Simply the best fixation.

FISSO
Swiss Made

3-D-Gelenkstative

Innovative Qualitätsprodukte

Funktionsweise 04

Messtechnik 06

- Strato Line 07
- Strato µ-Line 09
- Classic Line 10
- Base Line 13
- Strato-Kofferset 14
- Einzelkomponenten Messtechnik 15

Optik, Photo & Video 18

- Photo-Kofferset 19
- Einzelkomponenten Optik, Photo & Video 20

Universelle Anwendungen 22

- Haltesysteme 23
- Einzelkomponenten Universelle Anwendungen 24

Funktionsweise

Im Handumdrehen exakt positioniert und fixiert.

Die Fisso-Gelenkstative lassen sich leicht und exakt in jede gewünschte Position bringen. Mit dem Zentralspanngriff werden alle drei Gelenke fixiert. Der kurze Klemmweg und das stufenlose Spannsystem bieten höchsten Bedienungskomfort und erlauben effizientes Arbeiten.

Innovative Qualitätsprodukte
Die Marke Fisso steht für bedienungsfreundliche, individualisierte Haltesystemlösungen, welche allen Anforderungen der Kunden gerecht werden. Fisso als jahrzehntelang bewährtes Original verspricht hohe Zuverlässigkeit, funktionales Design und ist Swiss Made. Die Fisso-Systeme werden aus hochwertigem Stahl und Leichtmetall gefertigt. Dank dieser soliden Qualität ist eine dauerhafte und wartungsfreie Anwendung garantiert.

Stabilität
Die kräftig dimensionierten Bauteile und die exakte Passform im Kugelgelenk verleihen dem Gelenkstativ hohe Stabilität.

Präzise Mikrofeineinstellung:

- spielfreie Mikrofeineinstellung aus Stahl
- exakte Positionierung der Messgeräte
- hohe Messgenauigkeit
- kombinierte Aufnahme für Messuhren und elektronische Längenmesstaster

Raffiniertes Zentralspannsystem:

- einfaches Positionieren
- alle drei Gelenke mit einem Griff sicher fixiert
- wartungsfreier, mechanischer Spannmechanismus
- kurzer, stufenloser Klemmweg

Sichere, stabile Basis:

- verschiedene hochwertige Gerätefüsse

Messtechnik

Die 3-D-Mess-Gelenkstative von Fisso mit zentralem Spannmechanismus zeichnen sich durch hohe Qualität und Zuverlässigkeit aus. Es gibt sie in verschiedenen Designs: Die Strato Line aus rot eloxiertem, hochwertigem Leichtmetall ist in vier Grössen lieferbar. Die neue µ-Line-Ausführung ermöglicht Messungen im Hochpräzisionsbereich. Die Classic Line aus Stahl mit verchromten Armteilen ist in sechs Grössen erhältlich und mit Aktionsradien von 130 mm bis zu 630 mm vielseitig einsetzbar. Die einfacheren Base-Line-Mess-Stative werden in drei Grössen angeboten.

Strato Line

3-D-Mess-Gelenkstativ

Strato Line ist die moderne Modellreihe mit rot eloxierten, aus hochwertigem Leichtmetall gefertigten Armteilen. Die Gelenkstative sind in vier Grössen lieferbar und können mit verschiedenen Gerätefüssen kombiniert werden. Alle Modelle sind mit der spielfreien Mikrofeineinstellung (F) mit kombinierter Aufnahme für Messuhren, Längenmesstaster und Fühlhebeltaster ausgerüstet.

Strato **XS-13**

Das kleinste Strato-Modell ist für den Einsatz mit Fühlhebelmessgeräten auf Werkzeugmaschinen, in Messvorrichtungen und bei beschränkten Platzverhältnissen geeignet. Die Vorspannung ist nicht einstellbar.

XS13.20 mit Topfmagnet (TMS) (permanent)

XS13.41 mit Uhrenhalter (f) ohne Feineinstellung, mit Einspannzapfen (C) zum Positionieren und Ausrichten auf Maschinen

XS13.50 mit Schaltmagnet (S2)

Typ	Gesamthöhe mm	Aktionsradius mm	Feineinstellung [1,2] mm	Fussgrösse mm	Haftkraft ca. N	Bestell-Nr.
XS-13 F + TMS	210	130	Ø 8	Ø 30 x 25	150	**XS13.20**
XS-13 F	185	130	Ø 8	-	-	**XS13.30**
XS-13 f + C	201	130	Ø 8	Ø 10 x 40	-	**XS13.41**
XS-13 F + S2	220	130	Ø 8	34 x 30 x 35	300	**XS13.50**

Alle Modelle ohne Messuhr / Fühlhebelmessgerät

[1] Mikrofeineinstellung mit Schwalbenschwanz und Aufnahmebohrung

[2] US-Standard: Mikrofeineinstellung mit Aufnahme Ø 3/8“ ergibt Bestellnummer nnnn.n5, Beispiel: XS13.25

Strato **S-20**

Das mittlere Strato-Modell für Messtaster und Messuhren ist in allen Bereichen der Mechanik einsetzbar. Die Vorspannung ist nicht einstellbar.

S-20.10 mit Schaltmagnet (M)

S-20.20 mit Topfmagnet (TM) (permanent)

S-20.30 mit Anyform-Magnet (AM) (permanent)

S-20.60 mit Anyform-Magnet (AMO) ein- und ausschaltbar mittels Drehgriff

Typ	Gesamthöhe mm	Aktionsradius mm	Feineinstellung [1,2] mm	Fussgrösse mm	Haftkraft ca. N	Bestell-Nr.
S-20 F + M	310	200	Ø 8	60 x 50 x 55	800	**S-20.10**
S-20 F + TM	335	200	Ø 8	Ø 40 x 30	300	**S-20.20**
S-20 F + AM	310	200	Ø 8	77 x 48 x 55	600	**S-20.30**
S-20 F	255	200	Ø 8	-	-	**S-20.50**
S-20 F + AMO	310	200	Ø 8	91 x 52 x 55	600	**S-20.60**

Alle Modelle ohne Messuhr / Fühlhebelmessgerät

[1] Mikrofeineinstellung mit Schwalbenschwanz und Aufnahmebohrung

[2] US-Standard: Mikrofeineinstellung mit Aufnahme Ø 3/8" ergibt Bestellnummer nnnn.n5 (Beispiel: S-20.15)

Strato **M-28**

Das grosse Strato-Modell hat zusätzlich eine stufenlos einstellbare Vorspannung zum Schutz der Messgeräte.

M-28.10 mit Schaltmagnet (M)

M-28.20 mit Vakuumsockel (V)

M-28.40 mit Granitschiebefuss (G)

Typ	Gesamthöhe mm	Aktionsradius mm	Feineinstellung [1,2] mm	Fussgrösse mm	Haftkraft ca. N	Bestell-Nr.
M-28 F + M	390	280	Ø 8	60 x 50 x 55	800	**M-28.10**
M-28 F + V	365	280	Ø 8	Ø 88 x 27	-	**M-28.20**
M-28 F	335	280	Ø 8	-	-	**M-28.30**
M-28 F + G	385	280	Ø 8	150 x 120 x 50 x 50	-	**M-28.40**
M-28 F + SM [3]	390	280	Ø 8	75 x 50 x 55	1000	**M-28.50**

Alle Modelle ohne Messuhr / Fühlhebelmessgerät

[1] Mikrofeineinstellung mit Schwalbenschwanz und Aufnahmebohrung

[2] US-Standard: Mikrofeineinstellung mit Aufnahme Ø 3/8" ergibt Bestellnummer nnnn.n5 (Beispiel: S-28.15)

[3] mit Schaltmagnet (SM)

Strato µ-Line

3-D-Mess-Gelenkstativ für höchste Präzision

Die Strato µ-Line ist eine Erweiterung der Strato Line in den Hochpräzisionsbereich. Das Gelenkstativ zeichnet sich, dank kräftig dimensionierten Bauteilen, durch sehr hohe Stabilität und Genauigkeit aus. Die Präzisions-feineinstellung (P) mit hervorragendem Einstellkomfort und hoher Wiederholgenauigkeit eignet sich speziell für Messungen im µ-Bereich.

Strato µ-Line **L-33**

L-33.10 mit Schaltmagnet (SM)

L-33.20 mit Granitschiebefuss (G)

Typ	Gesamthöhe mm	Aktionsradius mm	Feineinstellung [1,2] mm	Fussgrösse mm	Haftkraft ca. N	Bestell-Nr.
L-33 P + SM	444	330	Ø 8	75 x 50 x 55	1000	**L-33.10**
L-33 P + G	439	330	Ø 8	150 x 120 x 50 x 50	-	**L-33.20**
L-33 P	389	330	Ø 8	-	-	**L-33.30**

Alle Modelle ohne Messuhr / Fühlhebelmessgerät

[1] Präzisionsfeineinstellung mit Schwalbenschwanz und Aufnahmebohrung

[2] US-Standard: Präzisionsfeineinstellung mit Aufnahme Ø 3/8“ ergibt Bestellnummer nnnn.n5, Beispiel: L-33.15

Classic Line

3-D-Mess-Gelenkstativ

Classic Line ist die bewährte Modellreihe mit verchromten Armteilen. Die Gelenkstative sind in sechs Grössen lieferbar und können mit verschiedenen Gerätefüssen kombiniert werden. Alle Modelle sind mit der spielfreien Mikrofeineinstellung (F) mit kombinierter Aufnahme für Messuhren, Längenmesstaster und Fühlhebeltaster ausgerüstet.

Classic **1100-13**

Das kleinste Classic-Modell ist für den Einsatz mit Fühlhebelmessgeräten auf Werkzeugmaschinen, in Messvorrichtungen und bei beschränkten Platzverhältnissen geeignet. Die Vorspannung ist nicht einstellbar.

1113.10 mit Schaltmagnet (S2)

Typ	Gesamthöhe mm	Aktionsradius mm	Feineinstellung [1,2] mm	Fussgrösse mm	Haftkraft ca. N	Bestell-Nr.
1100-13 F + S2	220	130	Ø 8	34 x 30 x 35	300	**1113.10**
1100-13 F	185	130	Ø 8	-	-	**1113.20**

Alle Modelle ohne Messuhr / Fühlhebelmessgerät

[1] Mikrofeineinstellung mit Schwalbenschwanz und Aufnahmebohrung

[2] US-Standard: Mikrofeineinstellung mit Aufnahme Ø 3/8“ ergibt Bestellnummer nnnn.n5, Beispiel: 1113.15

Classic **2200-20**

Das kleine Classic-Modell für Messtaster und Messuhren ist in allen Bereichen der Mechanik einsetzbar. Die Vorspannung ist nicht einstellbar.

2220.10 mit Schaltmagnet (M)

2220.50 mit Topfmagnet (TM) (permanent) und Säule (50 mm)

Typ	Gesamthöhe mm	Aktionsradius mm	Feineinstellung [1,2] mm	Fussgrösse mm	Haftkraft ca. N	Bestell-Nr.
2200-20 F + M	310	200	Ø 8	60 x 50 x 55	800	**2220.10**
2200-20 F	255	200	Ø 8	-	-	**2220.30**
2200-20 F + AM [3]	310	200	Ø 8	77 x 48 x 55	600	**2220.40**
2200-20 F + S + TM	335	200	Ø 8	Ø 40 x 30	300	**2220.50**
2200-20 F + AMO [4]	310	200	Ø 8	91 x 52 x 55	600	**2220.60**

Alle Modelle ohne Messuhr / Fühlhebelmessgerät

[1] Mikrofeineinstellung mit Schwalbenschwanz und Aufnahmebohrung

[2] US-Standard: Mikrofeineinstellung mit Aufnahme Ø 3/8“ ergibt Bestellnummer nnnn.n5, Beispiel: 2220.15

[3] mit Anyform-Magnet, permanent (AM)

[4] mit Anyform-Magnet, ein- und ausschaltbar mittels Drehgriff (AMO)

Classic **3300-28 und 3300-40**

Die Standard-Classic-Modelle für Messtaster und Messuhren sind in allen Bereichen der Mechanik einsetzbar. Die Vorspannung ist nicht einstellbar.

3328.10 mit Schaltmagnet (M)

3340.10 mit Schaltmagnet (SM)

Typ	Gesamthöhe mm	Aktionsradius mm	Feineinstellung [1,2] mm	Fussgrösse mm	Haftkraft ca. N	Bestell-Nr.
3300-28 F + M	390	280	Ø 8	60 x 50 x 55	800	**3328.10**
3300-28 F	335	280	Ø 8	-	-	**3328.30**
3300-28 F + SM	390	280	Ø 8	75 x 50 x 55	1000	**3328.40**
3300-40 F + SM	510	400	Ø 8	75 x 50 x 55	1000	**3340.10**
3300-40 F	455	400	Ø 8	-	-	**3340.30**

Alle Modelle ohne Messuhr / Fühlhebelmessgerät

[1] Mikrofeineinstellung mit Schwalbenschwanz und Aufnahmebohrung

[2] US-Standard: Mikrofeineinstellung mit Aufnahme Ø 3/8“ ergibt Bestellnummer nnnn.n5, Beispiel: 3328.15

Classic **4400-45**

Das grosse Classic-Modell ist für grosse Werkstücke und Maschinen geeignet. Die stufenlos einstellbare Vorspannung dient zum Schutz der Messgeräte.

4445.10 mit Schaltmagnet (SM)

Typ	Gesamthöhe mm	Aktionsradius mm	Feineinstellung [1,2] mm	Fussgrösse mm	Haftkraft ca. N	Bestell-Nr.
4400-45 F + SM	568	450	Ø 8	75 x 50 x 55	1000	**4445.10**
4400-45 F	513	450	Ø 8	-	-	**4445.20**
4400-45 F + MM [3]	585	450	Ø 8	120 x 60 x 55	1500	**4445.30**

Alle Modelle ohne Messuhr / Fühlhebelmessgerät

[1] Mikrofeineinstellung mit Schwalbenschwanz und Aufnahmebohrung

[2] US-Standard: Mikrofeineinstellung mit Aufnahme Ø 3/8“ ergibt Bestellnummer nnnn.n5 (Beispiel: 4445.15)

[3] mit Schaltmagnet (MM)

Classic **6400-63**

Das Maxi-Classic-Modell mit stufenlos einstellbarer Vorspannung zum Schutz der Messgeräte ist für Werkstücke und Maschinen in grössten Dimensionen geeignet.

6463.10 mit Schaltmagnet (MM)

6463.49 mit Doppel-Schaltmagnet (DMM) und Säule 450 mm

Typ	Gesamthöhe mm	Aktionsradius mm	Feineinstellung [1,2] mm	Fussgrösse mm	Haftkraft ca. N	Bestell-Nr.
6400-63 F + MM	740	630	Ø 8	120 x 60 x 55	1500	**6463.10**
6400-63 F	685	630	Ø 8	-	-	**6463.20**
6400-63 F + S + DMM	1210	630	Ø 8	2 x 120 x 60 x 55	2 x 1500	**6463.49**

Alle Modelle ohne Messuhr / Fühlhebelmessgerät

[1] Mikrofeineinstellung mit Schwalbenschwanz und Aufnahmebohrung

[2] US-Standard: Mikrofeineinstellung mit Aufnahme Ø 3/8“ ergibt Bestellnummer nnnn.n5 (Beispiel: 6463.15)

Base Line
Mess-Stativ

Die Base-Line-Modelle sind einfache und praktische Lösungen mit hoher Stabilität. Sie verfügen über eine starke Klemmung mit robusten Leichtmetall-Klemmbacken, ein Zusatzgelenk für die Feineinstellung sowie eine präzise Mikrofeineinstellung (F) mit kombinierter Aufnahme für Messuhren und Taster mit Schwalbenschwanz.

Base Line **LXS25, LS30, LM35**

LS30.10 mit Schaltmagnet (M)

Typ	Gesamthöhe mm	Querarm Ø x L mm	Vertikalarm Ø x L mm	Fussgrösse mm	Feineinstellung [1] mm	Haftkraft ca. N	Bestell-Nr.
LXS25 F + S2	277	8 x 75	10 x 106	34 x 30 x 35	Ø 8	300	**LXS25.10**
LS30 F + M	367	10 x 106	12 x 156	60 x 50 x 55	Ø 8	800	**LS30.10**
LM35 F + M	453	12 x 164	14 x 184	60 x 50 x 55	Ø 8	800	**LM35.10**

Alle Modelle ohne Messuhr / Fühlhebelmessgerät

[1] Mikrofeineinstellung mit Schwalbenschwanz und Aufnahmebohrung

Strato-Kofferset

Strato **XS-13**

Das Strato-Kofferset ist für unterschiedlichste Messungen und für den Einsatz vor Ort geeignet.

XS13.50-S1 mit Mikrofeineinstellung und Fühlhebelmessgerät, inkl. Koffer mit Schaumstoffeinlage

XS13.50-S1-SEC mit Mikrofeineinstellung ohne Fühlhebelmessgerät, inkl. Koffer mit Schaumstoffeinlage

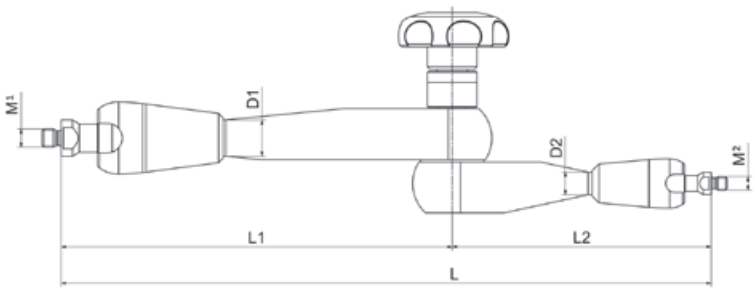
Typ	Aktionsradius mm	Fussgrösse mm	Haftkraft ca. N	Feineinstellung [1] mm	Fühlhebelmess-gerät	Bestell-Nr.
XS13 F + S2 mit Messgerät und Koffer	130	34 x 30 x 35	300	Ø 8	Glasreif-Ø ca. 30 mm Auflösung 0.01 mm	**XS13.50-S1**
XS13 F + S2 mit Koffer	130	34 x 30 x 35	300	Ø 8	-	**XS13.50-S1-SEC**

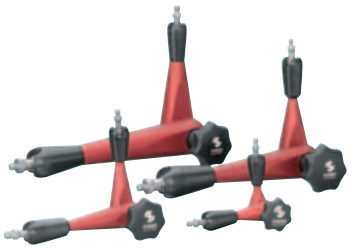
[1] Mikrofeineinstellung mit Schwalbenschwanz und Aufnahmebohrung

Einzelkomponenten
Messtechnik

Individuelle 3-D-Mess-Gelenkstative können, auf spezifische Kundenbedürfnisse zugeschnitten, aus Fisso-Einzelkomponenten zusammengestellt werden. Die Dimensionierung der Gerätefüsse wird dabei auf die Gelenkstativ-Grösse abgestimmt.

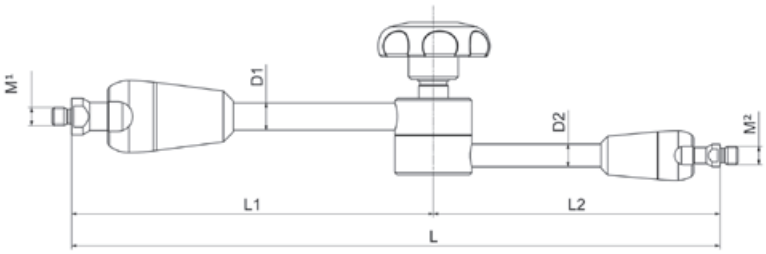
Anbau-Gelenkstative





Strato-Line-Mess-Stative
4.000-4.800

Typ	Farbe	L mm	L1 mm	M¹	L2 mm	M²	Bestell-Nr.
Strato XS-13	rot	130	70	M6	60	M6	**4.000**
Strato S-20	rot	200	120	M8	80	M6	**4.100**
Strato M-28	rot	280	170	M8	110	M6	**4.200**
Strato L-33	rot	330	201	M8	129	M8	**4.800**



Classic-Line-Mess-Stative
1.110-1.640

Typ	Farbe	L mm	L1 mm	M¹	L2 mm	M²	Bestell-Nr.
1100-13	chrom	130	71	M6	59	M6	**1.110**
2200-20	chrom	197	112	M8	85	M6	**1.220**
3300-28	chrom	288	161	M8	127	M6	**1.330**
3300-40	chrom	407	220	M8	187	M8	**1.360**
4400-45	chrom	453	260	M8	193	M8	**1.440**
6400-63	chrom	635	373	M10 x 1.25	262	M8	**1.640**

Messgeräte-Halter

Je nach Modell sind die Fisso-Gelenkstative mit spielfreien Mikrofeineinstellungen (F), Uhrenhaltern (f) oder Präzisionsfeineinstellungen (P) mit kombinierter Aufnahme für Messuhren, Längenmesstaster und Fühlhebeltaster ausgerüstet.

Mikrofeineinstellung (F)

Mikrofeineinstellung (F) zu Base Line

Uhrenhalter (f)

Präzisionsfeineinstellung (P)

Typ	(F)	(F)	(F)	(F)	(F) Base Line	(f)	(f)	(f)	(P)	(P)
Aufnahmebohrung	8 mm	8 mm	3/8“	3/8“	8 mm	8 mm	3/8“	8 mm	8 mm	3/8“
Schwalben-schwanz	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Anschluss-gewinde	M6	M8	M6	M8	M6	M6	M6	M8	M8	M8
Bestell-Nr.	**5.320**	**5.321**	**5.322**	**5.323**	**5.327**	**5.330**	**5.331**	**5.332**	**5.350**	**5.352**

Adapter

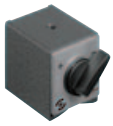
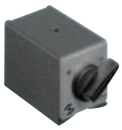
Reduzierhülse für alle Feineinstellungen und Uhrenhalter

Typ	Reduzierhülse
Ø innen	6 mm
Ø aussen	8 mm
Bestell-Nr.	**5.850**

Gewindeadapter zwischen Magnet (MM/DMM) und Stativ

Typ	Gewindeadapter
Abmessungen	Ø 32 x 20 mm
Gewinde innen	M8
Gewinde innen	M10 x 1.25
Bestell-Nr.	**5.950**

Gerätefüsse

Typ	Schaltmagnet S2	Schaltmagnet S3	Schaltmagnet M	Schaltmagnet SM
schaltbar	ja	ja	ja	ja
Dimensionen mm	34 x 30 x 35	40 x 40 x 40	60 x 50 x 55	75 x 50 x 55
Haftkraft ca. N	300	600	800	1000
Gewinde	M6	M6	M8	M8
Bestell-Nr.	**5.060**	**5.065**	**5.079**	**5.081**

Typ	Schaltmagnet MM	Schaltmagnet DMM	Topfmagnet TM	Topfmagnet TMS
schaltbar	ja	ja	-	-
Dimensionen mm	120 x 60 x 55	120 x 130 x 55	Ø 40 x 30	Ø 30 x 25
Haftkraft ca. N	1500	2 x 1500	300	150
Gewinde	M10 x 1.25	M10 x 1.25	M8	M6
Bestell-Nr.	**5.082**	**5.089**	**5.083**	**5.086**

Typ	Anyform-Magnet AM	Anyform-Magnet AMO	Vakuumfuss V	Granitschiebefuss G
schaltbar	-	ja	ja	-
Dimensionen mm	77 x 48 x 55	91 x 52 x 55	Ø 88 x 27	150 x 120 x 50 x 50
Haftkraft ca. N	600	600	-	-
Gewinde	M8	M8	M8	M8
Bestell-Nr.	**5.084**	**5.088**	**5.090**	**5.091**

Optik, Photo & Video

Aus einzelnen Fisso-Komponenten können für individuellen Bedarf spezifische Haltesysteme zusammengestellt werden.
Je nach Einsatzgebiet können Lichtquellen, Gegenstände, Monitore oder Kameras präzis positioniert und sicher gehalten werden.

Photo-Kofferset

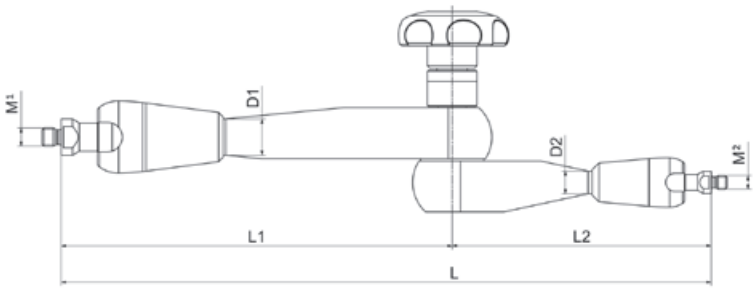
Fisso-Haltesysteme für den Photo-Bereich. Dank den Photoadaptern ist das gesamte Angebot der Fisso-Gelenkarme mit Produkten anderer Anbieter kompatibel.

Typ	Dimensionen	Gewindetyp	Gewinde	Art.-Nr.	Bestell-Nr.
Strato S-20 Gelenkstativ	Aktionsradius 200 mm	Aussengewinde	2 x M6	4.120	**Komplettes Set S-20.00**
Stahlsockel	Ø 100 mm	Innengewinde	3 x M6	5.041	
Klemmsockel	80 x 20 x 40 mm	Innengewinde	2 x M6	5.202	
Klemmzwinge mit Kunststoffbacken	-	Innengewinde	M6	5.310	
Verlängerung	200 mm	Aussen- / Innengewinde	M6 / M6	5.440	
Adapter	31 x 15.7 mm	Innengewinde	M6 / 3/8“ Ww	93.766	
Übergewinde	-	Aussen- / Innengewinde	3/8“ Ww / 1/4“ Ww	93.587	
Gabelschlüssel	Grösse 7	-	-	92.800	

Einzelkomponenten
Optik, Photo & Video

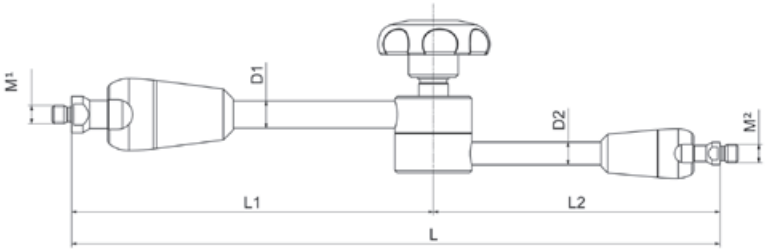
Anbau-Gelenkstative

Individuelle Fisso-Haltesysteme können aus den einzelnen Komponenten zusammengestellt werden. Zum Beispiel zum Halten von Gegenständen, Lichtquellen, Monitoren oder Kameras.



Strato-Line-Stative 4.030-4.160

Typ	Farbe	L mm	L1 mm	D1 mm	M¹	L2 mm	D2 mm	M²	Bestell-Nr.
XS-13	schwarz	130	70	9	M6	60	8	M6	**4.030**
S-20 sz	schwarz	200	100	9	M6	100	9	M6	**4.120**
S-26 sz	schwarz	260	145	10	M8	115	10	M6	**4.160**
L-34	schwarz	340	170	16	M8	170	16	M8	**4.300**



Classic-Line-Stative 1.320, 3.307, 3.308

Typ	Farbe	L mm	L1 mm	D1 mm	M¹	L2 mm	D2 mm	M²	Bestell-Nr.
3200-38	schwarz	374	187	10	M8	187	10	M6	**1.320**
4900-30 [1]	schwarz	302	151	16	3/8“	151	16	3/8“	**3.305**
4900-30 [1]	schwarz	304	152	16	M10	152	16	M10	**3.307**
4900-40 [1]	schwarz	400	200	16	M10	200	16	M10	**3.306**
4900-55 [1]	schwarz	550	275	16	M10	275	16	M10	**3.308**

[1] mit stufenlos einstellbarer Vorspannung

Adapter

Typ	Adapter	Adapter	Adapter	Adapter	Adapter	Adapter	Adapter	Adapter	Adapter	Verlänge-rung
Dimension mm	L 31	L 31	L 31	L 17	L 17	L 17	L 17	L 17	L 17	Ø 8 x 200
Gewinde aussen	-	-	-	M6	M8	1/4“	1/4“	3/8“	3/8“	M6
Gewinde innen	M6 / 3/8“[1]	M8 / 3/8“[1]	M10 / 3/8“[1]	M8	M6	M6	M8	M6	M8	M6
Bestell-Nr.	**93.766**	**93.767**	**93.768**	**5.910**	**5.911**	**5.930**	**5.931**	**5.932**	**5.933**	**5.440**

[1] Übergewinde aussen 3/8“ Ww, innen 1/4“ Ww, Bestell-Nr. 93.587

Kopf- und Fusskomponenten

Typ	Klemmzwinge KT1 ALU	Klemmzwinge KT2 ALU	Klemmzwinge mit Kunststoff-backen	Klemmzwinge mit Kunststoff-backen	Lichtleiterhalter mit Klemm-schraube	Lichtleiterhalter mit Klemm-schraube	Lichtleiterhalter mit Klemmring
Dimensionen mm	25	50	50	21	Ø 9-12	Ø 11-16	Ø 10
Gewinde	M6	M6	M6	M6	M6	M6	M6
Bestell-Nr.	**5.145**	**5.155**	**5.301**	**5.310**	**5.450**	**5.451**	**5.452**

Typ	Stahlsockel	Stahlsockel	Stahlsockel	Stahlsockel	Klemmsockel	Klemmsockel
Dimensionen mm	Ø 150	Ø 150	Ø 100	Ø 100	80 x 20 x 40	80 x 30 x 40
Gewinde	M6	M8	M8	3 x M6	2 x M6	2 x M8
Bestell-Nr.	**5.031**	**5.032**	**5.040**	**5.041**	**5.202**	**5.204**

Universelle Anwendungen

Der umfangreiche Komponentenkatalog ermöglicht, je nach Kundenwunsch ein individuelles Fisso-Haltesystem zusammenzustellen. In der Gesamtübersicht sind alle erhältlichen Komponenten aufgelistet. Wir beraten Sie gerne, damit Sie mit dem für Sie besten Fisso-System arbeiten können.

Haltesysteme

Printplattenhalter

Der Printplattenhalter aus der Strato Line eignet sich besonders für Anwendungen in der Montage, für Reparaturen, in Labors oder in einem Prüffeld.

Typ	Gesamthöhe	Aktionsradius	Stahlsockel	Klemmzwinge mit Kunststoffbacken	Bestell-Nr.
M-28	433 mm	280 mm	Ø 150 mm	50 mm	**M-28.100**

Fixierhalter

Der Fixierhalter dient Ihnen als «dritte Hand» und eignet sich besonders für Anwendungen in der Montage oder für Reparaturen.

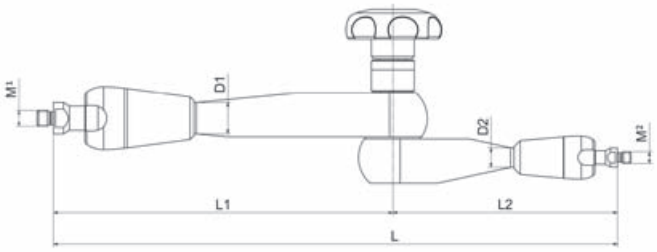
6362.80

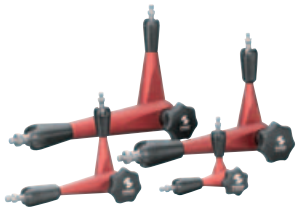
Typ	Gesamtlänge	Aktionsradius	Klemmzwinge oben	Klemmzwinge unten	Bestell-Nr.
4300-40, KT 2 + 3	-	450 mm	KT2 ST	KT3 ST	**4340.80**
6300-62, KT 3 + 4	-	620 mm	KT3 ST	KT4 ST	**6362.80**

Einzelkomponenten
Universelle Anwendungen

Anbau-Gelenkstative

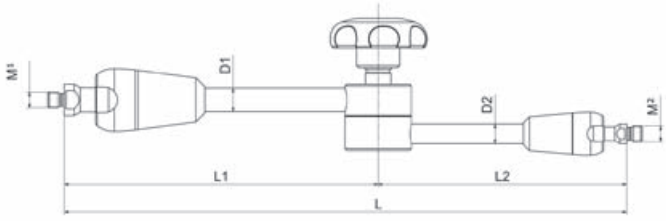
Standardmodelle für Maschinenbau, Messtechnik, Optik, Phototechnik etc.





Strato-Line-Stative 4.000-4.800

Typ	Farbe	L mm	L1 mm	D1 mm	M¹	L2 mm	D2 mm	M²	Bestell-Nr.
XS-13	rot	130	70	9	M6	60	8	M6	**4.000**
XS-13	schwarz	130	70	9	M6	60	8	M6	**4.030**
S-20	rot	200	120	10	M8	80	9	M6	**4.100**
S-20 sz	schwarz	200	100	9	M6	100	9	M6	**4.120**
S-26 sz	schwarz	260	145	10	M8	115	10	M6	**4.160**
M-28	rot	280	170	16	M8	110	10	M6	**4.200**
L-34	schwarz	340	170	16	M8	170	16	M8	**4.300**
L-33	rot	330	201	21	M8	129	17	M8	**4.800**



Classic-Line-Stative 1.110-1.640

Typ	Farbe	L mm	L1 mm	D1 mm	M¹	L2 mm	D2 mm	M²	Bestell-Nr.
1100-13	chrom	130	71	9	M6	59	8	M6	**1.110**
2200-20	chrom	197	112	10	M8	85	9	M6	**1.220**
3200-38	schwarz	374	187	10	M8	187	10	M6	**1.320**
3300-28	chrom	288	161	12	M8	127	10	M6	**1.330**
3300-28	chrom	280	160	12	M8	120	10	M8	**1.335**
3300-40	chrom	407	220	12	M8	187	10	M8	**1.360**
4300-40	chrom	392	196	12	M8	196	12	M8	**1.430**
4400-45	chrom	453	260	16	M8	193	12	M8	**1.440**
4900-30	schwarz	302	151	16	3/8“	151	16	3/8“	**3.305**
4900-30	schwarz	304	152	16	M10	152	16	M10	**3.307**
4900-40	schwarz	400	200	16	M10	200	16	M10	**3.306**
4900-55	schwarz	550	275	16	M10	275	16	M10	**3.308**
6300-62	chrom	622	358	24	M12	264	20	M12	**1.630**
6400-63	chrom	635	373	24	M10 x 1.25	262	16	M8	**1.640**

Kopfkomponenten
Feineinstellungen / Uhrenhalter

Mikrofeineinstellung (F)

Mikrofeineinstellung (F) zu Base Line

Uhrenhalter (f)

Präzisionsfeineinstellung (P)

Typ	(F)	(F)	(F)	(F)	(F) Base Line	(f)	(f)	(f)	(P)	(P)
Aufnahmebohrung	8 mm	8 mm	3/8“	3/8“	8 mm	8 mm	3/8“	8 mm	8 mm	3/8“
Schwalben-schwanz	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Anschlussge-winde	M6	M8	M6	M8	M6	M6	M6	M8	M8	M8
Bestell-Nr.	**5.320**	**5.321**	**5.322**	**5.323**	**5.327**	**5.330**	**5.331**	**5.332**	**5.350**	**5.352**

Klemmzwingen

Typ	Klemm-zwinge KT1 ST	Klemm-zwinge KT1 INOX	Klemm-zwinge KT1 ALU	Klemm-zwinge KT2 ST	Klemm-zwinge KT2 ST	Klemm-zwinge KT2 ALU	Klemm-zwinge KT3 ST	Klemm-zwinge KT3 ST	Klemm-zwinge KT4 ST	Klemmzwinge mit Kunststoffbacken	
Dimensionen mm	25	25	25	50	50	50	75	75	110	50	21
Gewinde	M6	M6	M6	M8	M6	M6	M8	M12	M12	M6	M6
Bestell-Nr.	**5.140**	**5.142**	**5.145**	**5.150**	**5.151**	**5.155**	**5.160**	**5.161**	**5.180**	**5.301**	**5.310**

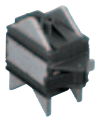
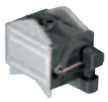
Lichtleiterhalter

Typ	Lichtleiterhalter	Lichtleiterhalter	Lichtleiterhalter
Dimensionen mm	Ø 9-12	Ø 11-16	Ø 10
Gewinde	M6	M6	M6
Bestell-Nr.	**5.450**	**5.451**	**5.452**

Gerätefüsse

Magnete

Typ	Schaltmagnet S2	Schaltmagnet S3	Schaltmagnet M	Schaltmagnet SM	Schaltmagnet MM	Schaltmagnet DMM
schaltbar	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Dimensionen mm	34 x 30 x 35	40 x 40 x 40	60 x 50 x 55	75 x 50 x 55	120 x 60 x 55	120 x 130 x 55
Haftkraft ca. N	300	600	800	1000	1500	2 x 1500
Gewinde	M6	M6	M8	M8	M10 x 1.25	M10 x 1.25
Bestell-Nr.	**5.060**	**5.065**	**5.079**	**5.081**	**5.082**	**5.089**

Typ	Topfmagnet TM	Topfmagnet TMS	Anyform-Magnet AM	Anyform-Magnet AMO
schaltbar	-	-	-	ja
Dimensionen mm	Ø 40 x 30	Ø 30 x 25	77 x 48 x 55	91 x 52 x 55
Haftkraft ca. N	300	150	600	600
Gewinde	M8	M6	M8	M8
Bestell-Nr.	**5.083**	**5.086**	**5.084**	**5.088**

Sockel

Typ	Stahlsockel	Stahlsockel	Stahlsockel	Stahlsockel	Vakuumsockel	Granit-Schiebefuss
Dimensionen mm	Ø 150	Ø 150	Ø 100	Ø 100	Ø 88 x 27	150 x 120 x 50 x 50
Gewinde	M6	M8	M8	3 x M6	M8	M8
Bestell-Nr.	**5.031**	**5.032**	**5.040**	**5.041**	**5.090**	**5.091**

Klemmsockel

Typ	Klemmsockel 20 sz	Klemmsockel 30 sz	Klemmsockel	Klemmsockel
Dimension mm	80 x 20 x 40	80 x 30 x 40	80 x 30 x 45	120 x 82 x 60
Gewinde	2 x M6	2 x M8	M8	nach Wunsch
Bestell-Nr.	**5.202**	**5.204**	**5.203**	**5.208**

Adapter

Typ	Adapter	Adapter	Adapter	Adapter	Adapter	Adapter	Adapter	Adapter	Adapter	Verlängerung
Dimension mm	L 31	L 31	L 31	L17	L17	L17	L17	L17	L17	Ø 8 x 200
Gewinde aussen	-	-	-	M6	M8	1/4“	1/4“	3/8“	3/8“	M6
Gewinde innen	M6 / 3/8“ [1]	M8 / 3/8“ [1]	M10 / 3/8“ [1]	M8	M6	M6	M8	M6	M8	M6
Bestell-Nr.	**93.766**	**93.767**	**93.768**	**5.910**	**5.911**	**5.930**	**5.931**	**5.932**	**5.933**	**5.440**

[1] Übergewinde aussen 3/8“ Ww, innen 1/4“ Ww, Bestell-Nr. 93.587

Typ	Reduktion Magnet / Gelenkstativ	Reduktion Magnet / Gelenkstativ	Reduzierhülse	Zur Aufnahme der Fisso-Gelenkstative auf Messplatten		Zur Aufnahme der Fisso-Gelenkstative auf dem Alufix 25 oder 40 von WITTE	
Dimension mm	Ø 20 x 20	Ø 32 x 20	-	Ø 20 x 40	Ø 20 x 37	-	-
Gewinde aussen	-	-	Ø 8 mm	M12	M10	-	-
Gewinde innen	M8 / M10	M8 / M10 x 1.25	Ø 6 mm	M8	M8	M8	M8
Bestell-Nr.	**5.951**	**5.950**	**5.850**	**5.980**	**5.895**	**5.990**	**5.995**

Abkürzungen

Abkürzung	Begriff
AM, AMO	Anyform-Magnet
F	Mikrofeineinstellung
f	Uhrenhalter
G	Granitschiebefuss
P	Präzisionsfeineinstellung
S, M, SM, MM, DMM	Schaltmagnete
TM, TMS	Topfmagnete
V	Vakuumsockel

Simply the best fixation.

FISSO
Swiss Made

Baitella AG
Thurgauerstrasse 70, CH-8050 Zürich, Schweiz
Telefon +41 (0)44 305 80 00, Telefax +41 (0)44 305 80 05
info@baitella.com, www.fisso.com

BIPd 02/12