

素早く

正確な

位置決め

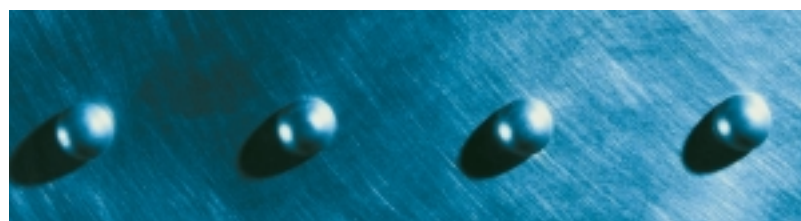
ストラト ライン

3D 多関節 測定スタンド



FISO

Gelenkstativ
多関節スタンド
Articulated Arm



fleX

万能で自由自在： 柔軟さ

必要なところに正確な位置決め

FISSO 多関節スタンドは簡単で正確に必要なところに位置決めする事が出来ます。3つのアーム部はすべて中央の締め付けノブで固定したり緩めたりすることが出来ます。この素早いロックはユーザーが非常に快適に感じることでしょう。軽く回すということがこの無段階に調整できるクランプシステムを操作するのに必要な全てです。結果として作業はスピードアップされより効率的になります。

最先端技術の高品質な製品

FISSO 多関節スタンドは最高水準の品質基準により製造されています。スペシャリストのノウハウと経験はお客様のニーズにお答えし技術革新を生み出しています。スイスで設計され製造されている **FISSO** 製品は熟練した職人が最新の機械を使い生産しています。



強力で変わる事のないクランプ力

摩擦クランプは国際特許に保護されている無段階調整可能で純粋に機械的なクランプシステムに基づいています。その精密にフィットするボール-ソケットジョイントが高度な静的摩擦を作り出し最高の安定性を確実にしています。プリテンションがアームの予期しない落下を防止していますので、敏感な測定機器がダメージを受ける事はありません。

このシステムはメンテナンスフリーで、非常に長寿命です。

用途は無限

機器を正確に位置決めする必要性が頻繁にあるなら、**FISSO** 多関節スタンドが最適です。

FISSO の豊富なモデルとその使いやすいアクセサリは世界中の度量衡、機械工学、光学、写真、および医薬などのいろいろな分野で使われています。



トータルな性能により

最高の安定性

優れた設計の

中央締め付けシステム

ワンタッチで3つのジョイントを5つの異なった方向に固定したり緩めたりする事が出来ます。クイックロック付きの純粋に機械的で無段階に調整できる中央締め付けシステムは最高の操作性を提供します。

安定性

ボール-ソケットジョイントで精密に密着してるので大きな静的摩擦が生じます。構成部品は十分に大きく、必要な安定性を備えています。

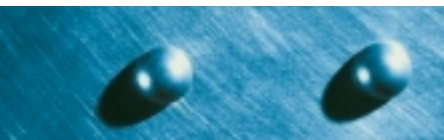
精密な微調整

高品質スチール製で、遊びのない微調整は測定機器の正確な位置決めおよび測定と繰返しの高精度を確実にしています。ホルダはシャフト直径 8 mm (または3/8") のダイヤルゲージと電子式測長プローブおよびドブテイル付きのゲージ用です。

安全で安定したベース

安全で安定したベースは精密測定に絶対に必要な基本です。

多関節アームは必要により強力なマグネット、真空吸着式またはスライド式グラナイトベースに取り付ける事が出来ます。



ストライト



ストライトラインは高品位軽金属合金製のアルマイト処理をした赤いアーム付きの最新のシリーズです。

アームの動作半径は 130、200 および 280mm の3種類あり、マグネット、真空吸着式、スライド式グラナイトベースに取り付ける事が出来ます。

全てのモデルに微調整とシャフト直径 8 mm(または3/8") のダイヤルゲージと電子式測長プローブおよびドブテイル付きのゲージ用複合ホルダが付いています。

ストライト XS-13

最小のストライトモデル、工作機械の上、測定装置の中およびスペースが限られている時にプローブを取り付けるのに適しています。プリテンションの調整はできません。



XS-13 F+S

スイッチ付きマグネット S

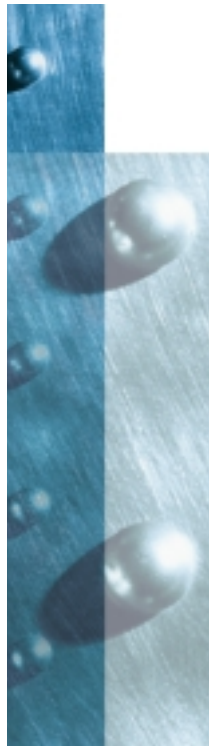
止まるところが2箇所あるスイッチ付きマグネット、吸着力170 N、プッシュボタンでマグネットはオン-オフの切り替えが出来ます。



XS-13 F+TMS

ポット型マグネット TMS

丸型マグネット、吸着力 170 N、スイッチオフには出来ません。



トータルな性能により

最高の安定性

to Line

ストラト S-20

中間サイズのストラトモデル、
テストインジケータとダイヤルゲージ
用で、すべての製造現場で使用されて
います。プリテンションの調整は
できません。



S-20 F+M

スイッチ付きマグネット M
ベースがV型のスイッチ付き
マグネット、吸着力750N、マグネットは
レバーによりスイッチ オン-オフ
できます。

ポット型マグネット TM
丸型マグネット、吸着力 300N、
スイッチオフには出来ません。



S-20 F+TM



S-20 F+AM

自由形状マグネット AM
成形面用マグネット、
マシンハウジング、鋳物面、パイプ
などのような均でない面に特に
適しています。70のスチール
セグメントが表面に簡単に正確に
なじみます。吸着力は 約600N
です。

ストラト M-28

一番大きなストラトモデル、
測定機器を保護するための
プリテンションの無段階調整が
付いています。



M-28 F+M
M-28 F+SM

スイッチ付きマグネット MまたはSM
ベースがV型のスイッチ付き強力
マグネット、吸着力750Nまたは900N、
マグネットはレバーによりスイッチ
オン-オフできます。

真空吸着ベース V
グラナイトや他の平らで多孔質で
ない面に特に適しています。
吸着は強力で長続きします。
ベースの固定と解除はロックレバ
ーで行います。
圧搾空気や他の外部からのパワー
ソースは必要ありません。



M-28 F+V



M-28 F+G

グラナイトスライドベース G
平行度のチェックの時などに
グラナイトの表面上を滑らかに
スライドします。ブラックダイアバス
グラナイト製で、前部は滑らかに
研削され、底部はダスト溝として
0.01mm削られています。

ブランド ネーム製品

微調整とベース付き 3D 多関節測定スタンド

モデル	注文番号	全高 約 mm	動作半径 約 mm	ベースタイプ	ベースの大きさ (L x W x H) mm	オン-オフ スイッチ	吸着力 約 N
XS-13 F+S	XS13.10	215	130	スイッチ付きマグネット S	30 x 30 x 30	可	170
XS-13 F+TMS	XS13.20	210	130	ポット型マグネット TMS	30 x 25	不可	170
XS-13 F	XS13.30	185	130	なし	M6	-	-ñ
S-20 F+M	S-20.10	310	200	スイッチ付きマグネット M	60 x 50 x 55	可	750
S-20 F+TM	S-20.20	335	200	ポット型マグネット TM	40 x 30	不可	300
S-20 F+AM	S-20.30	310	200	自由形状マグネット AM	77 x 48 x 55	不可	600
S-20 F+V	S-20.40	285	200	真空吸着ベース V	88 x 27	可	-
S-20 F	S-20.50	255	200	なし	M8	-	-
M-28 F+M	M-28.10	390	280	スイッチ付きマグネット M	60 x 50 x 55	可	750
M-28 F+V	M-28.20	365	280	真空吸着ベース V	88 x 27	可	-
M-28 F	M-28.30	335	280	なし	M8	-	-
M-28 F+G	M-28.40	385	280	グラナイトスライドベース G	150 x 120 x 50	不可	-
M-28 F+SM	M-28.50	390	280	スイッチ付きマグネット SM	75 x 50 x 55	可	900

個々のパーツとして注文できるコンポーネント

説明は前のページを参照ください。追加注文のためのリストです。

多関節アーム

モデル	注文番号	動作半径 約、mm	保持できる荷重 約、N	接続ねじ	
				上側	下側
XS-13	4.000	130	30	M6	M6
S-20	4.100	200	40	M6	M8
M-28	4.200	280	70	M6	M8



微調整

モデル	注文番号	穴径	ドブテイル	接続ねじ
D8, M6	5.320	8 mm	有	M6
D8, M8	5.321	8 mm	有	M8
D3/8", M6	5.322	3/8"	有	M6
D3/8", M8	5.323	3/8"	有	M8



ベース

モデル	注文番号	大きさ LxWxH mm	吸着力 約、N	接続ねじ
M	5.079	60 x 50 x 55	750	M8
SM	5.081	75 x 50 x 55	900	M8
MM	5.082	120 x 65 x 55	1200	M10 x 1,25
TM	5.083	∅ 40 x 30	300	M8
AM	5.084	77 x 48 x 55	600	M8
S	5.085	30 x 30 x 30	170	M6
TMS	5.086	∅ 30 x 25	170	M6
V	5.090	∅ 88 x 27	-	M8
G	5.091	150 x 120 x 50	-	M8



Baitella AG

日本代理店：

T.S.M. Japan トリモス・シルバック ジャパン 株式会社

大阪営業本部：TEL.06-6761-4281 FAX.06-6761-2150

東京営業所：TEL.044-930-5610 FAX.044-930-5664

中部事務所：TEL.058-231-6521 FAX.058-231-4691