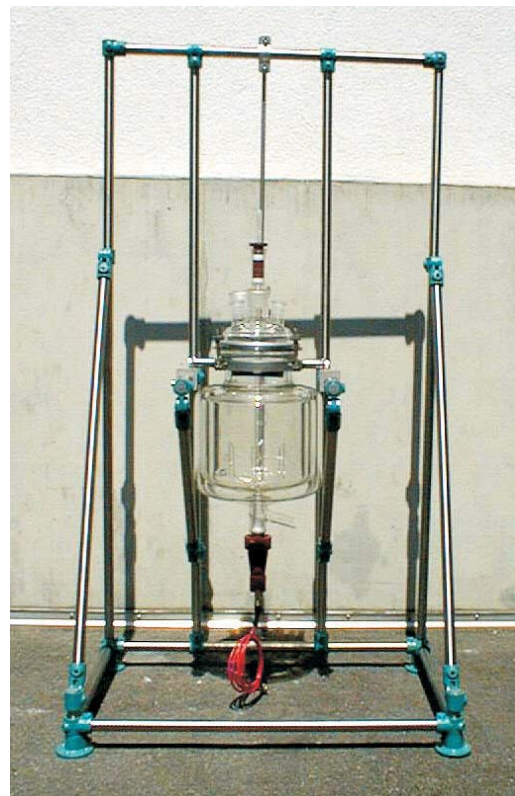
Gestell für div. Apparaturen - kundenspezifische Ausführung



1000 ml Apparatur mit Rührwerk



Gestell für komplette Apparatur
500 ml bis ca. 3000 ml



Gestell mit montiertem
20 Liter Doppelmantel-Gefäß
mit Bodenablaufventil Modell
H/Pt-100



07.286.xxx

Labor-Hebebühnen, hydraulisch

Aus Leichtmetall in stabiler Ausführung für statische Lasten bis 25 kg.

Artikel-Nr.	Typ*	Plattengrösse	Betriebslast	Verstellbereich	CHF / Stk.
mit Handhebel		mm	kg	mm	
07.286.001	2297	200 x 230	25	91 - 285	963.00
07.286.002	2297/A	200 x 230	25	91 - 285	1181.00
07.286.003	2297/S	200 x 230	15	108 - 393	1050.00
07.286.004	2297/E	200 x 230	25	91 - 285	2735.00
07.286.005	2297/G	300 x 300	25	91 - 285	1079.00
07.286.006	2297/GA	300 x 300	25	91 - 285	1289.00
mit Fusshebel					
07.286.007	2294	400 x 450	85	190 - 620	2640.00
07.286.008	2295	500 x 500	85	260 - 870	3008.00
07.286.009	2296	600 x 600	85	260 - 1070	3157.00

* Legende

A = mit Absenksicherung

S = Sonderhöhe

E = aus Edelstahl

G = Grundausführung 300 x 300 mm

GA = Grundausführung mit Absenksicherung

andere Hebebühnen auf Anfrage
siehe auch unter www.amsi.ch
Kataloge Kapitel 7

AMSI-Laborhebebühnen

07.090.xxx					
Hebebühnen aus 18/10 Stahl, DIN 12897					
Artikel-Nr.	TiefexBreite	Höhe	Kg/max	Typ	CHF / Stk.
	mm	min - max			
07.090.001	100x100	55 - 120	10	1/Stellrad	191.00
07.090.002	160x130	60 - 275	30	1/Stellrad	204.50
07.090.003	200x200	60 - 275	30	1/Stellrad	246.00
07.090.004	240x240	60 - 275	30	1/Stellrad	262.50
07.090.007	300x300	130 - 470	60	2 für Ratsche	1368.00
07.090.008	400x400	130 - 470	60	2 für Ratsche	1681.00
07.090.010	Ratsche - bitte separat dazu bestellen				52.70
07.091.xxx					
Hebebühnen DIN 12897					
Aluminium, grün, Epoxi-pulverbeschichtet					
Artikel-Nr.	TiefexBreite	Höhe	Kg/max	Typ	CHF / Stk.
	mm	min - max			
07.091.001	100x100	55 - 120	10	1/Stellrad	141.00
07.091.002	160x130	60 - 275	30	1/Stellrad	155.00
07.091.003	200x200	60 - 275	30	1/Stellrad	180.00
07.091.004	240x240	60 - 275	30	1/Stellrad	195.00
07.091.007	300x300	130 - 470	60	2 für Ratsche	680.00
07.091.008	400x400	130 - 470	60	2 für Ratsche	1018.00
07.091.010	Ratsche - bitte separat dazu bestellen				52.70
07.092.xxx					
Hebebühnen DIN 12897					
Aluminium eloxiert, blau					
Artikel-Nr.	Tiefe-Breite	Höhe	Kg/max	Typ	CHF / Stk.
	mm	min - max			
07.092.001	100x100	55 - 120	10	1/Stellrad	153.50
07.092.002	160x130	60 - 275	30	1/Stellrad	167.50
07.092.003	200x200	60 - 275	30	1/Stellrad	196.50
07.092.004	240x240	60 - 275	30	1/Stellrad	213.00
07.092.007	300x300	130 - 470	60	2 für Ratsche	746.00
07.092.008	400x400	130 - 470	60	2 für Ratsche	1119.00
07.092.010	Ratsche - bitte separat dazu bestellen				52.70



andere Hebebühnen auf Anfrage
siehe auch unter www.amsi.ch
Kataloge Kapitel 7

Kegelschliffklammern KC

Kegelschliffklammern aus POM (Polyacetal, Schmelzpunkt bei 170°C, wärmebeständig bis 150°C) sind einfach, sicher und schnell aufzusetzen und zeichnen sich durch ihre Formstabilität und guten Federeigenschaften aus. Die Glasoberfläche wird beim Aufsetzen im Gegensatz zu herkömmlichen Drahtklammern nicht verletzt. Das erhöht die Sicherheit im Labor. Durch die verschiedenen Farben sind die Grössen leicht voneinander zu unterscheiden.



Artikel-Nr.	Code	Farbe		CHF / Stk.
06.355.001	KC 10	grün		3.00
06.355.002	KC 12	violett		3.10
06.355.003	KC 14	gelb		3.10
06.355.004	KC 19	blau		3.20
06.355.005	KC 24	grün		3.40
06.355.006	KC 29	rot		3.60
06.355.007	KC 34	orange		4.00
06.355.008	KC 40	gelb		4.60
06.355.009	KC 45	braun		4.80



Kegelschliffklammern aus Federstahl KCM

Für Einsätze unter sehr hohen Temperaturen stellen die Schliffklammern aus Federstahl eine wichtige Ergänzung zu Kegelschliffklammern aus Polyacetal (POM) dar. Gegenüber herkömmlichen Drahtklammern lassen sie sich einfach und sicher aufsetzen und sind formstabil.

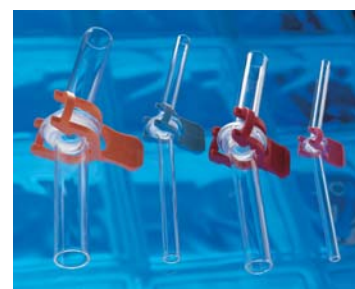
07.310.001	KCM 14	Nickel		6.00
07.310.002	KCM 19	Nickel		6.40
07.310.003	KCM 24	Nickel		6.70
07.310.004	KCM 29	Nickel		7.00



Kugelschliffklammern KS

Die Kugelschliffklammer stellt eine günstige Alternative zu herkömmlichen Kugelschliffklammern aus Metall dar. Sie lassen sich einfach auf- und absetzen. Durch die guten Federeigenschaften des Werkstoffs POM wird ein Zerkratzen der Glasoberfläche vermieden. Ein wichtiger Beitrag für die Sicherheit im Labor. Durch die verschiedenen Farben sind die Grössen leicht voneinander zu unterscheiden.

Artikel-Nr.	Code	Farbe		CHF / Stk.
06.356.001	KS 13	violett		4.20
06.356.002	KS 19	hellblau		4.30
06.356.003	KS 29	dunkelrot		4.60
06.356.004	KS 35	orange		4.70





Dewargefässe zylindrisch



Dewargefässe mit flachem Boden



Dewargefässe in Schalenform



Dewargefässe für Magnetrührwerke



Dewar Transport Gefässe



Dewar- und Isoliergefässe



11.001.xxx

Laborflaschen aus Borosilikatglas 3.3

DIN-Gewinde, mit Teilung, komplett mit blauer Schraubverschlusskappe und Ausgiessring aus PP, ISO 4796-1

Artikel-Nr.	Inhalt ml	Gewinde GL	VE	CHF / Stk.
11.001.003	100	45	10	3.60
11.001.004	250	45	10	3.70
11.001.005	500	45	10	4.60
11.001.006	1000	45	10	6.20
11.001.007	2000	45	10	17.30
11.001.008	5000	45	1	93.40
11.001.009	10000	45	1	152.00
11.001.010	20000	45	1	272.50



11.002.xxx

Laborflaschen aus Borosilikatglas 3.3, Braunglas

DIN-Gewinde, mit Teilung, komplett mit blauer Schraubverschlusskappe und Ausgiessring aus PP, ISO 4796-1

Artikel-Nr.	Inhalt ml	Gewinde GL	VE	CHF / Stk.
11.002.003	100	45	10	12.50
11.002.004	250	45	10	15.80
11.002.005	500	45	10	23.00
11.002.006	1000	45	10	34.00
11.002.007	2000	45	10	48.40
11.002.008	5000	45	1	140.50
11.002.009	10000	45	1	204.00
11.002.010	20000	45	1	364.00



BRAUNGLAS

11.004.xxx

Laborflaschen DURAN

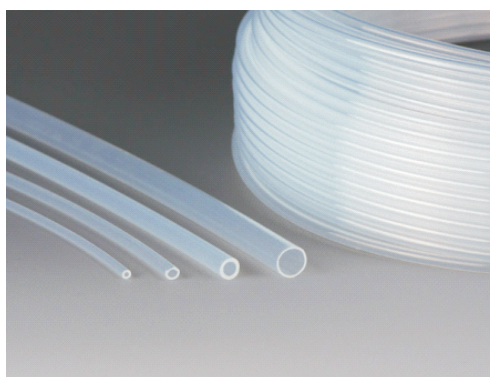
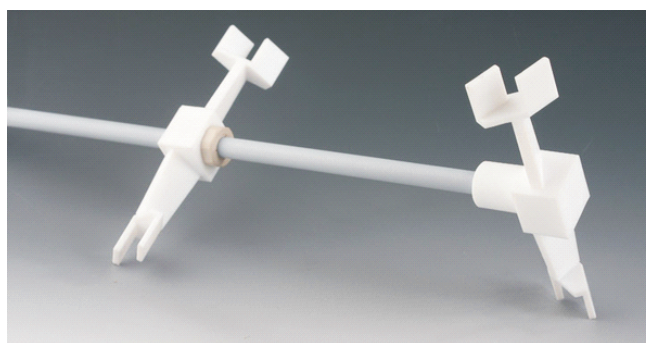
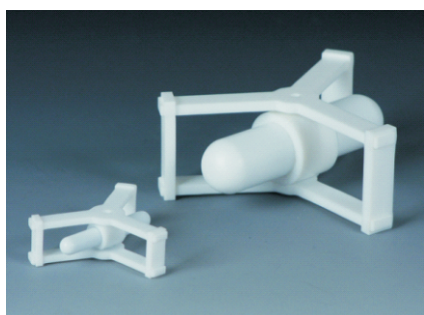
DIN-Gewinde, mit Teilung, mit blauer Schraubverschlusskappe und Ausgiessring, ISO 4796, mit Retrace Code

Artikel-Nr.	Inhalt ml	Gewinde GL	VE	CHF / Stk.
11.004.001	25	25	10	8.90
11.004.002	50	32	10	9.50
11.004.003	100	45	10	8.10
11.004.103	150	45	10	8.80
11.004.004	250	45	10	9.10
11.004.005	500	45	10	11.40
11.004.105	750	45	10	14.20
11.004.006	1000	45	10	16.10
11.004.007	2000	45	10	37.70
11.004.107	3500	45		119.00
11.004.008	5000	45		163.00
11.004.009	10000	45		265.50
11.004.010	15000	45		331.00
11.004.011	20000	45		574.00



Retrace Code

Preise sind nur gültig auf ganze Verpackungseinheiten - VE
Andere Grössen und Ausführungen auf Anfrage



Kunststoff- und Gummiartikel



Preise siehe unter - www.amsi.ch - Katalog - Kapitel 6