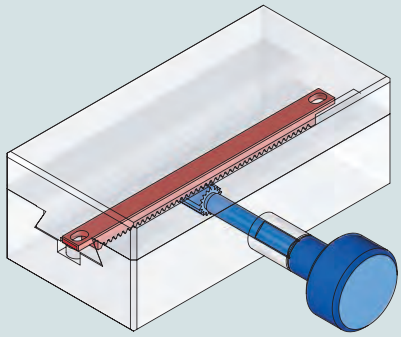
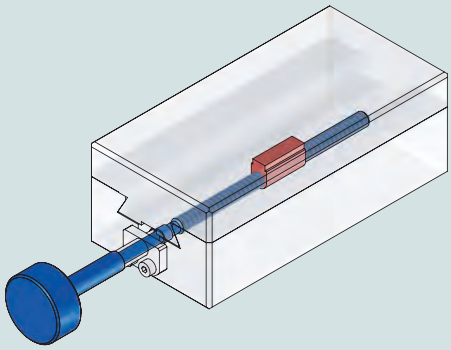
アリ式ステージ ガイダンス/ラインナップ

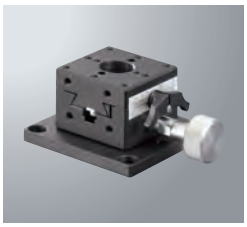
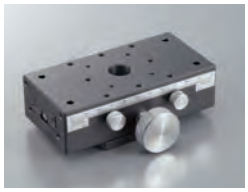
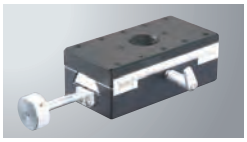
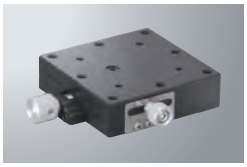
【特長】
・サイズ、ストローク、送りピッチのバリエーションが豊富です。
・送り機構は「ラック&ピニオン」と「送りねじ」の2タイプがございます。

■ラック&ピニオン方式
ラックレールとピニオンギヤで構成されたステージです。
素早く大きな移動が可能なため、簡単な位置合わせや退避に向いています。



■送りねじ方式
本体側のナットと、送りねじで構成されたステージです。
ラック&ピニオンに比べ、細かな調整が可能です。



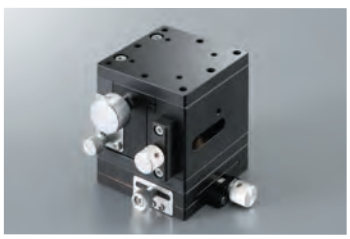
シリーズ	面サイズ (mm)	一回転移動量 (mm)	耐荷重 (kgf【N】)	主材質
ラックレール	□40	20	～3【29.4】	アルミ
ラック&ピニオン 	□25	5～20	～3【29.4】	真鍮
	□40			アルミ
	□60		～4【39.2】	
	40×80			
	60×120		～5【49】	
送りねじ長リード 	□40	4.2	～2.5【24.5】	アルミ
	40×80		～4【39.2】	
送りねじ短リード 	□25	0.5	～3【29.4】	真鍮
	□40			
	□60		～4【39.2】	
	18×60		～2【19.6】	アルミ

※数値は単軸の場合

★複合軸ステージ
ラック&ピニオン方式と送りねじ方式を組み合わせたコンパクトなステージです。

XZ軸

▶P.2-123～

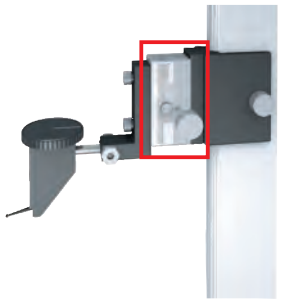
XYZ軸

▶P.2-129～

～1万5千円　～2万円　2万円～　※価格は単軸の場合

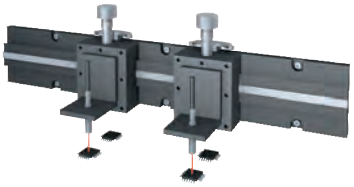
シリーズ	サイズ	ストローク（X軸/mm）												軸構成・掲載ページ							
		～5	～10	～15	～20	～30	～40	～50	～75	～100	～150	～250	～360	X	XY	Z	水平面Z	XZ	水平面XZ	XYZ	水平面XYZ
ラックレール	□40	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	●							
														▶P.2-097～							
ラック&ピニオン	□25	■	■											●	●	●	●	●		●	
														▶P.2-099～	▶P.2-107～	▶P.2-113～	▶P.2-121～	▶P.2-123～		▶P.2-129～	
	□40	■	■	■	■									●	●	●	●	●		●	
														▶P.2-101～	▶P.2-109～	▶P.2-115～	▶P.2-121～	▶P.2-125～		▶P.2-131～	
	□60	■	■	■	■	■	■							●	●	●	●				
														▶P.2-103～	▶P.2-111～	▶P.2-117～	▶P.2-121～				
	40×80	■	■	■	■	■	■	■	■					●		●					
														▶P.2-105～		▶P.2-119～					
	60×120	■	■	■	■	■	■	■	■	■				●							
														▶P.2-105～							
送りねじ長リード	□40	■	■	■	■									●		●					
														▶P.2-101～		▶P.2-115～					
	40×80	■	■	■	■	■	■	■	■					●		●					
														▶P.2-105～		▶P.2-119～					
送りねじ短リード	□25	■	■											●	●	●		●		●	
														▶P.2-099～	▶P.2-107～	▶P.2-113～		▶P.2-123～		▶P.2-129～	
	□40	■	■	■										●	●	●		●		●	
														▶P.2-101～	▶P.2-109～	▶P.2-115～		▶P.2-125～		▶P.2-131～	
	□60	■	■	■	■									●	●	●		●		●	
														▶P.2-103～	▶P.2-111～	▶P.2-117～		▶P.2-127～		▶P.2-133～	
	18×60	■	■	■										●	●						
														▶P.2-099～	▶P.2-107～						

アプリケーション例

ダイヤルゲージの微調整



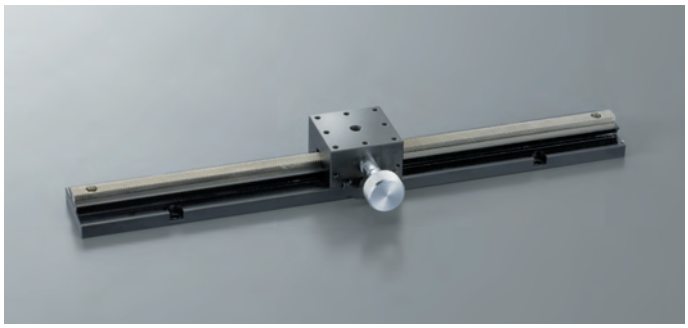
センサーの段取り換え



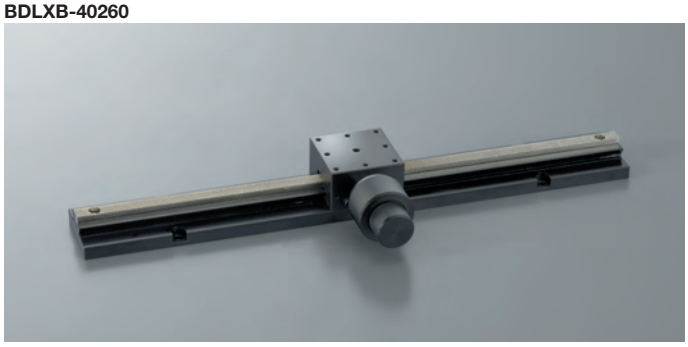
試料の検査治具

ラックレール型X軸アリ式ステージ□40：BDLXR/BDLXB

BDLXR-40260



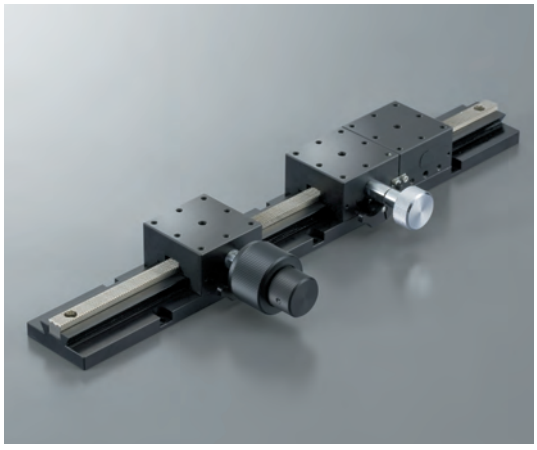
BDLXB-40260



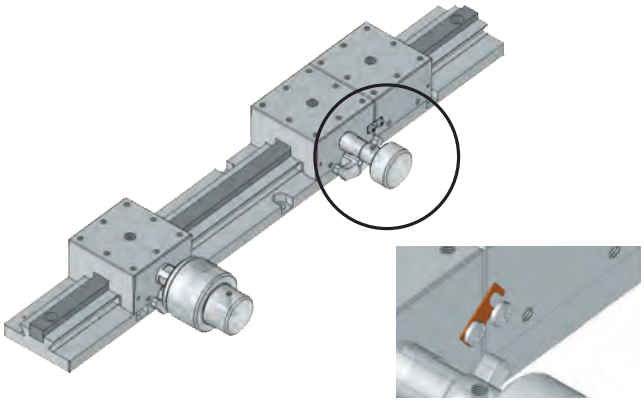
【特長】
・アリ式ラック&ピニオンのロングストロークステージです。
・ステージ面サイズ□40mmのブロックを複数搭載が可能です。
・ブロックのハンドルは粗微動タイプの選択が可能です。
・ハンドル無しのブロックを連結させ、サイズの大きいものを搭載することも可能です。

RoHS

複数ブロック付例



・複数ブロック付も対応いたしますので、お問合せください。
※ブロック単品のみの販売は行っていません。



※連結ブロック（ハンドルなし）は付属フックで連結してください。

3 数量1~3 日目発送

SPEC

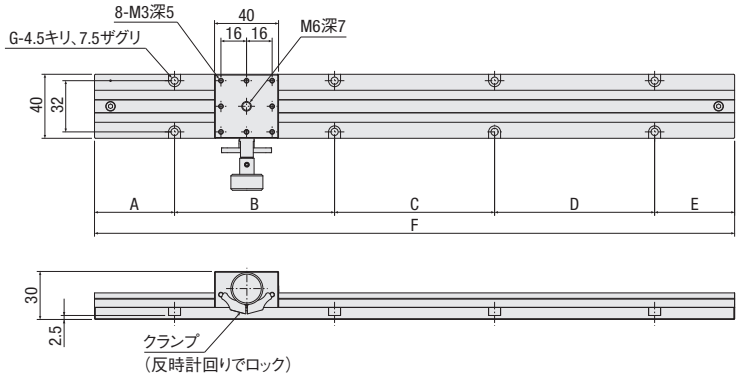
■X軸アリ式ステージ〔ブロック1台〕

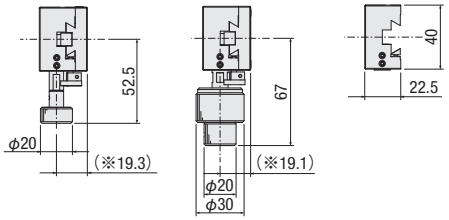
型式		BDLXR-4060	BDLXR-40160	BDLXR-40260	BDLXR-40360	BDLXB-4060	BDLXB-40160	BDLXB-40260	BDLXB-40360
ステージ面サイズ		40×40mm							
ハンドル仕様		標準ハンドル				粗微動ハンドル			
1回転当りの移動量		20mm				粗動：20mm　微動：≒2.6mm			
移動量		60mm	160mm	260mm	360mm	60mm	160mm	260mm	360mm
耐荷重		3.0kgf【29.4N】							
自重		0.27kg	0.41kg	0.55kg	0.69kg	0.31kg	0.45kg	0.59kg	0.74kg
材質ー表面処理		アルミー黒アルマイト処理							
付属ねじ（六角穴付ボルト）		M4ー8　4本		M4ー8　6本	M4ー8　8本	M4ー8　4本		M4ー8　6本	M4ー8　8本
価格	1台	¥22,000	¥30,000	¥37,000	¥46,000	¥32,000	¥41,000	¥48,000	¥55,000
	2~3台	¥18,000	¥25,000	¥31,000	¥38,000	¥27,000	¥34,000	¥40,000	¥46,000
	4台~	¥17,000	¥24,000	¥30,000	¥37,000	¥26,000	¥33,000	¥39,000	¥45,000

外形寸法図

SURUGA SEIKI CADデータ 3D・2D

BDLXR-4060

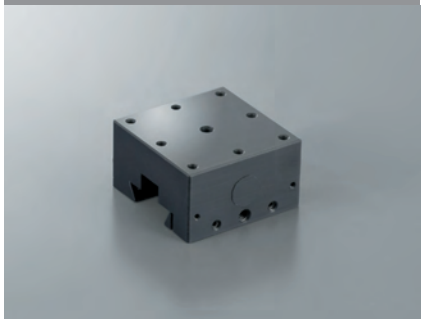




※部寸法は、構造上±0.3mm変化いたします。

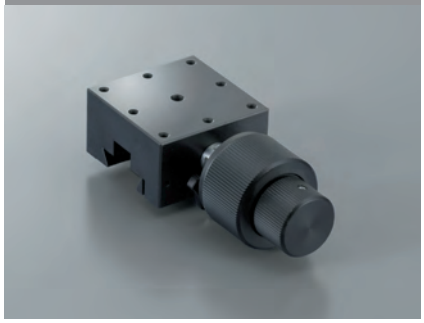
型式	BDLXR-4060 BDLXB-4060	BDLXR-40160 BDLXB-40160	BDLXR-40260 BDLXB-40260	BDLXR-40360 BDLXB-40360
A [mm]	12.5	25	50	50
B [mm]	75	150	100	100
C [mm]	0	0	100	100
D [mm]	0	0	0	100
E [mm]	12.5	25	50	50
F [mm]	100	200	300	400
G [穴数]	4	4	6	8

BDL-40 連結ブロック

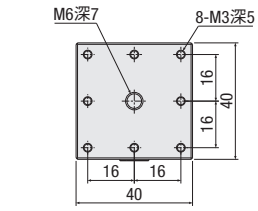


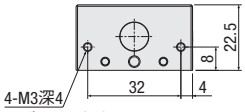
BDLR-40 ブロック(標準ハンドル)

BDLB-40 ブロック(粗微動ハンドル)



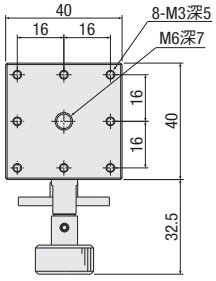
BDL-40

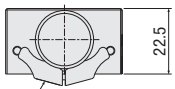




4-M3深4
※ブロック連結用穴
※反対側にも同一穴あり

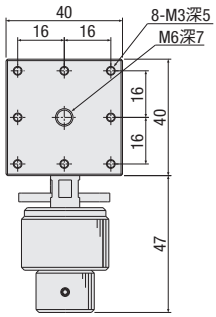
BDLR-40

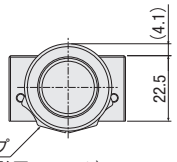




クランプ
(反時計回りでロック)

BDLB-40





クランプ
(反時計回りでロック)

?ブロック単品のみの販売は行っていません。追加ブロック付をご希望の場合はお問合せください。

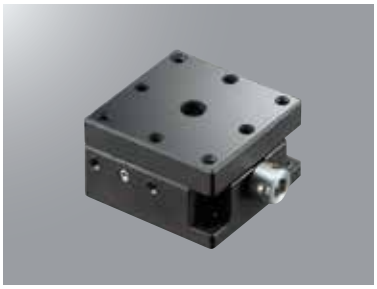
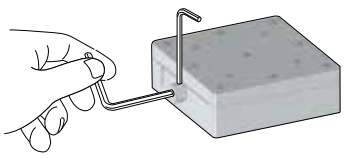
SPEC

■ブロック単品

品名	連結ブロック	ブロック(標準ハンドル)	ブロック(粗微動ハンドル)
型式	**BDL-40**	**BDLR-40**	**BDLB-40**
ハンドル仕様	無	標準ハンドル	粗微動ハンドル
自重	0.08kg	0.12kg	0.17kg
価格	**+¥6,000**	**+¥9,000**	**+¥18,000**

アリ式ステージ □25：B05/B08/BDBXS/BDBXR（18×60）

RoHS

方式	製品イメージ	特長
ラック&ピニオン	ステージ面サイズ□25mm B05-01 	【特長】 ・ステージ面サイズ□25mmの小型タイプです。
送りねじ 短リード	ステージ面サイズ□25mm B08-1 BDBXS-25 	【特長】 ・リードが0.5mmの送りねじ短リードタイプです。 ・BDBXS-25は六角レンチ操作型でより省スペース。誤操作防止にも。  BDBXSシリーズ
送りねじ 短リード	ステージ面サイズ18×60mm BDBXR-1815 	【特長】 ・コンパクトながら移動量±7.5mmを確保。

B05-01 B08-1 2日目発送 数量1~12

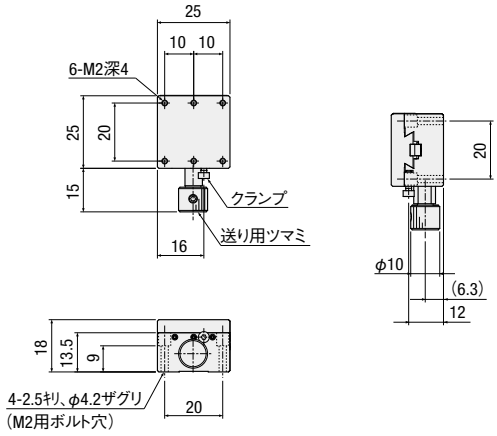
B08-01R BDB 3日目発送 数量1~12

SPEC					
型式		B05-01	B08-1	BDBXS-25	BDBXR-1815
（勝手違い）		−	B08-1R	−	−
ステージ面サイズ		25×25mm			18×60mm
移動量		±5mm		±3mm	±7.5mm
ハンドル1回転の移動量		17mm	0.5mm		
最小読取		バーニア目盛0.1mm		−	バーニア目盛0.1mm
耐荷重		3.0kgf【29.4N】			2.0kgf【19.6N】
移動精度	真直度	30μm			
許容モーメント荷重	ピッチ	0.5N・m	2.0N・m		−
	ヨー	0.5N・m	1.5N・m		−
	ロール	0.5N・m	1.3N・m		−
平行度		50μm	40μm	50μm	−
運動の平行度		80μm	30μm	80μm	−
自重		0.09kg	0.07kg	0.06kg	0.22kg
主材質ー表面処理		黄銅ー黒塗装			アルミー黒アルマイト処理
付属ねじ（六角穴付ボルト）		M2ー12　4本	M2ー8　4本	M2ー6　3本	M4ー8　2本
価格	1台	¥15,500	¥14,500	¥11,500	¥14,500
	2~12台	¥13,000	¥12,000	¥9,500	¥11,900
	13台~	¥12,500	¥11,500	¥9,000	¥11,500

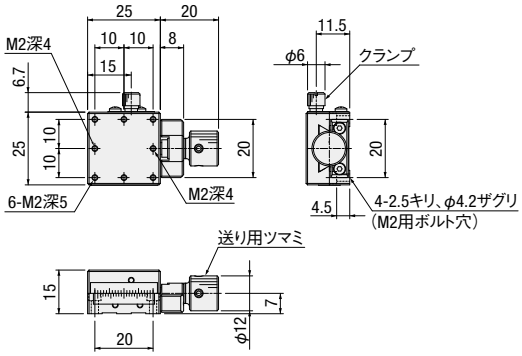
外形寸法図

SURUGA SEIKI CADデータ 3D・2D

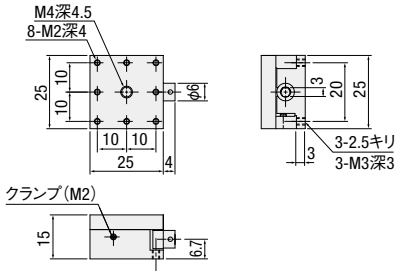
B05-01



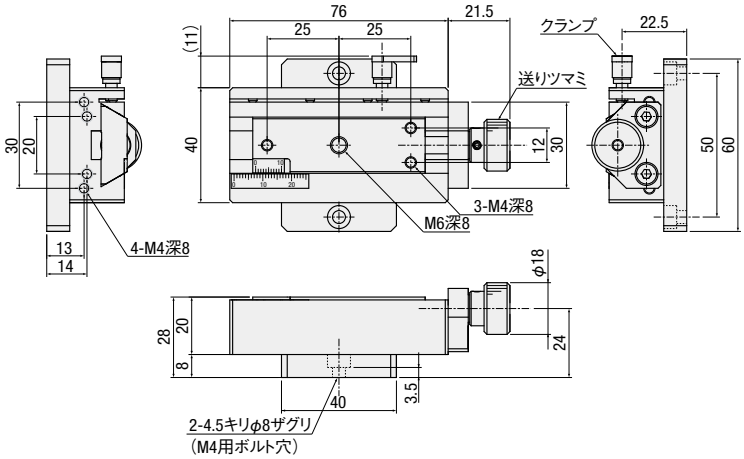
B08-1



BDBXS-25

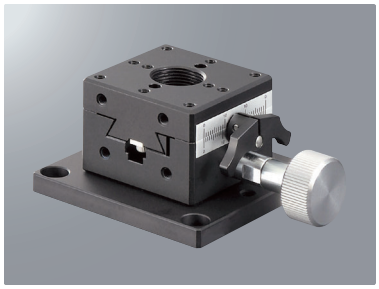
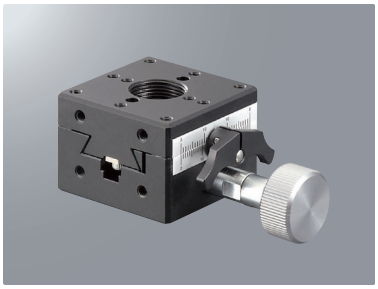
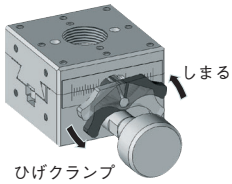
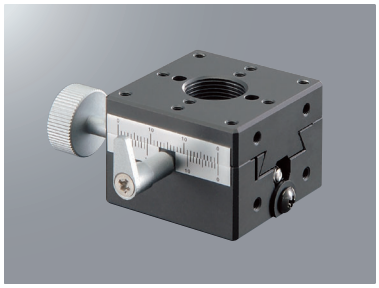
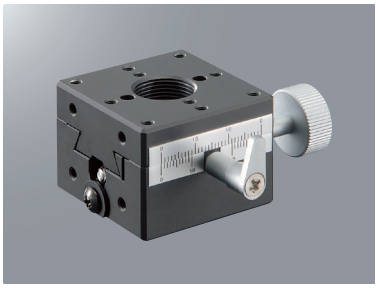
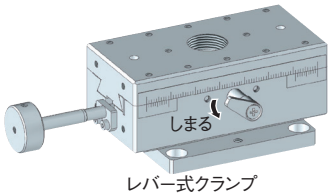
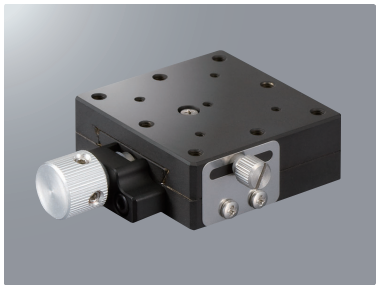
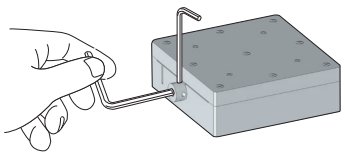


BDBXR-1815



アリ式ステージ □40：B05/B08/BDBXS

RoHS

方式	製品イメージ	特長
ラック&ピニオン	ステージ面サイズ□40mm **B05-1NH**  **B05-1NHM**（下面プレートなしタイプ） 	【特長】 ・ラック&ピニオンのユニットタイプです。 ・オリジナルクランプ（ひげクランプ）を採用しています。 ・バーニア目盛（0.1mm）付き。  ひげクランプ
送りねじ 長リード	ステージ面サイズ□40mm **B05-41NM**  **B05-41NRM**（勝手違いタイプ）  （アダプタプレートP.2-184）	【特長】 ・リードが4.2mmの送りねじ長リードタイプです。 ・バーニア目盛（0.1mm）付き。 ・クランプはレバー式を採用しています。  レバー式クランプ
送りねじ 短リード	ステージ面サイズ□40mm **B08-11**  **BDBXS-40** 	【特長】 ・リードが0.5mmの送りねじ短リードタイプです。 ・BDBXS-40は六角レンチ操作型でより省スペース。誤操作防止にも。  BDBXSシリーズ

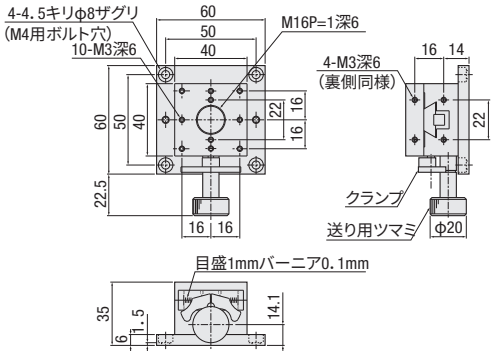
B05-1NH・NHM B08-11: 2日目発送 数量1~12
B05-41・B08-11R BDB: 3日目発送 数量1~12

SPEC						
型式		B05-1NH	B05-1NHM	B05-41NM	B08-11	BDBXS-40
（勝手違い）		–	–	B05-41NRM	B08-11R	–
ステージ面サイズ		40×40mm				
移動量		±10mm			±7mm	±5mm
ハンドル1回転の移動量		20mm		4.2mm	0.5mm	
最小読取		バーニア目盛0.1mm				–
耐荷重		3.0kgf【29.4N】		2.5kgf【24.5N】	3.0kgf【29.4N】	
移動精度	真直度	20μm			30μm	
許容モーメント荷重	ピッチ	3.0N・m			4.0N・m	
	ヨー	3.0N・m			3.0N・m	
	ロール	2.0N・m			3.0N・m	
平行度		40μm	30μm		40μm	50μm
運動の平行度		30μm	20μm		30μm	80μm
自重		0.21kg	0.15kg	0.16kg	0.19kg	0.22kg
主材質ー表面処理		アルミー黒アルマイト処理			黄銅ー黒塗装	
付属ねじ（六角穴付ボルト）		M4ー6　4本	M3ー14　4本		M3ー6　4本	M3ー8　4本
価格	1台	¥16,000	¥15,000	¥16,500	¥15,000	¥12,000
	2~12台	¥13,500	¥12,500	¥14,000	¥12,500	¥10,000
	13台~	¥13,000	¥12,000	¥13,500	¥12,000	¥9,500

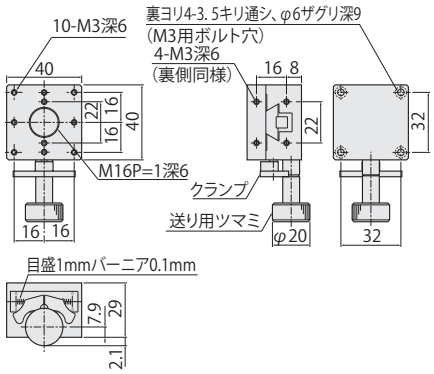
SURUGA SEIKI CADデータ 3D・2D

外形寸法図

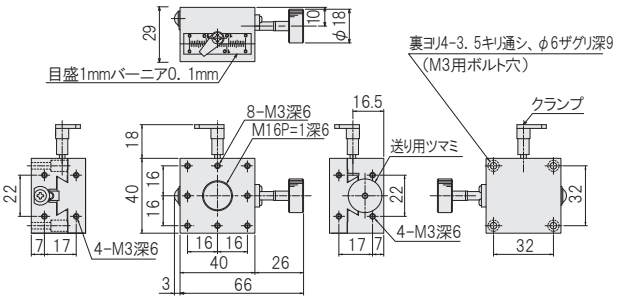
B05-1NH



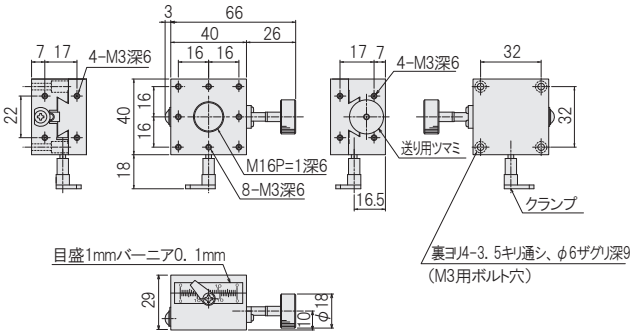
B05-1NHM



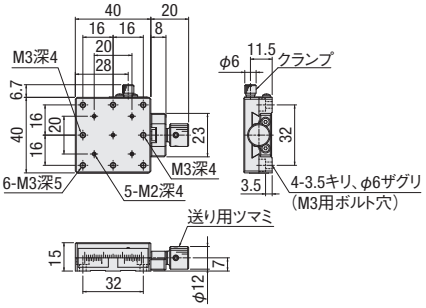
B05-41NM



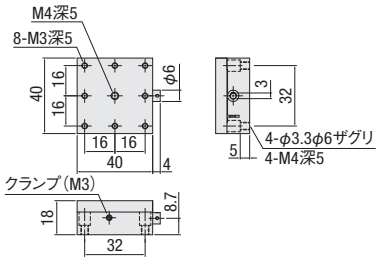
B05-41NRM



B08-11

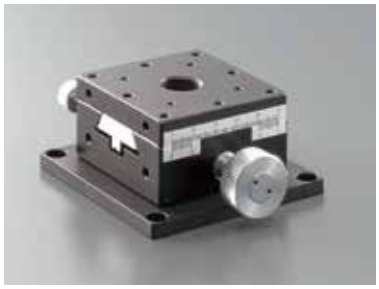
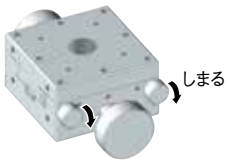
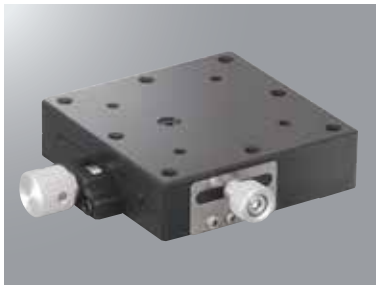
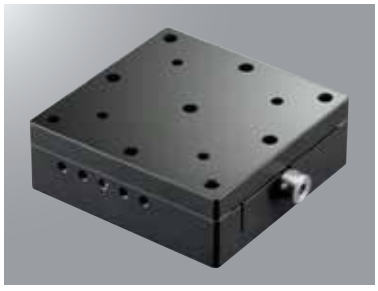
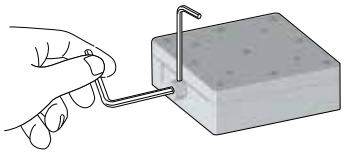


BDBXS-40



アリ式ステージ □60：B06/B08/BDBXS

RoHS

方式	製品イメージ	特長
ラック&ピニオン	**ステージ面サイズ□60mm** **B06-11**  下面プレートなしタイプ：**B06-11M** （アダプタプレート▶ P.2-184） 粗微動ハンドルタイプ：**B06-11BM** （アダプタプレート▶ P.2-184）	【特長】 ・ステージ面サイズ□60mmの高剛性タイプです。 ・ダブルクランプでしっかり固定できます。 ・バーニア目盛（0.1mm）付き。  ダブルクランプ
送りねじ 短リード	**ステージ面サイズ□60mm** **B08-111**  **BDBXS-60** 	【特長】 ・リードが0.5mmの送りねじ短リードタイプです。 ・BDBXS-60は六角レンチ操作型でより省スペース。誤操作防止にも。  BDBXSシリーズ

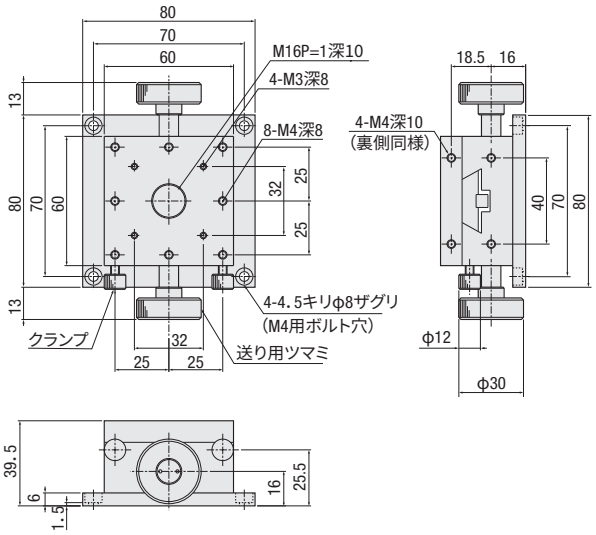
B08-111 2 数量 1~12 日目発送　**左記以外** 3 数量 1~12 日目発送

SPEC						
型式		**B06-11**	**B06-11M**	**B06-11BM**	**B08-111**	**BDBXS-60**
（勝手違い）		–	–	–	**B08-111R**	–
ステージ面サイズ		60×60mm				
移動量		±20mm			±9mm	±7mm
ハンドル1回転の移動量		18mm		粗動:18mm　微動:≒2.3mm	0.5mm	
最小読取		バーニア目盛0.1mm				–
耐荷重		4.0kgf【39.2N】				
移動精度	真直度	30μm				
許容モーメント荷重	ピッチ	7.0N・m			5.0N・m	
	ヨー	5.0N・m			4.0N・m	
	ロール	7.0N・m			4.0N・m	
平行度		60μm	40μm			50μm
運動の平行度		50μm	30μm			80μm
自重		0.64kg	0.54kg	0.41kg	0.6kg	0.52kg
主材質ー表面処理		アルミー黒アルマイト処理			黄銅ー黒塗装	
付属ねじ（六角穴付ボルト）		M4ー6　4本	M4ー10　2本		M4ー6　4本	M4ー10　4本
価格	**1台**	**¥23,000**	**¥22,000**	**¥35,000**	**¥17,000**	**¥17,000**
	2~12台	**¥19,000**	**¥18,000**	**¥29,000**	**¥14,000**	**¥14,500**
	13台~	**¥18,000**	**¥17,000**	**¥28,000**	**¥13,500**	**¥14,000**

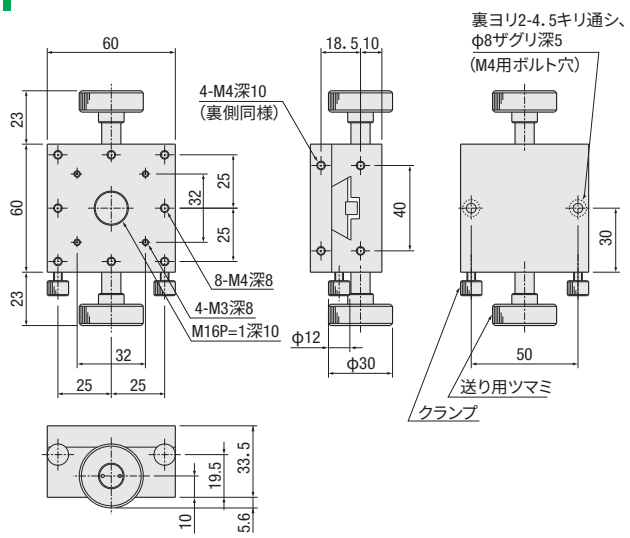
外形寸法図

SURUGA SEIKI CADデータ 3D・2D

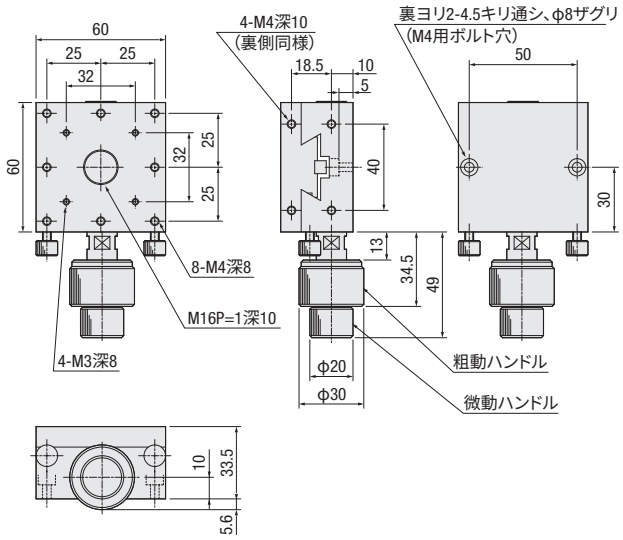
B06-11



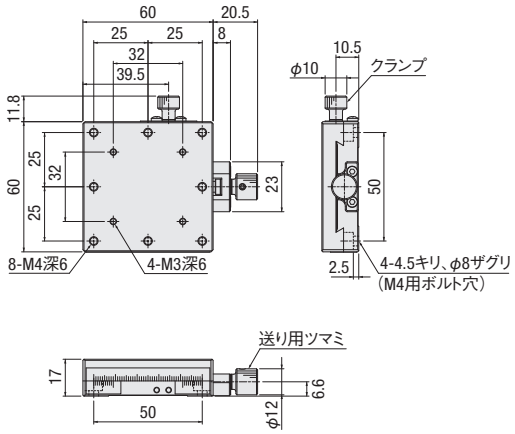
B06-11M



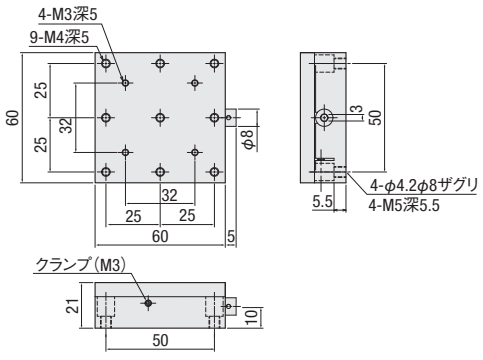
B06-11BM



B08-111



BDBXS-60



アリ式ステージ40×80/60×120：B05/B06

RoHS

方式	製品イメージ	特長

ラック&ピニオン

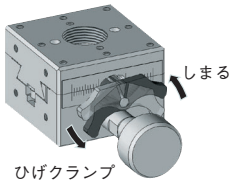
ステージ面サイズ40×80mm

B05-11NHM

粗微動ハンドルタイプ：B05-11BM
（下面プレート▶P.2-184）

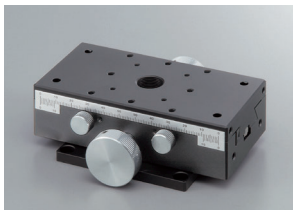
（下面プレート▶P.2-184）

【特長】
- オリジナルクランプ（ひげクランプ）を採用しています。
- バーニア目盛（0.1mm）付き。

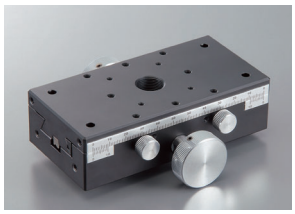


ステージ面サイズ60×120mm

B06-1W

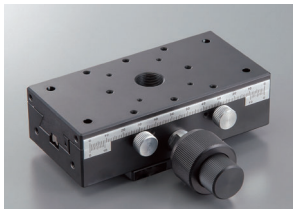


B06-1NM（下面プレート無しタイプ）

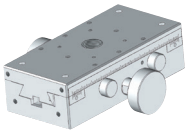


（下面プレート▶P.2-184）

B06-1B

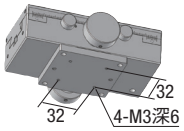


【特長】
- ステージ面サイズ60mm×120mmの高剛性タイプです。
- 両側ハンドルで操作性向上。
- バーニア目盛（0.1mm）付き。



両側ハンドル

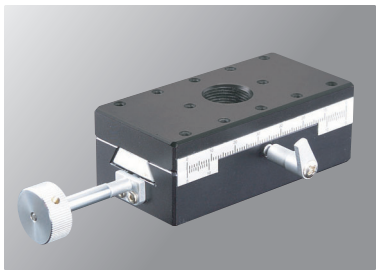
B06-1Bは裏面からの取り付けが可能です。



送りねじ　長リード

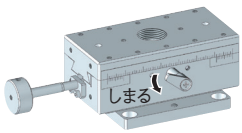
ステージ面サイズ40×80mm

B05-21KM



（下面プレート▶P.2-184）

【特長】
- リードが4.2mmの送りねじ長リードタイプです。
- バーニア目盛（0.1mm）付き。
- クランプはレバー式を採用しています。



レバー式クランプ

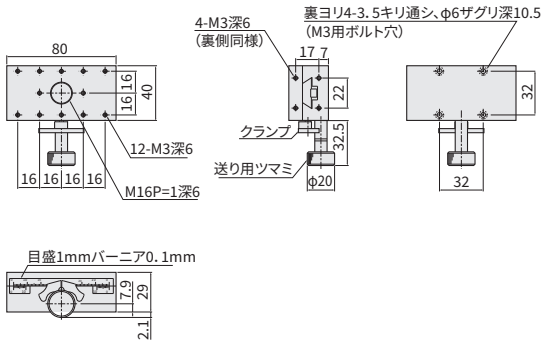
3日目発送 数量1~12

SPEC							
型式		B05-11NHM	B05-11BM	B06-1W	B06-1NM	B06-1B	B05-21KM
（勝手違い）		–	–	–	–	–	B05-21KRM
ステージ面サイズ		40×80mm		60×120mm			40×80mm
移動量		±30mm		±50mm			±30mm
ハンドル1回転の移動量		20mm	粗動:20mm　微動:≒2.6mm	18mm		粗動:18mm　微動:≒2.3mm	4.2mm
最小読取		バーニア目盛0.1mm					
耐荷重		4.0kgf【39.2N】		5.0kgf【49.0N】			4.0kgf【39.2N】
移動精度	真直度	30μm		40μm			30μm
許容モーメント荷重	ピッチ	4.0N・m		10.0N・m			4.0N・m
	ヨー	3.0N・m		8.0N・m			3.0N・m
	ロール	2.0N・m		10.0N・m			2.0N・m
平行度		50μm		80μm	60μm	80μm	50μm
運動の平行度		40μm		90μm	50μm	90μm	40μm
自重		0.28kg	0.33kg	1.03kg	0.92kg	0.79kg	0.31kg
主材質－表面処理		アルミ－黒アルマイト処理					
付属ねじ（六角穴付ボルト）		M3－14　4本		M4－6　4本	M4－10　2本	M4－6　4本	M3－14　4本
価格	1台	¥18,500	¥29,000	¥27,500	¥25,000	¥36,000	¥19,000
	2～12台	¥15,500	¥24,000	¥23,000	¥21,000	¥30,000	¥16,000
	13台～	¥15,000	¥23,500	¥22,500	¥20,500	¥29,000	¥15,500

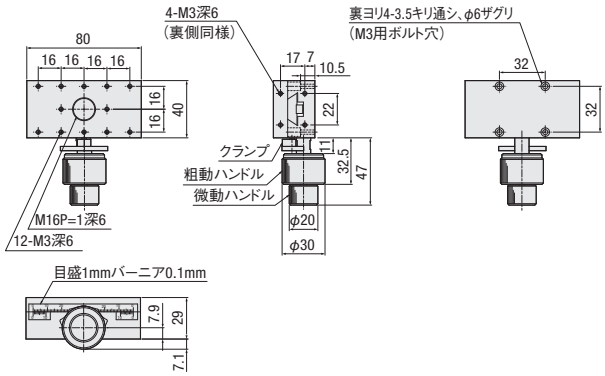
外形寸法図

SURUGA SEIKI CADデータ 3D・2D

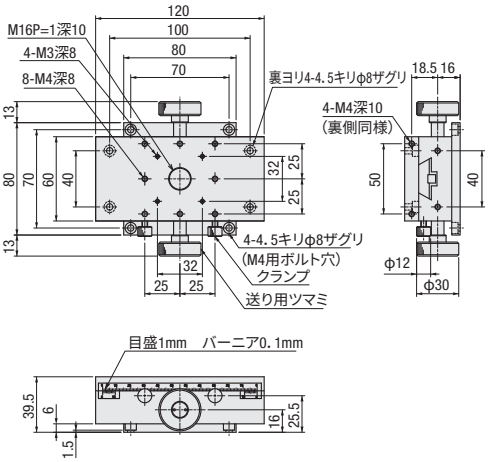
B05-11NHM



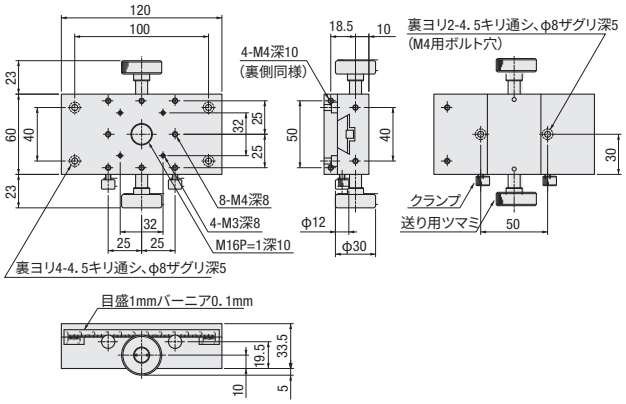
B05-11BM



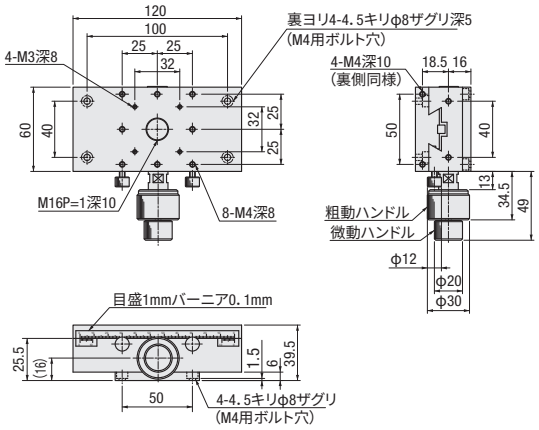
B06-1W



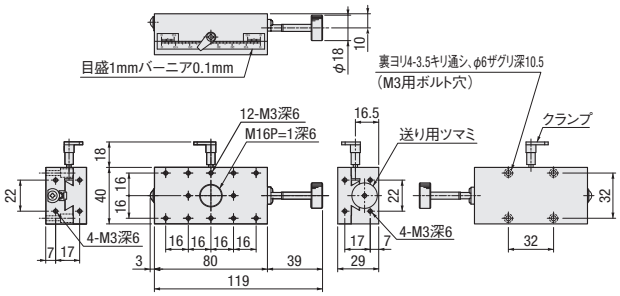
B06-1NM



B06-1B

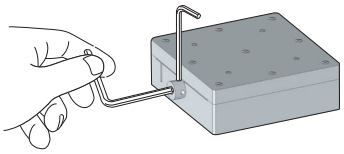
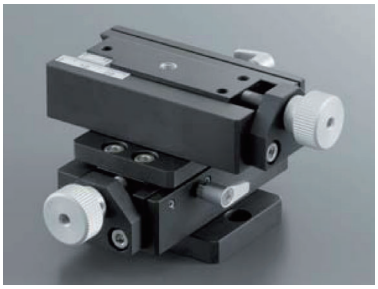


B05-21KM



アリ式ステージXY軸 □25：B05/B08/BDBYS/BDBYR（18×60）

RoHS

方式	製品イメージ	特長
ラック&ピニオン	ステージ面サイズ25×25mm B05-02 	【特長】 ・ステージ面サイズ□25の小型タイプです。
送りねじ 短リード	ステージ面サイズ25×25mm B08-2 BDBYS-25 	【特長】 ・リードが0.5mmの送りねじXY軸ステージです。 ・BDBYS-25は六角レンチ操作型でより省スペース。誤操作防止にも。  BDBYSシリーズ
送りねじ 短リード	ステージ面サイズ18×60mm BDBYR-1815 	【特長】 ・コンパクトながら移動量±7.5mmを確保。

■構成

型式	B05-02	B08-2	BDBYS-25	BDBYR-1815
Y軸/参照項	B05-01/P.2-099～	B08-1/P.2-099～	BDBXS-25/P.2-099～	BDBXR-25/P.2-099～
X軸/参照項	B05-01/P.2-099～	B08-1/P.2-099～	BDBXS-25/P.2-099～	BDBXR-25/P.2-099～

B08-2　2日目発送 数量1～6

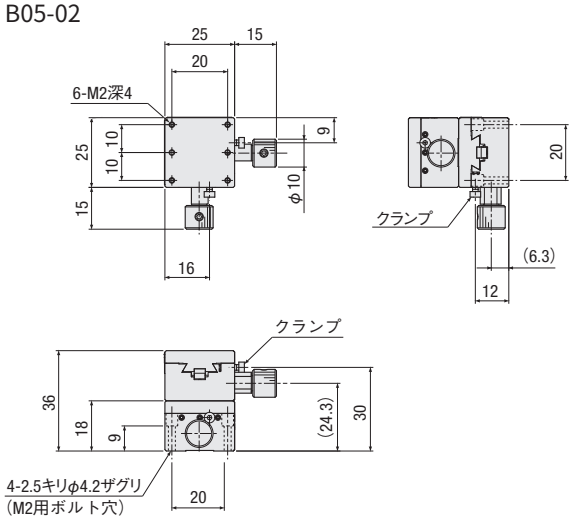
B05・B08-2R・BDB　3日目発送 数量1～6

SPEC					
型式		B05-02	B08-2	BDBYS-25	BDBYR-1815
（勝手違い）		B05-02R	B08-2R	–	–
ステージ面サイズ		25×25mm			18×60mm
移動量		XY:±5mm		XY:±3mm	XY:±7.5mm
ハンドル1回転の移動量		17mm	0.5mm		
最小読取		バーニア目盛0.1mm		–	バーニア目盛 0.1mm
耐荷重		2.9kgf【28.4N】			1.5kgf【14.7N】
移動精度	真直度	–			30μm
許容モーメント荷重	ピッチ	0.5N・m	1.3N・m		–
	ヨー	0.5N・m	1.5N・m		–
	ロール	0.5N・m	1.3N・m		–
XY直交度		70μm			–
自重		0.18kg	0.15kg	0.12kg	0.44kg
主材質－表面処理		黄銅－黒塗装			アルミ－黒アルマイト処理
付属ねじ（六角穴付ボルト）		M2－12　4本	M2－8　4本	M2－6　3本	M4－8　2本
価格	1台	¥31,000	¥29,000	¥23,000	¥29,000
	2～6台	¥26,000	¥24,000	¥19,000	¥23,900
	7台～	¥25,000	¥23,000	¥18,000	¥23,000

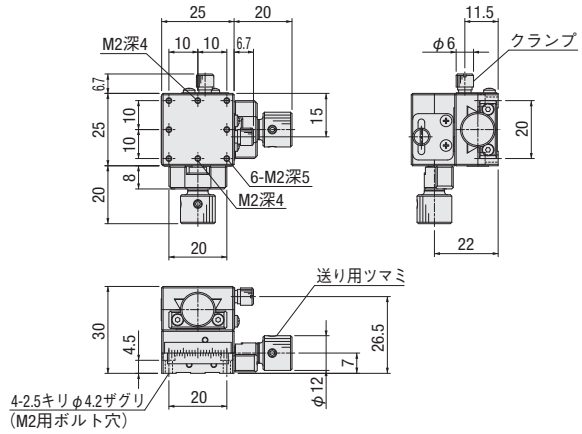
外形寸法図

SURUGA SEIKI CADデータ 3D・2D

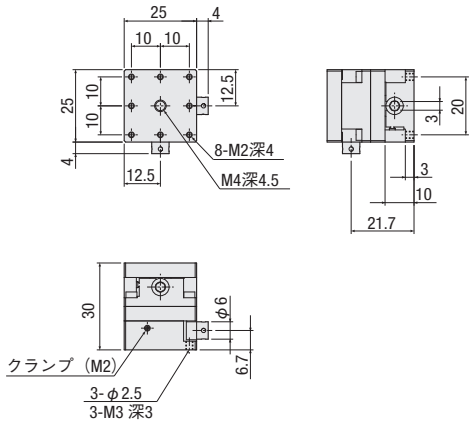
B05-02



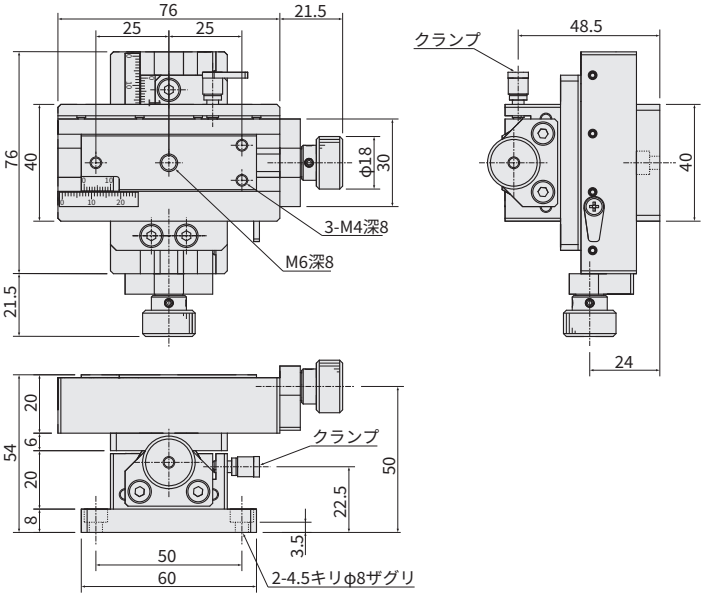
B08-2



BDBYS-25

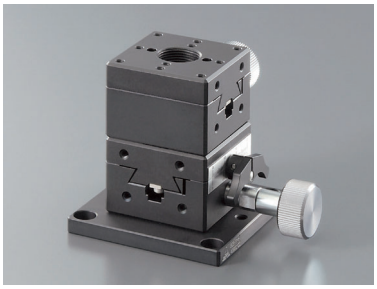
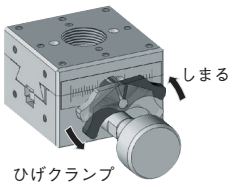
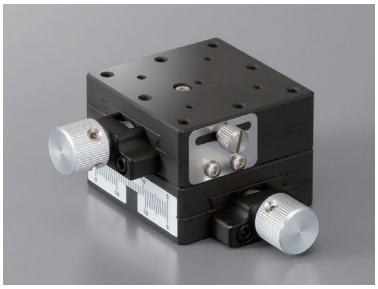
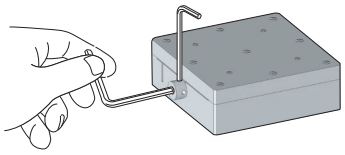


BDBYR-1815



アリ式ステージXY軸 □40：B05/B08/BDBYS

RoHS

方式	製品イメージ	特長
ラック&ピニオン	ステージ面サイズ□40mm B05-2NH 	【特長】 ・ラック&ピニオンのユニットタイプです。 ・バーニア目盛(0.1mm)付き。 ・オリジナルクランプ(ひげクランプ)を採用しています。 
送りねじ 短リード	ステージ面サイズ□40mm B08-12  BDBYS-40 	【特長】 ・リードが0.5mmの送りねじXY軸ステージです。 ・BDBYS-40は六角レンチ操作型でより省スペース。誤操作防止にも。  BDBYSシリーズ

■構成

型式	B05-2NH	B08-12	BDBYS-40
Y軸/参照項	B05-1NHM/▶P.2-101～	B08-11/▶P.2-101～	BDBXS-40/▶P.2-101～
X軸/参照項	B05-1NH/ ▶P.2-101～	B08-11/▶P.2-101～	BDBXS-40/▶P.2-101～

B08-12 2日目発送 数量1~6

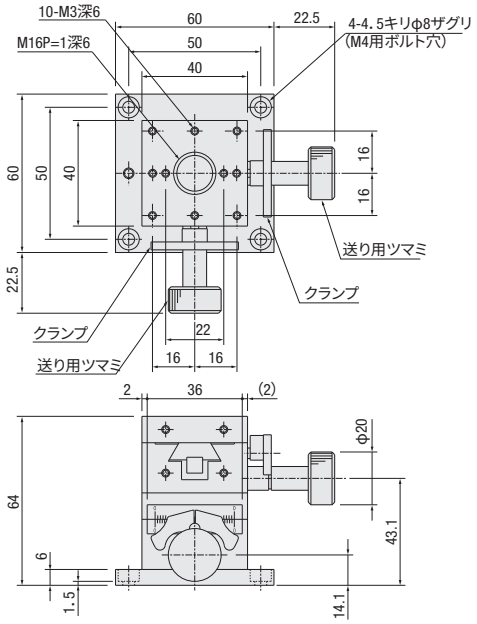
B05・B08-12R・BDB 3日目発送 数量1~6

SPEC				
型式		B05-2NH	B08-12	BDBYS-40
(勝手違い)		B05-2NHR	B08-12R	–
ステージ面サイズ		40×40mm		
移動量		XY:±10mm	XY:±7mm	XY:±5mm
ハンドル1回転の移動量		20mm	0.5mm	
最小読取		バーニア目盛 0.1mm		–
耐荷重		2.8kgf【27.4N】		
移動精度	真直度	–		
許容モーメント荷重	ピッチ	2.0N・m	3.0N・m	
	ヨー	2.0N・m	3.0N・m	
	ロール	2.0N・m	3.0N・m	
XY直交度		100μm	70μm	
自重		0.37kg	0.38kg	0.44kg
主材質－表面処理		アルミ－黒アルマイト処理	黄銅－黒塗装	
付属ねじ（六角穴付ボルト）		M4－6　4本	M3－6　4本	M3－8　4本
価格	1台	¥31,000	¥30,000	¥24,000
	2～6台	¥26,000	¥25,000	¥20,000
	7台～	¥25,000	¥24,000	¥19,000

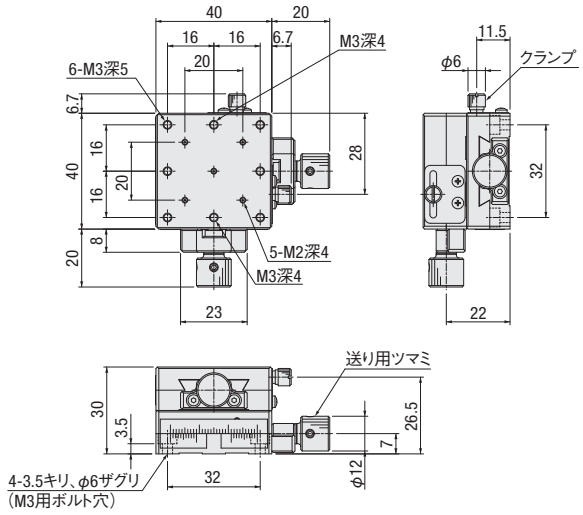
外形寸法図

SURUGA SEIKI CADデータ 3D・2D

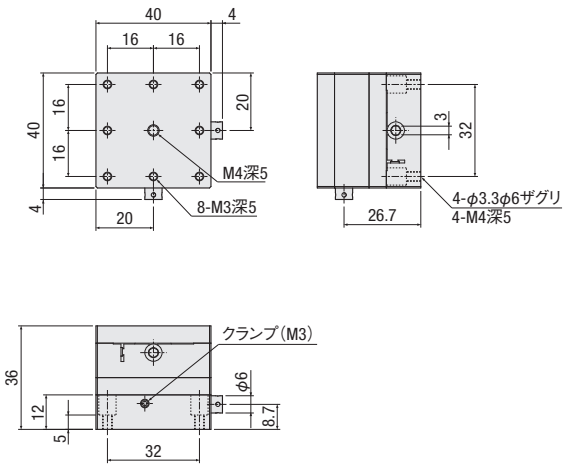
B05-2NH



B08-12

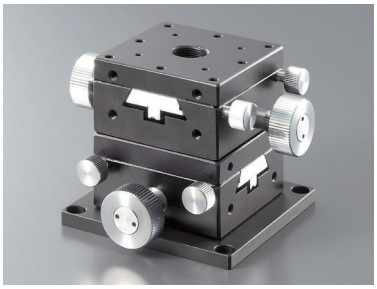
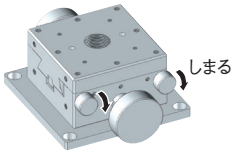
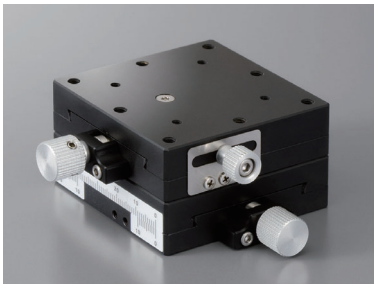
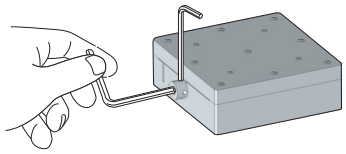


BDBYS-40



アリ式ステージXY軸 □60：B06/B08/BDBYS

RoHS

方式	製品イメージ	特長
ラック&ピニオン	ステージ面サイズ□60mm B06-12 	【特長】 ・ラック&ピニオンステージのユニットタイプです。 ・ステージ面サイズ□60mmの高剛性タイプです。 ・バーニア目盛(0.1mm)付き。 ・ダブルクランプでしっかり固定できます。  ダブルクランプ
送りねじ 短リード	ステージ面サイズ□60mm B08-112  BDBYS-60 	【特長】 ・リードが0.5mmの送りねじXY軸ステージです。 ・BDBYS-60は六角レンチ操作型でより省スペース。誤操作防止にも。  BDBYSシリーズ

■構成

型式	B06-12	B08-112	BDBYS-60
Y軸/参照項	B06-11M/▶P.2-103～	B08-111/▶P.2-103～	BDBXS-60/▶P.2-103～
X軸/参照項	B06-11/ ▶P.2-103～	B08-111/▶P.2-103～	BDBXS-60/▶P.2-103～

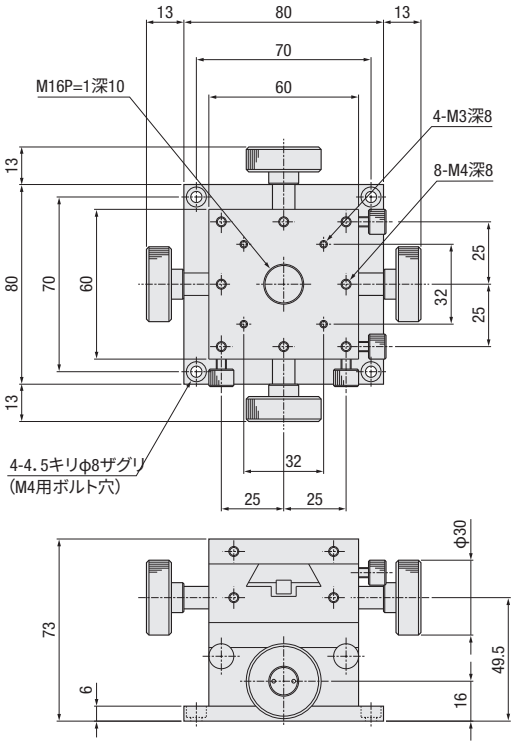
B08-112 2日目発送 数量1~6
B06・B08-112R・BDB 3日目発送 数量1~6

SPEC				
型式		B06-12	B08-112	BDBYS-60
(勝手違い)		B06-12R	B08-112R	–
ステージ面サイズ		60×60mm		
移動量		XY:±20mm	XY:±9mm	XY:±7mm
ハンドル1回転の移動量		18mm	0.5mm	
最小読取		バーニア目盛 0.1mm		–
耐荷重		3.0kgf【29.4N】	3.4kgf【33.3N】	3.5kgf【34.3N】
移動精度	真直度	–		
許容モーメント荷重	ピッチ	7.0N・m	4.0N・m	
	ヨー	5.0N・m	4.0N・m	
	ロール	7.0N・m	4.0N・m	
XY直交度		100μm	70μm	
自重		1.19kg	1.2kg	1.04kg
主材質－表面処理		アルミー黒アルマイト処理	黄銅－黒塗装	
付属ねじ（六角穴付ボルト）		M4－6 4本		M4－10 4本
価格	1台	¥44,000	¥34,000	¥35,000
	2～6台	¥37,000	¥28,000	¥29,000
	7台～	¥36,000	¥27,000	¥28,000

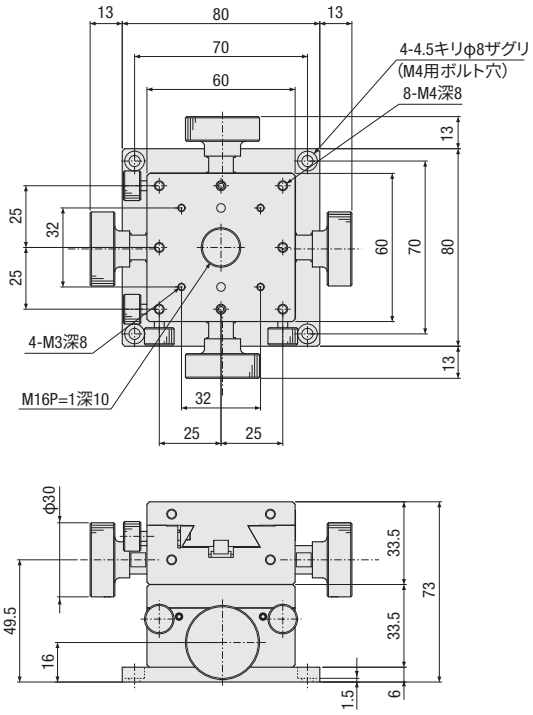
外形寸法図

SURUGA SEIKI CADデータ 3D・2D

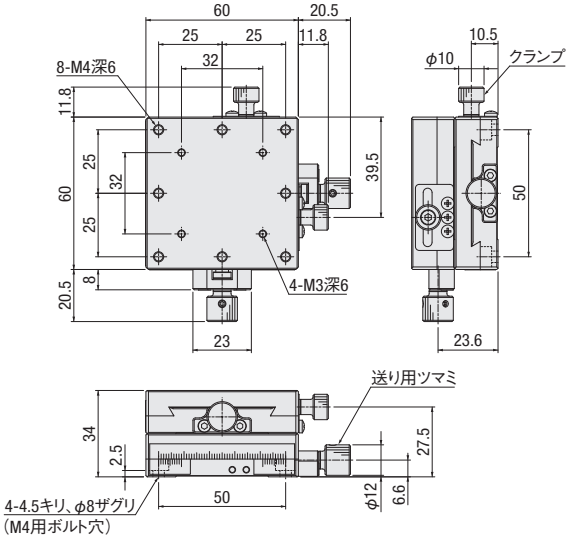
B06-12



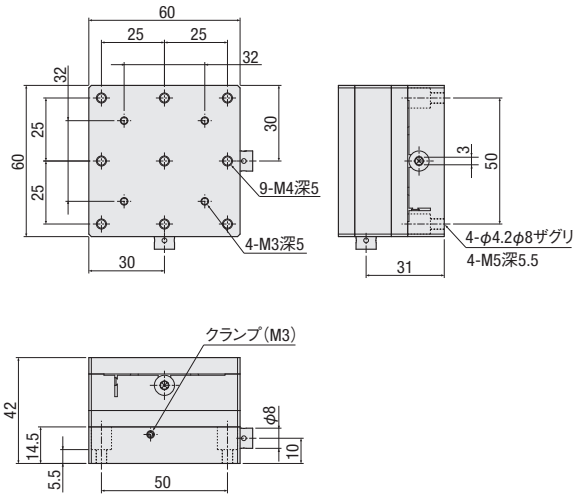
B06-12R



B08-112

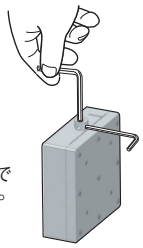


BDBYS-60



アリ式ステージZ軸 □25：B05/B08/BDBZS

RoHS

方式	製品イメージ	特長
ラック&ピニオン	ステージ面サイズ□25mm B05-03 	【特長】 ・小型のラック&ピニオンステージです。
送りねじ 短リード	ステージ面サイズ□25mm B08-3 BDBZS-25 	【特長】 ・リードが0.5mmの送りねじX軸ステージにZ軸ブラケットを取り付けたタイプです。 ・BDBZS-25は六角レンチ操作型でより省スペース。誤操作防止にも。  BDBZSシリーズは六角レンチで多方向から操作が可能です。

■構成

型式	B05-03	B08-3	BDBZS-25
ブラケット/参照項	A47-1N/▶P.2-179	A47-1N/▶P.2-179	A47-1N/▶P.2-179
X軸/参照項	B05-01/▶P.2-099～	B08-1/▶P.2-099～	BDBXS-25/▶P.2-099～

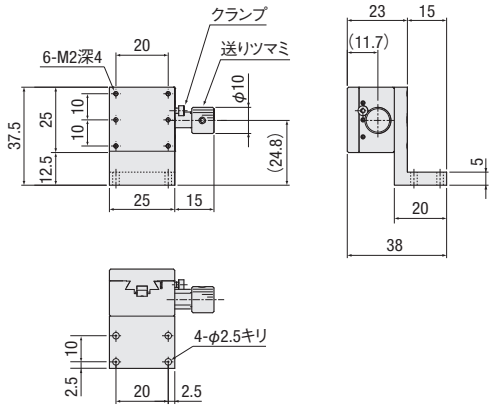
3日目発送 数量1~6

SPEC				
型式		B05-03	B08-3	BDBZS-25
(勝手違い)		B05-03R	B08-3R	–
ステージ面サイズ		25×25mm		
移動量		±5mm		±3mm
ハンドル1回転の移動量		17mm	0.5mm	
最小読取		バーニア目盛0.1mm		–
耐荷重		0.7kgf【6.9N】	1.0kgf【9.8N】	
移動精度	真直度	30μm		
許容モーメント荷重	ピッチ	0.5N・m	2.0N・m	
	ヨー	0.5N・m	1.5N・m	
	ロール	0.5N・m	1.5N・m	1.3N・m
自重		0.11kg	0.09kg	0.08kg
主材質－表面処理		黄銅－黒塗装		
付属ねじ(六角穴付ボルト)		M2－8　4本		
価格	1台	¥19,000	¥18,000	¥15,000
	2～12台	¥16,000	¥15,000	¥12,500
	13台～	¥15,500	¥14,500	¥12,000

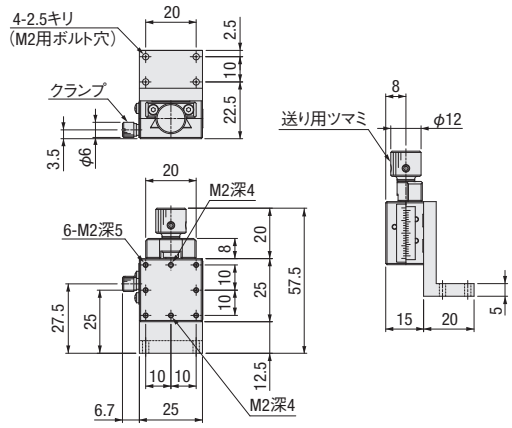
外形寸法図

SURUGA SEIKI CADデータ 3D・2D

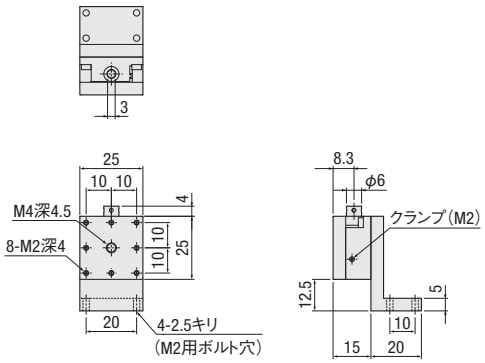
B05-03



B08-3

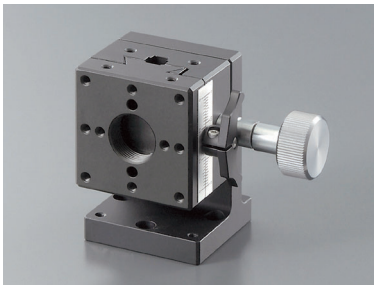
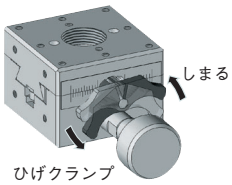
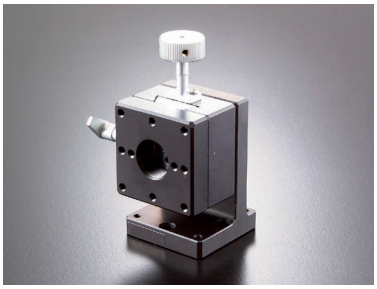
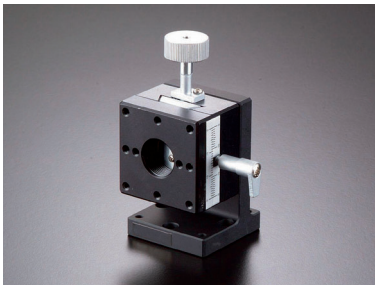
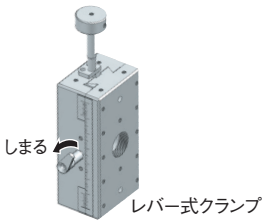
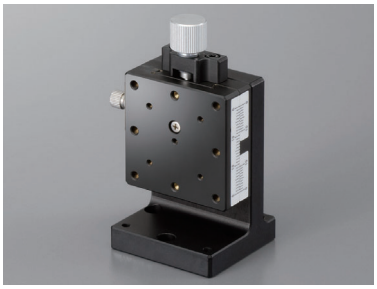
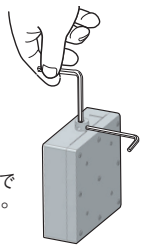


BDBZS-25



アリ式ステージZ軸 □40：B05/B08/BDBZS

RoHS

方式	製品イメージ	特長
ラック&ピニオン	ステージ面サイズ□40mm B05-3NH 	【特長】 ・オリジナルクランプ（ひげクランプ）を採用しています。 
送りねじ 長リード	ステージ面サイズ□40mm B05-43N  B05-43NR（勝手違いタイプ） 	【特長】 ・送りねじ（長リード）X軸ステージをZ軸ブラケットに取り付けたタイプです。 ・上方からの操作性に優れます。 
送りねじ 短リード	ステージ面サイズ□40mm B08-13  BDBZS-40 	【特長】 ・リードが0.5mmの送りねじX軸ステージにZ軸ブラケットを取り付けたタイプです。 ・BDBZS-40は六角レンチ操作型でより省スペース。誤操作防止にも。  BDBZSシリーズは六角レンチで多方向から操作が可能です。

■構成

型式	B05-3NH	B05-43N	B08-13	BDBZS-40
ブラケット/参照項	A47-2/▶P.2-179	A47-2/▶P.2-179	A47-2/▶P.2-179	A47-2/▶P.2-179
X軸/参照項	B05-1NHM/▶P.2-101～	B05-41NM/▶P.2-101～	B08-11/▶P.2-101～	BDBXS-40/▶P.2-101～

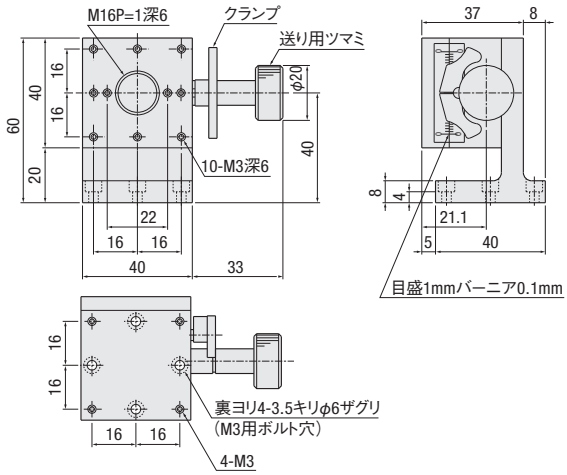
3 数量1~6 日目発送

SPEC					
型式		B05-3NH	B05-43N	B08-13	BDBZS-40
（勝手違い）		B05-3NHR	B05-43NR	B08-13R	–
ステージ面サイズ		40×40mm			
移動量		±10mm		±7mm	±5mm
ハンドル1回転の移動量		20mm	4.2mm	0.5mm	
最小読取		バーニア目盛0.1mm			–
耐荷重		1.5kgf【14.7N】		1.0kgf【9.8N】	
移動精度	真直度	20μm		30μm	
許容モーメント荷重	ピッチ	3.0N・m		4.0N・m	
	ヨー	2.0N・m		3.0N・m	
	ロール	2.0N・m		3.0N・m	
自重		0.23kg	0.24kg	0.26kg	0.29kg
主材質－表面処理		アルミー黒アルマイト処理		黄銅－黒塗装	
付属ねじ（六角穴付ボルト）		M3－8　4本			
価格	1台	¥21,000	¥21,500	¥21,000	¥17,000
	2～12台	¥17,500	¥18,000	¥17,500	¥14,000
	13台～	¥17,000	¥17,500	¥17,000	¥13,500

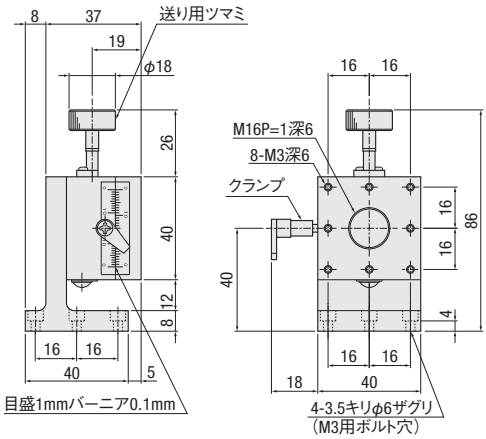
外形寸法図

SURUGA SEIKI CADデータ 3D・2D

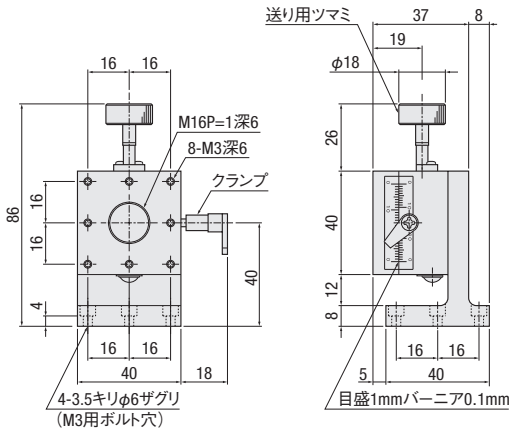
B05-3NH



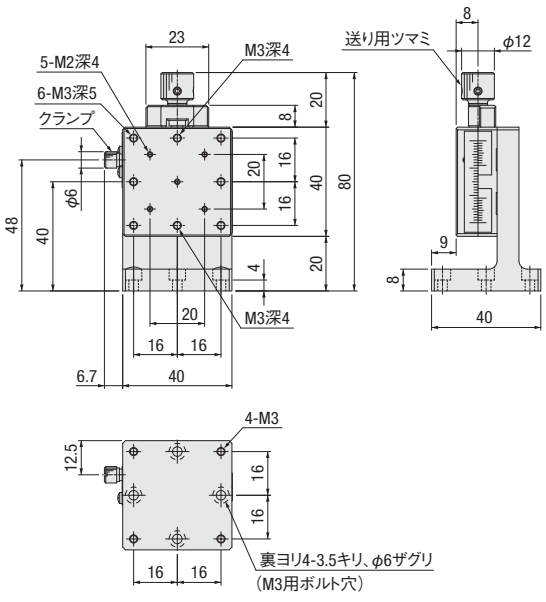
B05-43N



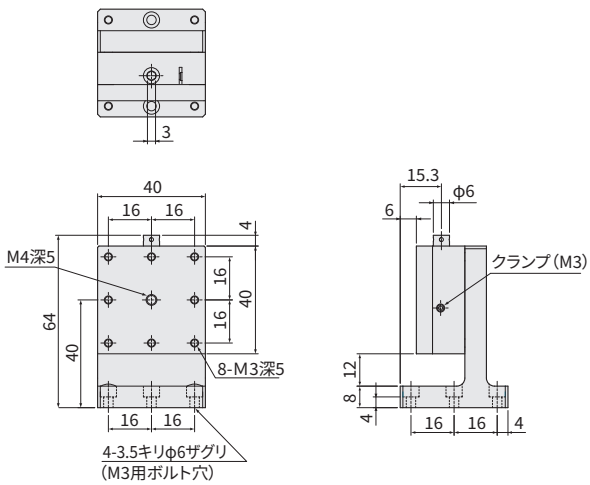
B05-43NR



B08-13

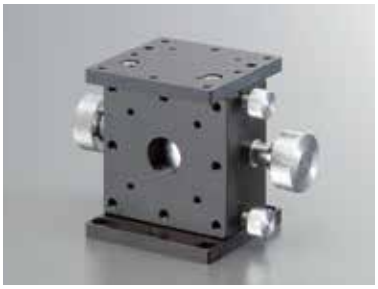
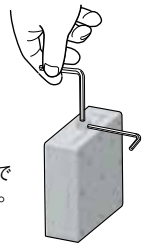


BDBZS-40



アリ式ステージZ軸 □60：B06/B08/BDBZS

RoHS

方式	製品イメージ	特長
ラック&ピニオン	ステージ面サイズ□60mm B06-13Z  B06-13BZ 	【特長】 ・水平面、垂直面への取付けが可能です。
送りねじ 短リード	ステージ面サイズ□60mm B08-113 BDBZS-60 	【特長】 ・リードが0.5mmの送りねじX軸ステージにZ軸ブラケットを取り付けたタイプです。 ・BDBZS-60は六角レンチ操作型でより省スペース。誤操作防止にも。  BDBZSシリーズは六角レンチで多方向から操作が可能です。

■構成

型式	B06-13Z	B06-13BZ	B08-113	BDBZS-60
ブラケット/参照項	—	—	A47-3/ ▶P.2-179	A47-3/ ▶P.2-179
X軸/参照項	—	—	B08-111/ ▶P.2-103～	BDBXS-60/ ▶P.2-103～

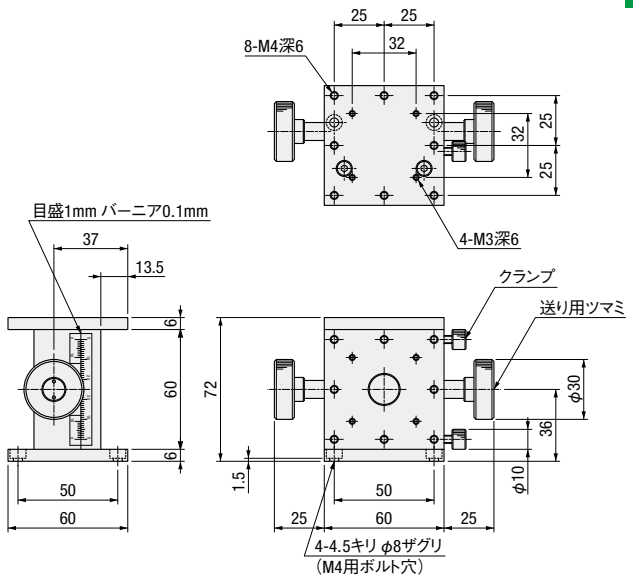
3日目発送 数量1~6

SPEC					
型式		B06-13Z	B06-13BZ	B08-113	BDBZS-60
(勝手違い)		B06-13ZR	B06-13BZR	B08-113R	—
ステージ面サイズ		60×60mm			
移動量		+20mm		±9mm	±7mm
ハンドル 1 回転の移動量		18mm	粗動:18mm　微動:≒2.3mm	0.5mm	
最小読取		バーニア目盛 0.1mm			—
耐荷重		2.0kgf【19.6N】			
移動精度	真直度	30μm			
許容モーメント荷重	ピッチ	7.0N・m		5.0N・m	
	ヨー	5.0N・m		4.0N・m	
	ロール	7.0N・m		4.0N・m	
自重		0.60kg	0.52kg	0.75kg	0.67kg
主材質ー表面処理		アルミー黒アルマイト処理		黄銅ー黒塗装	
付属ねじ（六角穴付ボルト）		M4ー6　4本		M4ー10　4本	
価格	1台	¥25,000	¥38,000	¥26,000	¥21,000
	2～12台	¥21,000	¥32,000	¥22,000	¥17,500
	13台～	¥20,500	¥31,000	¥21,500	¥17,000

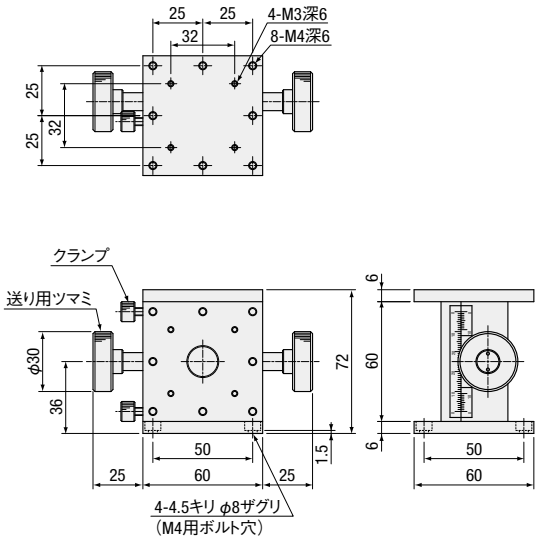
外形寸法図

SURUGA SEIKI CADデータ 3D・2D

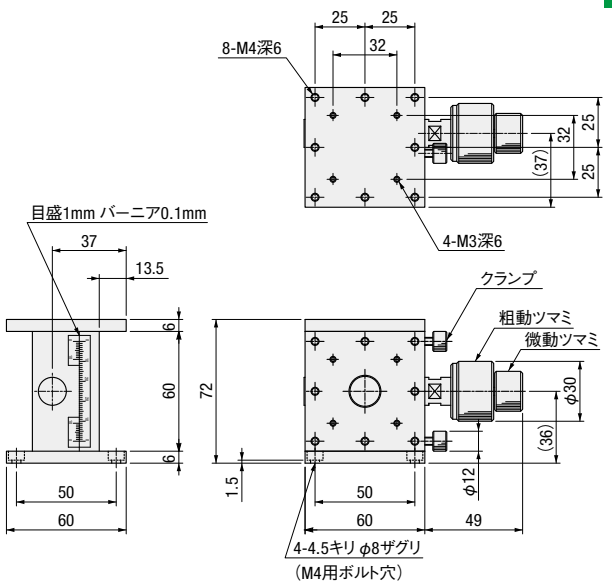
B06-13Z



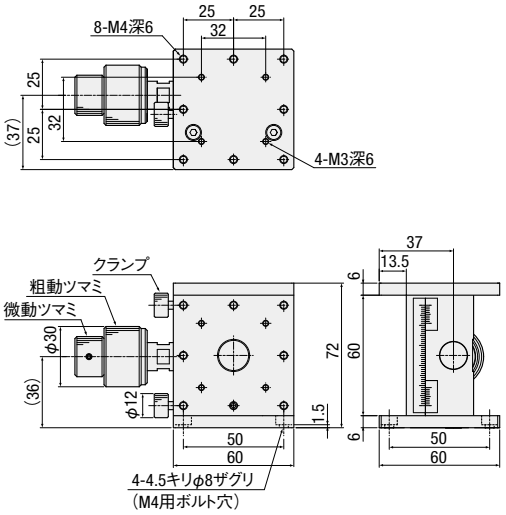
B06-13ZR



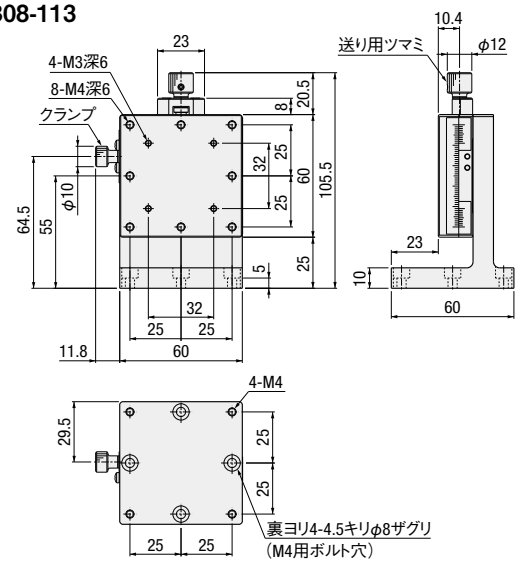
B06-13BZ



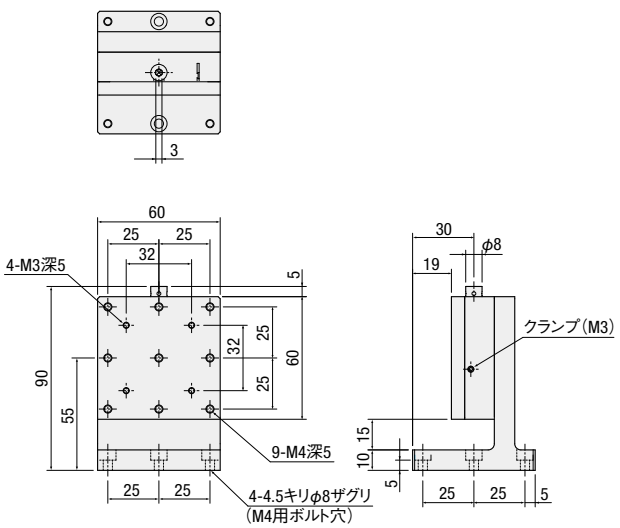
B06-13BZR



B08-113

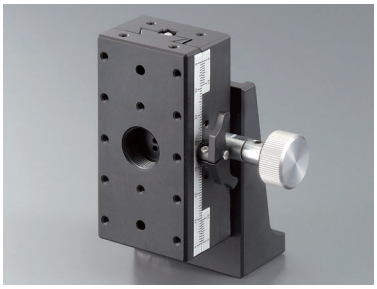
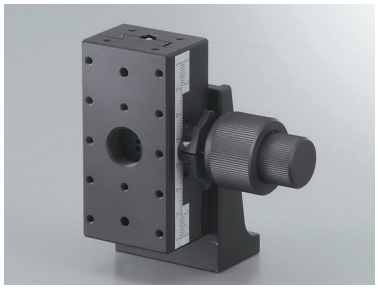
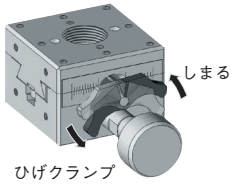
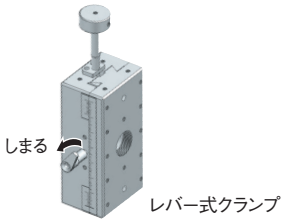


BDBZS-60



アリ式ステージZ軸 40×80：B05

RoHS

方式	製品イメージ	特長
ラック&ピニオン	ステージ面サイズ40×80mm B05-13NH  B05-13B 	【特長】 ・オリジナルクランプ（ひげクランプ）を採用しています。 ・バーニア目盛（0.1mm）付き。 
送りねじ 長リード	ステージ面サイズ40×80mm B05-23K B05-23KR（勝手違いタイプ） 	【特長】 ・送りねじ（長リード）X軸ステージをZ軸ブラケットに取り付けたタイプです。 ・上方からの操作性に優れます。 ・自然落下しません。 

■構成

型式	B05-13NH	B05-13B	B05-23K
ブラケット/参照項	A47-4/ ▶ P.2-179	A47-4/ ▶ P.2-179	A47-4/ ▶ P.2-179
X軸/参照項	B05-11NHM/ ▶ P.2-105～	B05-13BM/ ▶ P.2-105～	B05-21KM/ ▶ P.2-105～

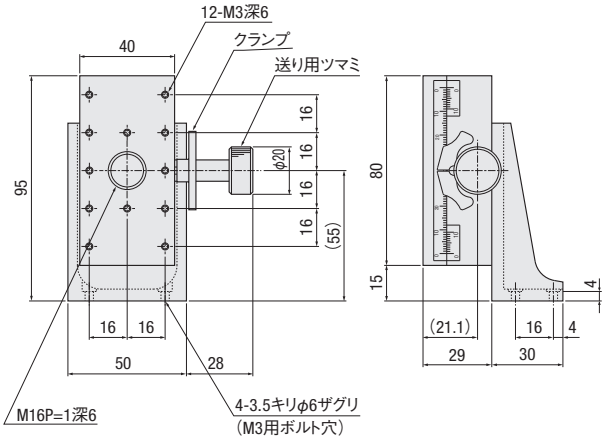
3日目発送 数量1~6

SPEC				
型式		B05-13NH	B05-13B	B05-23K
（勝手違い）		B05-13NHR	B05-13BR	B05-23KR
ステージ面サイズ		40×80mm		
移動量		＋30－15mm		
ハンドル 1 回転の移動量		20mm	粗動:20mm　微動:≒2.6mm	4.2mm
最小読取		バーニア目盛 0.1mm		
耐荷重		1.5kgf【14.7N】		
移動精度	真直度	30μm		
許容モーメント荷重	ピッチ	4.0N・m		
	ヨー	3.0N・m		
	ロール	2.0N・m		
自重		0.46kg		0.39kg
主材質－表面処理		アルミ－黒アルマイト処理		
付属ねじ（六角穴付ボルト）		M3－8　4本		
価格	1台	¥23,000	¥34,000	¥24,000
	2～12台	¥19,500	¥28,000	¥20,000
	13台～	¥19,000	¥27,000	¥19,500

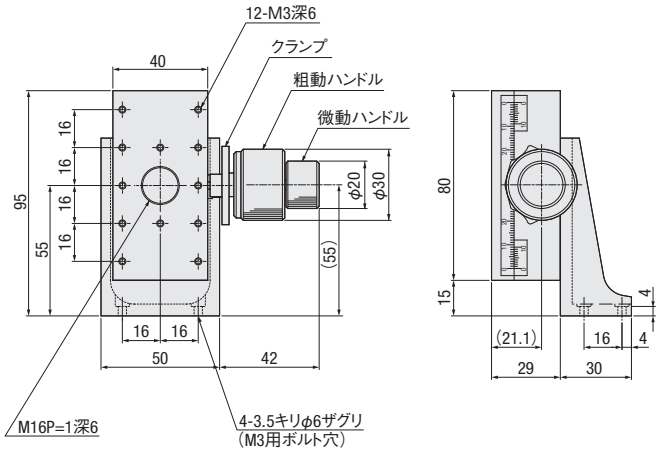
SURUGA SEIKI CADデータ 3D・2D

外形寸法図

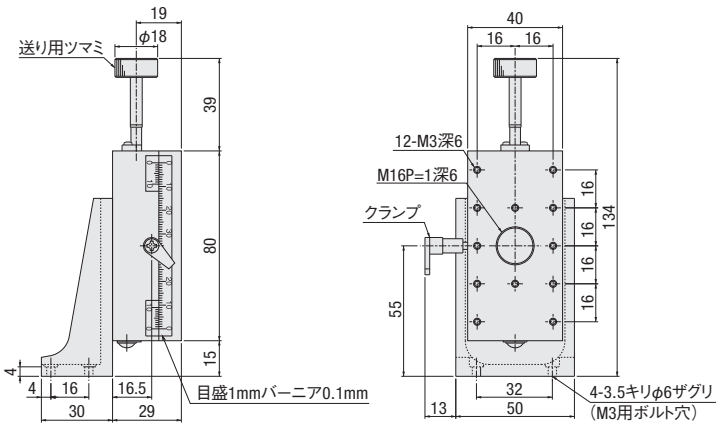
B05-13NH



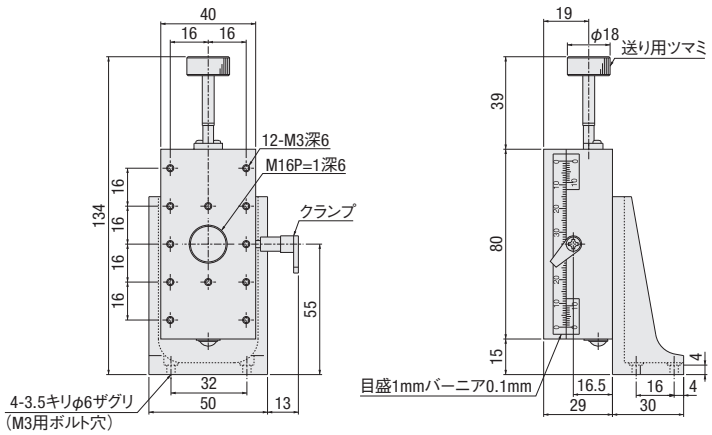
B05-13B



B05-23K

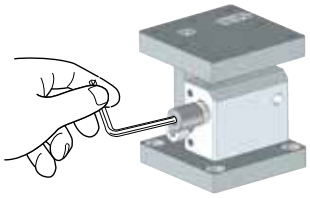


B05-23KR



アリ式ステージ水平面Z軸 □25/□40/□60：B07/BDBHR

RoHS

方式	製品イメージ	特長
ラック&ピニオン	ステージ面サイズ□25mm B07-1N BDBHR-25 	【特長】 ・ステージ面が水平に昇降するラック&ピニオン型Z軸ステージです。 ・BDBHR-25は六角レンチ操作タイプでより省スペース。誤操作防止にも。  BDBHR-25は六角レンチで操作が可能です。
	ステージ面サイズ□40mm B07-2N 	【特長】 ・ステージ面が水平に昇降するラック&ピニオン型Z軸ステージです。
	ステージ面サイズ□60mm B07-3N 	【特長】 ・ステージ面が水平に昇降するラック&ピニオン型Z軸ステージです。 ・B07-3Nにはオリジナルクランプ（ひげクランプ）を採用しています。

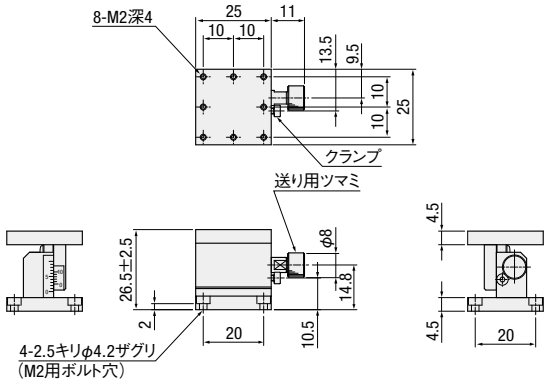
3 数量1~3 日目発送

SPEC					
型式		B07-1N	BDBHR-25	B07-2N	B07-3N
ステージ面サイズ		25×25mm		40×40mm	60×60mm
移動量		±2.5mm		±5mm	±10mm
ハンドル1回転の移動量		8mm	8mm	13mm	18mm
最小読取		バーニア目盛0.1mm			
耐荷重		0.7kgf【6.9N】	1.0kgf【9.8N】	1.0kgf【9.8N】	1.5kgf【14.7N】
移動精度	真直度	30μm			
許容モーメント荷重	ピッチ	0.6N・m	0.6N・m	0.6N・m	4.0N・m
	ヨー	1.0N・m	1.0N・m	1.0N・m	4.0N・m
	ロール	1.5N・m	1.2N・m	1.5N・m	2.5N・m
平行度		−	150μm	−	
運動の平行度		−	30μm	−	
自重		0.08kg		0.12kg	0.47kg
主材質ー表面処理		黄銅ー黒塗装		アルミー黒アルマイト処理	
付属ねじ（六角穴付ボルト）		M2ー5　4本	M2ー5　4本	M3ー6　4本	M4ー6　4本
価格	1台	¥21,500	¥25,000	¥23,000	¥24,000
	2〜6台	¥18,000	¥21,000	¥19,000	¥20,000
	7台〜	¥17,500	¥20,500	¥18,500	¥19,500

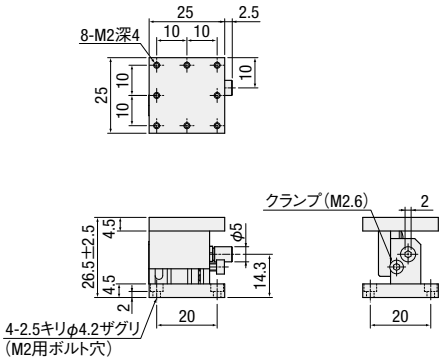
SURUGA SEIKI CADデータ 3D・2D

外形寸法図

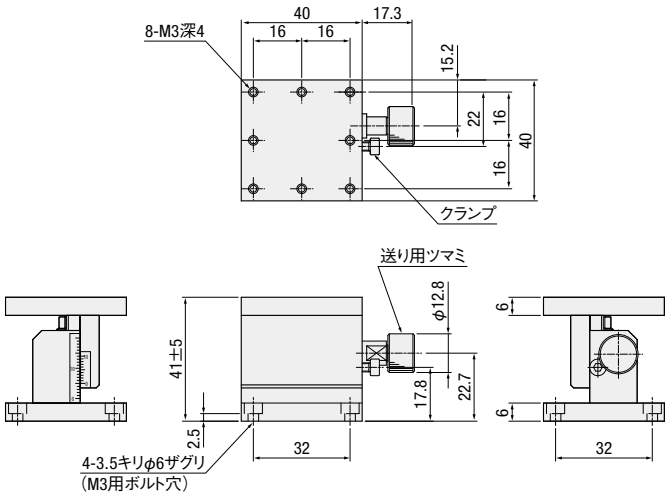
B07-1N



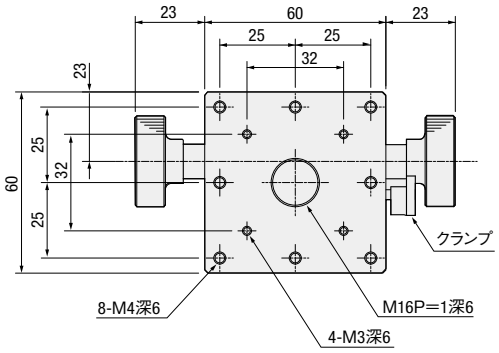
BDBHR-25

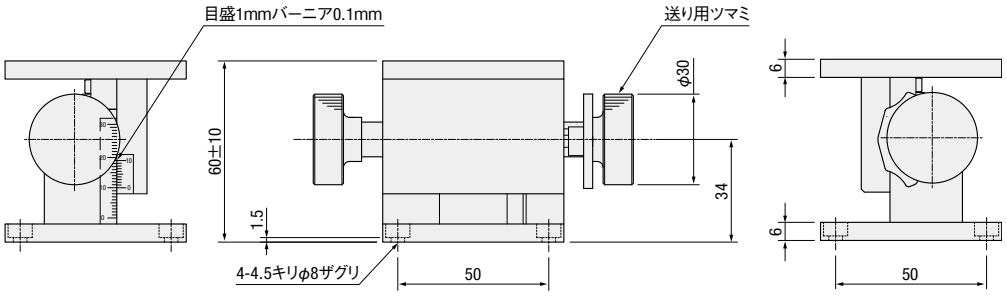


B07-2N



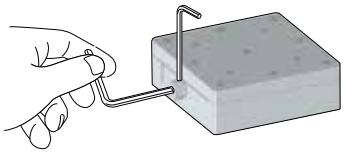
B07-3N





アリ式ステージXZ軸 □25：B05/B08/BDBUS/B09

RoHS

方式	製品イメージ	特長
ラック&ピニオン	ステージ面サイズ□25mm B05-04 	【特長】 ・ラック&ピニオンB05-01をXZ軸に組み合わせたタイプです。
送りねじ 短リード	ステージ面サイズ□25mm B08-4 BDBUS-25 	【特長】 ・リードが0.5mmの送りねじXZ軸ステージです。 ・BDBUSは六角レンチ操作タイプでより省スペース。誤操作防止にも。  BDBUSシリーズ
複合軸	ステージ面サイズ□25mm B09-27U 	【特長】 ・ラック&ピニオンと送りねじ方式の組み合わせでコンパクトです。

■構成

型式	B05-04	B08-4	BDBUS-25	B09-27U
Z軸/参照項	B05-03/P.2-113～	B08-3/P.2-113～	BDBZS-25/P.2-113～	–
X軸/参照項	B05-01/P.2-099～	B08-1/P.2-099～	BDBXS-25/P.2-099～	–

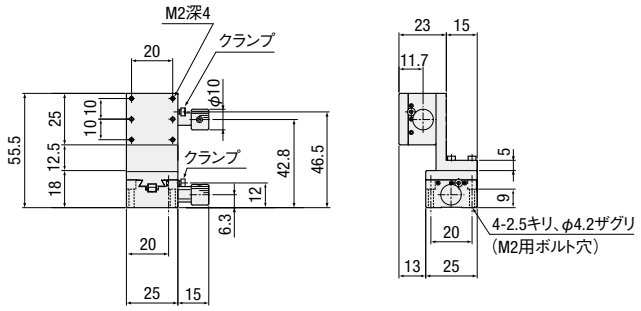
3日目発送 数量1~3

SPEC					
型式		B05-04	B08-4	BDBUS-25	B09-27U
(勝手違い)		B05-04R	B08-4R	–	–
ステージ面サイズ		25×25mm			
移動量		XZ：±5mm		XZ：±3mm	X：±5mm　Z：+10mm
ハンドル1回転の移動量		17mm	0.5mm		X：0.5mm　Z：14mm
最小読取		バーニア目盛0.1mm		–	
耐荷重		0.7kgf【6.9N】	1.0kgf【9.8N】		
移動精度	真直度	–			30μm
許容モーメント荷重	ピッチ	0.5N・m	2.0N・m	2.0N・m	0.4N・m
	ヨー	0.5N・m	1.5N・m	1.3N・m	0.4N・m
	ロール	0.5N・m	1.5N・m	1.3N・m	0.4N・m
平行度		–			200μm
自重		0.2kg	0.17kg	0.14kg	0.17kg
主材質ー表面処理		黄銅ー黒塗装			
付属ねじ(六角穴付ボルト)		M2ー12　4本	M2ー8　4本	M2ー6　3本	M2ー5　4本
価格	1台	¥35,000	¥32,500	¥26,500	¥31,000
	2～6台	¥29,000	¥27,000	¥22,000	¥26,000
	7台～	¥28,000	¥26,000	¥21,000	¥25,000

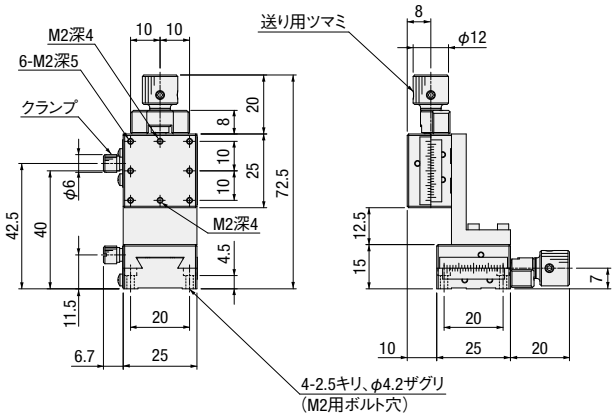
外形寸法図

SURUGA SEIKI CADデータ 3D・2D

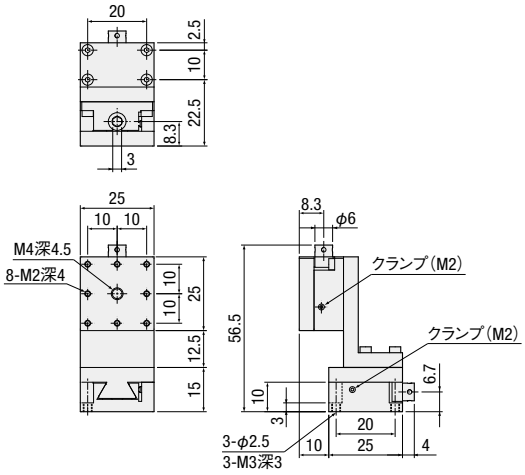
B05-04



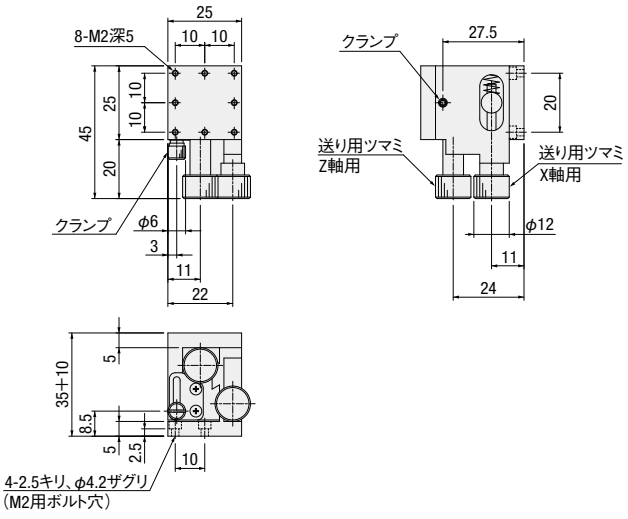
B08-4



BDBUS-25

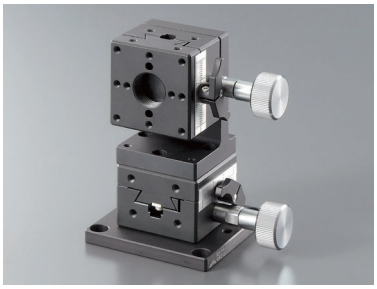
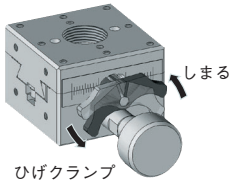
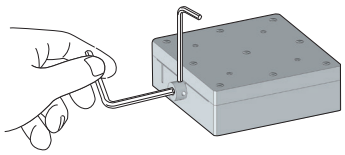


B09-27U



アリ式ステージXZ軸 □40：B05/B08/BDBUS/B09

RoHS

方式	製品イメージ	特長
ラック&ピニオン	ステージ面サイズ□40mm B05-4NH 	【特長】 ・ラック&ピニオンシリーズをXZ軸に組み合わせたタイプです。 ・オリジナルクランプ（ひげクランプ）を採用しています。 
送りねじ 短リード	ステージ面サイズ□40mm B08-14 BDBUS-40 	【特長】 ・リードが0.5mmの送りねじXZ軸ステージです。 ・BDBUSは六角レンチ操作タイプでより省スペース。誤操作防止にも。  BDBUSシリーズ
複合軸	ステージ面サイズ□40mm B09-37U 	【特長】 ・ラック&ピニオンと送りねじ方式の組み合わせでコンパクトです。

■構成

型式	B05-4NH	B08-14	BDBUS-40	B09-37U
Z軸/参照項	B05-3NH/▶P.2-115～	B08-13/▶P.2-115～	BDBZS-40/▶P.2-115～	—
X軸/参照項	B05-1NH/▶P.2-101～	B08-11/▶P.2-101～	BDBXS-40/▶P.2-101～	—

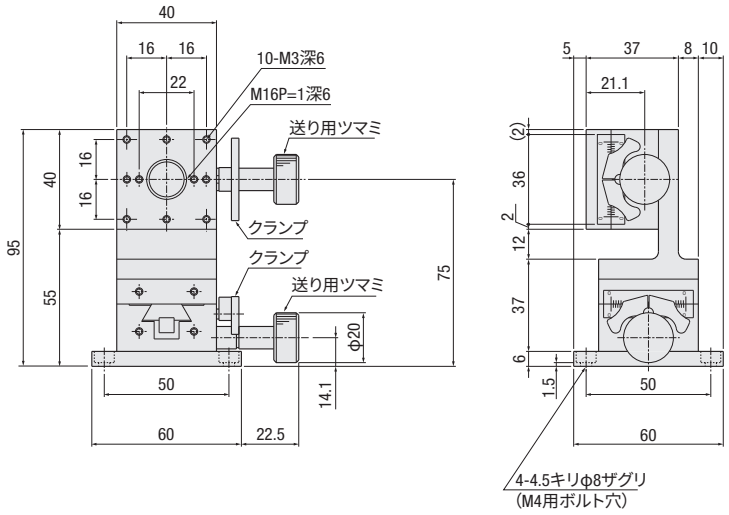
3日目発送 数量1~3

SPEC					
型式		B05-4NH	B08-14	BDBUS-40	B09-37U
（勝手違い）		B05-4NHR	B08-14R	–	–
ステージ面サイズ		40×40mm			
移動量		XZ：±10mm	XZ：±7mm	XZ：±5mm	X：±7mm　Z：+10mm
ハンドル1回転の移動量		20mm	0.5mm		X：0.5mm　Z：14mm
最小読取		バーニア目盛0.1mm		–	
耐荷重		1.5kgf【14.7N】	1.0kgf【9.8N】		
移動精度	真直度	–			30μm
許容モーメント荷重	ピッチ	3.0N・m	4.0N・m		0.8N・m
	ヨー	2.0N・m	3.0N・m		0.8N・m
	ロール	2.0N・m	3.0N・m		0.8N・m
平行度		–			200μm
自重		0.45kg	0.46kg	0.51kg	
主材質－表面処理		アルミ－黒アルマイト処理	黄銅－黒塗装		
付属ねじ（六角穴付ボルト）		M4－6　4本	M3－6　4本	M3－8　4本	M3－6　4本
価格	1台	¥37,000	¥36,000	¥29,000	¥35,000
	2～6台	¥31,000	¥30,000	¥24,000	¥29,000
	7台～	¥30,000	¥29,000	¥23,000	¥28,000

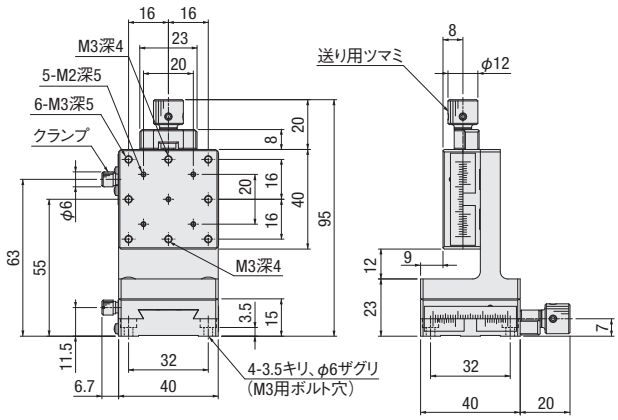
SURUGA SEIKI CADデータ 3D・2D

外形寸法図

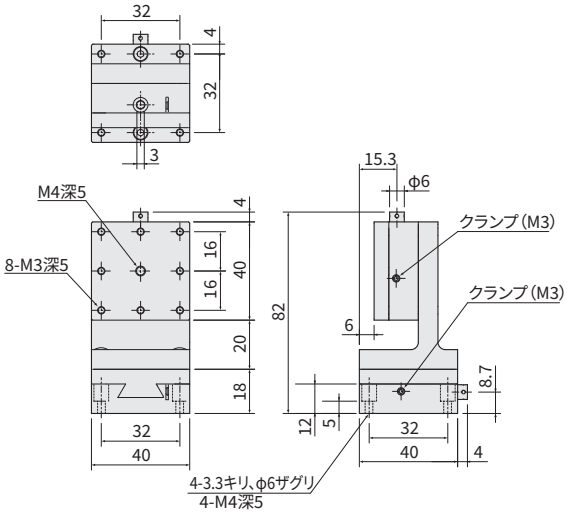
B05-4NH



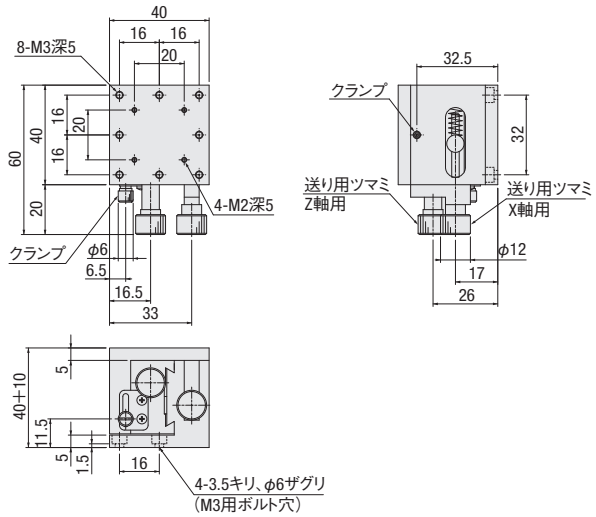
B08-14



BDBUS-40

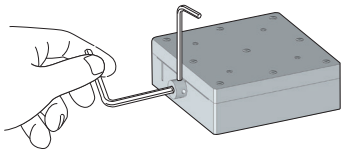
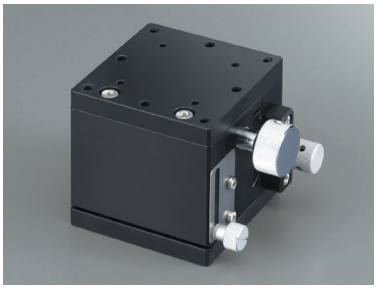


B09-37U



アリ式ステージXZ軸 □60：B08/BDBUS/B09

RoHS

方式	製品イメージ	特長
送りねじ 短リード	ステージ面サイズ□60mm B08-114 BDBUS-60 	【特長】 ・リードが0.5mmの送りねじXZ軸ステージです。 ・BDBUSは六角レンチ操作タイプでより省スペース。誤操作防止にも。  BDBUSシリーズ
複合軸	ステージ面サイズ□60mm B09-47U 	【特長】 ・ラック&ピニオンと送りねじ方式の組み合わせでコンパクトです。

■構成

型式	B08-114	BDBUS-60	B09-47U
Z軸/参照項	B08-113/P.2-117～	BDBZS-60/P.2-117～	—
X軸/参照項	B08-111/P.2-103～	BDBXS-60/P.2-103～	—

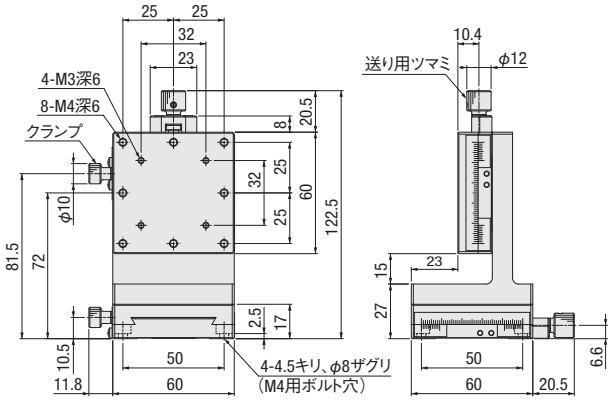
3日目発送 数量1～3

SPEC				
型式		B08-114	BDBUS-60	B09-47U
（勝手違い）		B08-114R	—	—
ステージ面サイズ		60×60mm		
移動量		XZ：±9mm	XZ：±7mm	X：±10mm　Z：+26mm
ハンドル1回転の移動量		0.5mm		X：0.5mm　Z：20mm
最小読取		バーニア目盛0.1mm	—	
耐荷重		2.0kgf【19.6N】		1.0kgf【9.8N】
移動精度	真直度	—		30μm
許容モーメント荷重	ピッチ	5.0N・m		2.0N・m
	ヨー	5.0N・m		1.0N・m
	ロール	4.0N・m		1.3N・m
平行度		—		200μm
自重		1.35kg	1.19kg	0.64kg
主材質－表面処理		黄銅－黒塗装		アルミ－黒アルマイト処理
付属ねじ（六角穴付ボルト）		M4－6　4本	M4－10　4本	M4－8　4本
価格	1台	¥43,000	¥38,500	¥36,000
	2～6台	¥36,000	¥32,000	¥30,000
	7台～	¥35,000	¥31,000	¥29,000

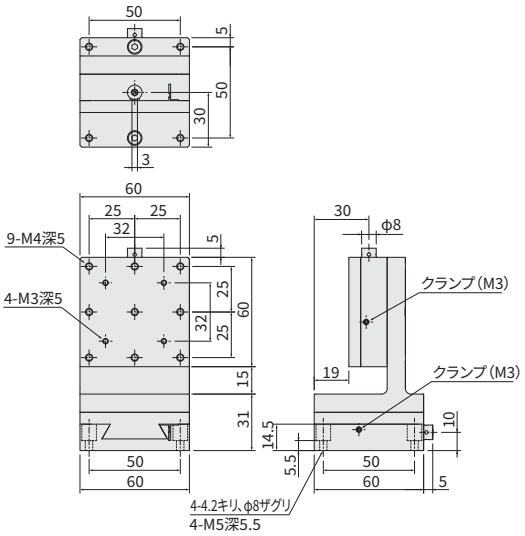
外形寸法図

SURUGA SEIKI CADデータ 3D・2D

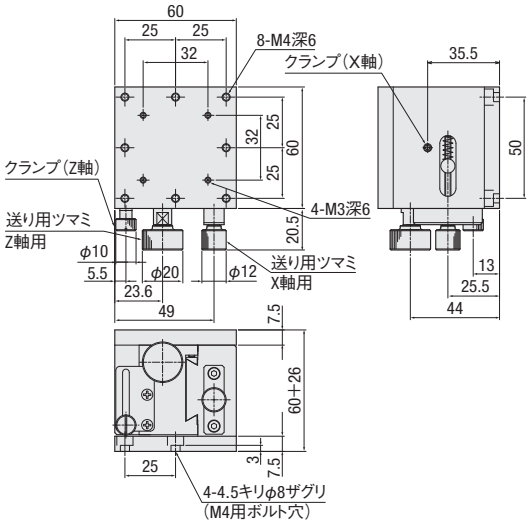
B08-114



BDBUS-60

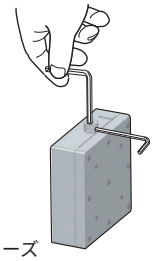


B09-47U



アリ式ステージXYZ軸 □25：B05/B08/BDBVS/B09

RoHS

方式	製品イメージ	特長
ラック&ピニオン	ステージ面サイズ□25mm B05-07 	【特長】 ・ラック&ピニオンB05-01をXYZ軸に組み合わせたタイプです。
送りねじ 短リード	ステージ面サイズ□25mm B08-7 BDBVS-25 	【特長】 ・リードが0.5mmの送りねじB08/BDBシリーズのX軸、Z軸を組み合わせたタイプです。 ・BDBVSは六角レンチ操作タイプでより省スペース。誤操作防止にも。  BDBVSシリーズ
複合軸	ステージ面サイズ□25mm B09-27 	【特長】 ・ラック&ピニオンと送りねじ方式の組み合わせでコンパクトです。

■構成

型式	B05-07	B08-7	BDBVS-25	B09-27
Z軸/参照項	B05-03/▶P.2-113～	B08-3/▶P.2-113～	BDBZS-25/▶P.2-113～	B09-27U/▶P.2-123～
Y軸/参照項	B05-01/▶P.2-099～	B08-1/▶P.2-099～	BDBXS-25/▶P.2-099～	
X軸/参照項	B05-01/▶P.2-099～	B08-1/▶P.2-099～	BDBXS-25/▶P.2-099～	B08-1R/▶P.2-099～

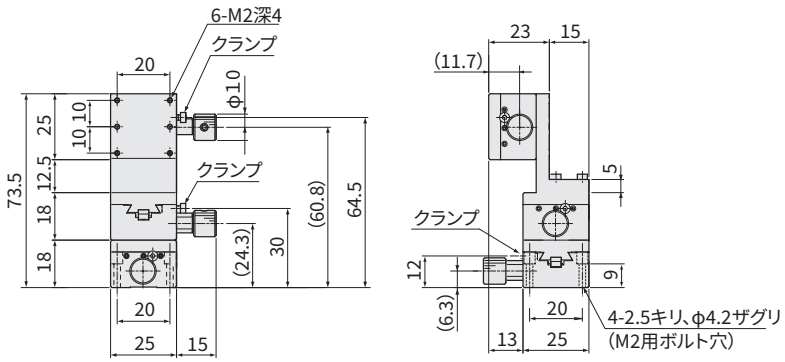
3 数量1～3 日目発送

SPEC					
型式		B05-07	B08-7	BDBVS-25	B09-27
(勝手違い)		B05-07R	B08-7R	—	—
ステージ面サイズ		25×25mm			
移動量		XYZ：±5mm		XYZ：±3mm	XY：±5mm　Z：＋10mm
ハンドル1回転の移動量		17mm	0.5mm		XY：0.5mm　Z：14mm
最小読取		バーニア目盛0.1mm		—	バーニア目盛0.1mm(Xのみ)
耐荷重		0.7kgf【6.9N】	1.0kgf【9.8N】		
移動精度	真直度	—			
許容モーメント荷重	ピッチ	0.5N・m	1.5N・m	1.3N・m	0.4N・m
	ヨー	0.5N・m	1.5N・m	1.3N・m	0.4N・m
	ロール	0.5N・m	1.5N・m	1.3N・m	0.4N・m
自重		0.29kg	0.24kg	0.2kg	0.24kg
主材質－表面処理		黄銅－黒塗装			
付属ねじ(六角穴付ボルト)		M2－12　4本	M2－8　4本	M2－6　3本	M2－8　4本
価格	1台	¥50,000	¥47,000	¥38,000	¥46,000
	2～4台	¥42,000	¥39,000	¥31,500	¥38,000
	5台～	¥41,000	¥38,000	¥30,500	¥37,000

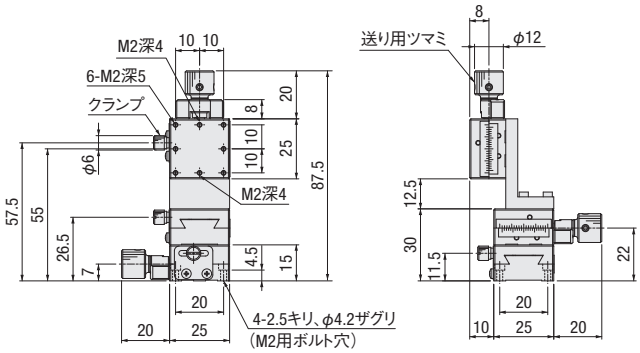
外形寸法図

SURUGA SEIKI CADデータ 3D・2D

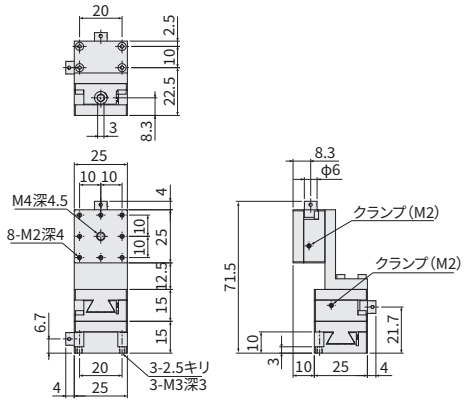
B05-07



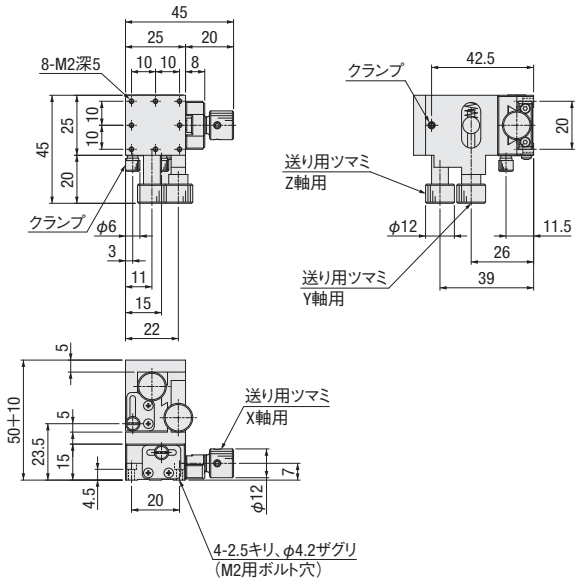
B08-7



BDBVS-25

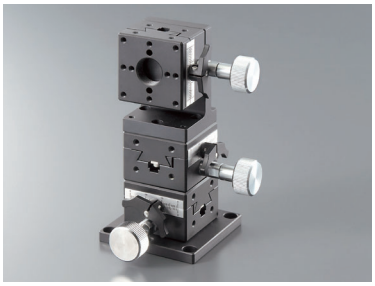
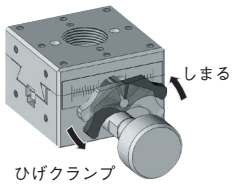
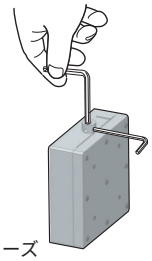
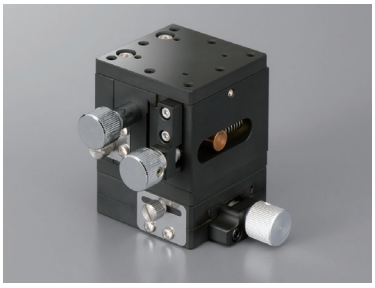


B09-27



アリ式ステージXYZ軸 □40：B05/B08/BDBVS/B09

RoHS

方式	製品イメージ	特長
ラック&ピニオン	ステージ面サイズ□40mm B05-7NH 	【特長】 ・ラック＆ピニオンB05-01をXYZ軸に組み合わせたタイプです。 ・オリジナルクランプ（ひげクランプ）を採用しています。 
送りねじ 短リード	ステージ面サイズ□40mm B08-17 BDBVS-40 	【特長】 ・リードが0.5mmの送りねじB08/BDBシリーズのX軸、Z軸を組み合わせたタイプです。 ・BDBVSは六角レンチ操作タイプでより省スペース。誤操作防止にも。 
複合軸	ステージ面サイズ□40mm B09-37 	【特長】 ・ラック&ピニオンと送りねじ方式の組み合わせでコンパクトです。

■構成

型式	B05-7NH	B08-17	BDBVS-40	B09-37
Z軸/参照項	B05-3NH/▶P.2-101～	B08-13/▶P.2-101～	BDBZS-40/▶P.2-101～	B09-37U/▶P.2-125～
Y軸/参照項	B05-1NH/▶P.2-101～	B08-11/▶P.2-101～	BDBXS-40/▶P.2-101～	
X軸/参照項	B05-1NH/▶P.2-101～	B08-11/▶P.2-101～	BDBXS-40/▶P.2-101～	B08-11R/▶P.2-101～

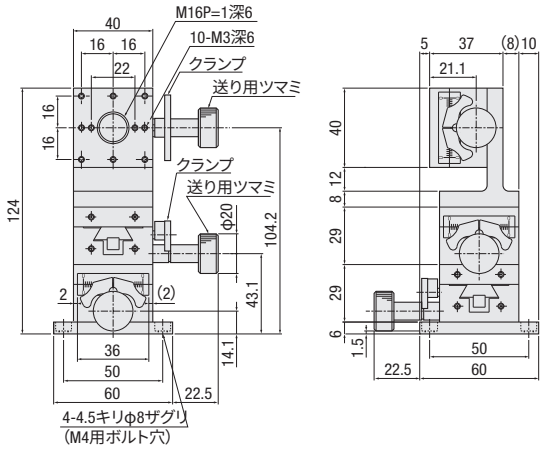
3 数量1~3 日目発送

SPEC					
型式		B05-7NH	B08-17	BDBVS-40	B09-37
（勝手違い）		B05-7NHR	B08-17R	—	—
ステージ面サイズ		40×40mm			
移動量		XYZ：±10mm	XYZ：±7mm	XYZ：±5mm	XY：±7mm　Z：＋10mm
ハンドル1回転の移動量		20mm	0.5mm		XY：0.5mm　Z：14mm
最小読取		バーニア目盛0.1mm		—	バーニア目盛0.1mm（Xのみ）
耐荷重		1.5kgf【14.7N】	1.0kgf【9.8N】		
移動精度	真直度	—			
許容モーメント荷重	ピッチ	2.0N・m	3.0N・m		0.8N・m
	ヨー	2.0N・m	3.0N・m		0.8N・m
	ロール	2.0N・m	3.0N・m		0.8N・m
自重		0.61kg	0.65kg	0.73kg	0.7kg
主材質－表面処理		アルミ－黒アルマイト処理	黄銅－黒塗装		
付属ねじ（六角穴付ボルト）		M4－6　4本	M3－6　4本	M3－8　4本	M3－6　4本
価格	1台	¥52,000	¥51,000	¥41,000	¥49,500
	2～4台	¥43,500	¥42,500	¥34,000	¥41,500
	5台～	¥42,000	¥41,000	¥32,500	¥40,500

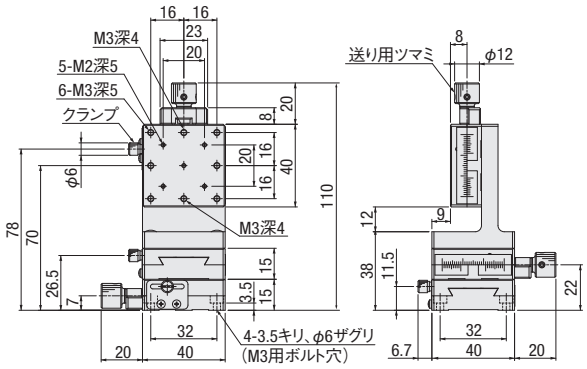
外形寸法図

SURUGA SEIKI CADデータ 3D・2D

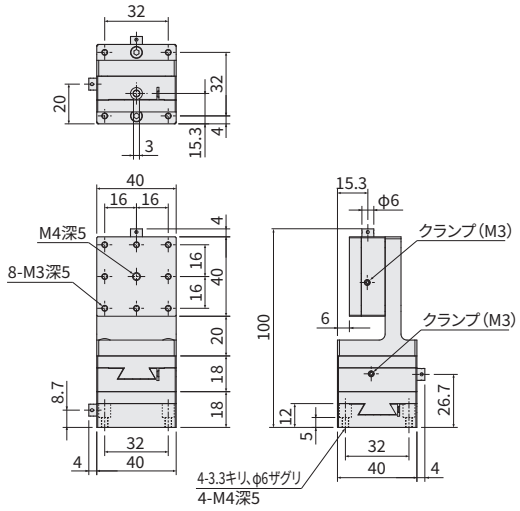
B05-7NH



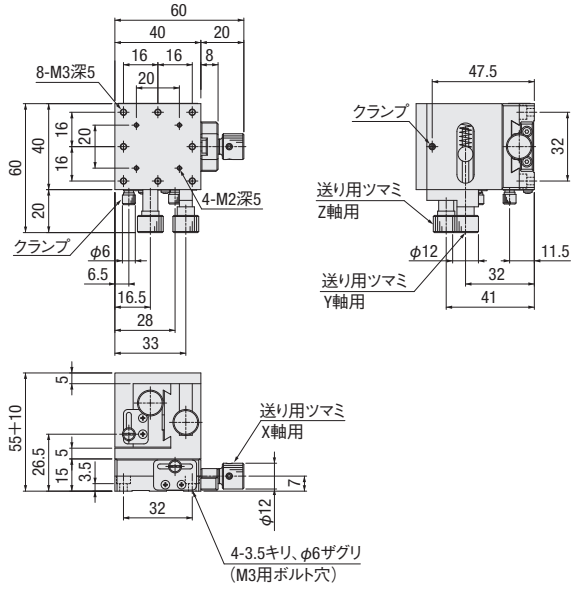
B08-17



BDBVS-40

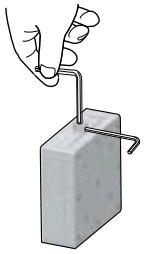
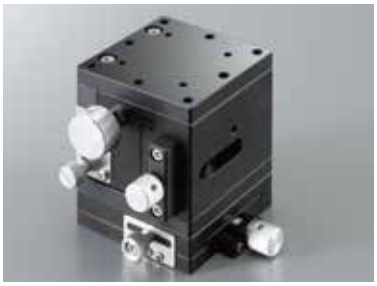


B09-37



アリ式ステージXYZ軸 □60：B08/BDBVS/B09

RoHS

方式	製品イメージ	特長
送りねじ 短リード	ステージ面サイズ□60mm B08-117 BDBVS-60 	【特長】 ・リードが0.5mmの送りねじB08/BDBシリーズのX軸、Z軸を組み合わせたタイプです。 ・BDBVSは六角レンチ操作タイプでより省スペース。誤操作防止にも。  BDBVSシリーズ
複合軸	ステージ面サイズ□60mm B09-47L  B09-47 	【特長】 ・ラック&ピニオンと送りねじ方式の組み合わせでコンパクトです。

■構成

型式	B08-117	BDBVS-60	B09-47L	B09-47
Z軸/参照項	B08-113/▶P.2-117～	BDBZS-60/▶P.2-117～	B09-47U/▶P.2-127～	B07-3N/▶P.2-121～
Y軸/参照項	B08-111/▶P.2-103～	BDBXS-60/▶P.2-103～		B08-112/▶P.2-111～
X軸/参照項	B08-111/▶P.2-103～	BDBXS-60/▶P.2-103～	B08-111R/▶P.2-103～	

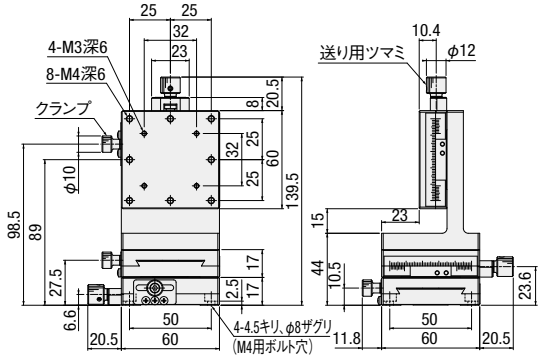
3日目発送 数量1~3

SPEC					
型式		B08-117	BDBVS-60	B09-47L	B09-47
(勝手違い)		B08-117R	—	—	B09-47R
ステージ面サイズ		60×60mm			
移動量		XYZ：±9mm	XYZ：±7mm	X：±9mm　Y：±10mm　Z：+26mm	XY：±9mm　Z：±10mm
ハンドル1回転の移動量		0.5mm		XY：0.5mm　Z：18mm	
最小読取		バーニア目盛0.1mm	—	バーニア目盛0.1mm(Xのみ)	バーニア目盛0.1mm
耐荷重		2.0kgf【19.6N】		1.0kgf【9.8N】	1.5kgf【14.7N】
移動精度	真直度	—			
許容モーメント荷重	ピッチ	4.0N・m		1.3N・m	4.0N・m
	ヨー	4.0N・m		1.0N・m	4.0N・m
	ロール	4.0N・m		2.0N・m	2.5N・m
自重		1.95kg	1.71kg	1.22kg	1.57kg
主材質ー表面処理		黄銅ー黒塗装		黄銅ー黒塗装、アルミー黒アルマイト処理	
付属ねじ(六角穴付ボルト)		M4ー6　4本	M4ー10　4本	M4ー6　4本	
価格	1台	¥60,000	¥56,000	¥53,000	¥58,000
	2～4台	¥50,000	¥46,500	¥44,000	¥48,000
	5台～	¥48,500	¥45,000	¥43,000	¥47,000

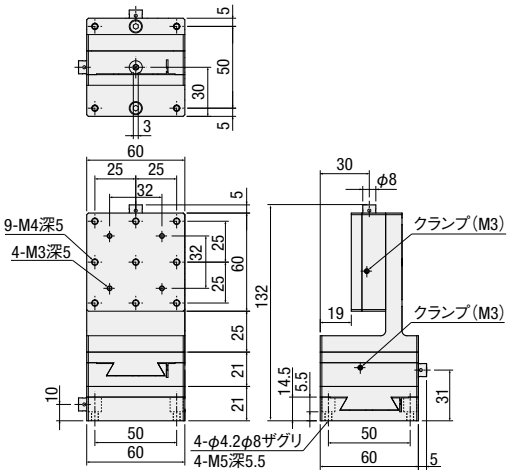
外形寸法図

SURUGA SEIKI CADデータ 3D・2D

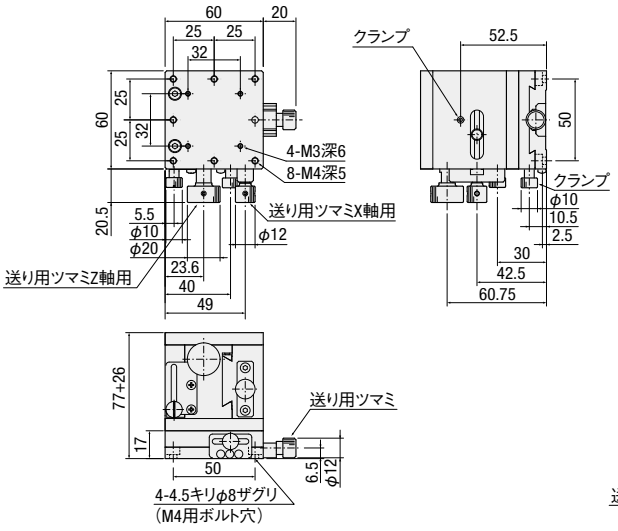
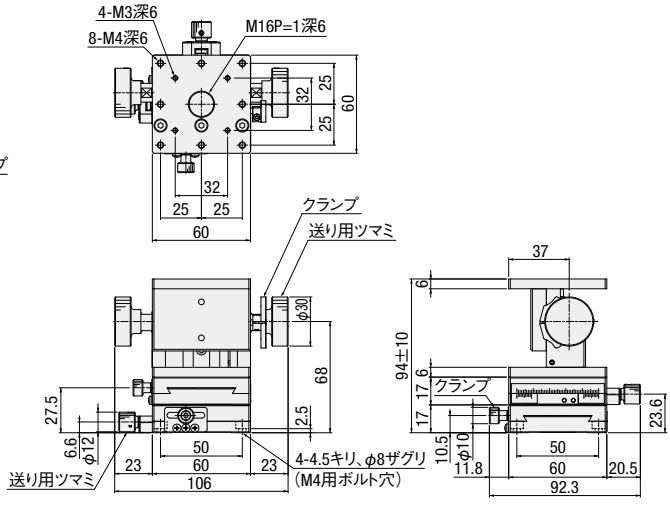
B08-117



BDBVS-60



B09-47L



B09-47