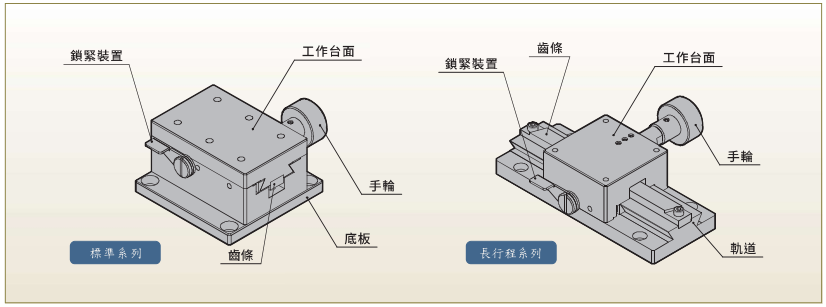
燕尾槽型：齒輪齒條驅動型



◈ 產品特長

· 驅動方式採用齒輪齒條，工作頻率可較高，適用於需要快速運動及大行程的場合。
· 主體材料為鋁合金，質量輕，適合內置於其他裝置。
· 有長行程軌道，可配多個滑塊。

◈ 型號說明

· 標準系列

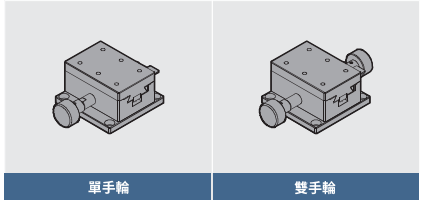
SW　Y　4040-　-W　N

移動方式	移動方向	台面尺寸	手輪	底板
平行方向， 燕尾槽型	X：X軸一個方向 Y：XY軸兩個方向 Z：Z軸一個方向 E：XZ軸兩個方向 D：XYZ軸三個方向	2542：25x42 4040：40x40 4060：40x60 4090：40x90	無標記：單手輪 W：雙手輪	無標記：帶底板 N：不帶底板

· 長行程系列

SW　X　25 - L100 - 2 - W

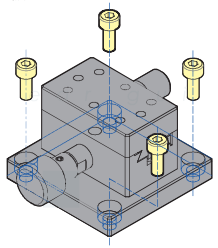
移動方式	移動方向	台面尺寸	軌道長度	滑塊數量	手輪
平行方向， 燕尾槽型	X：X軸一個方向 Z：Z軸一個方向	25：25x42 40：40x40	單位：mm	無標記：1個滑塊 數字：滑塊個數	無標記：單手輪 W：雙手輪


單手輪　雙手輪

燕尾槽型：齒輪齒條驅動型

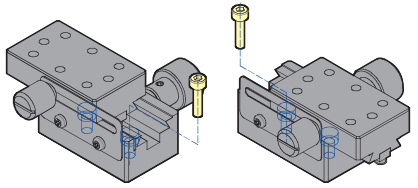
◈ 安裝方法

· 帶底板

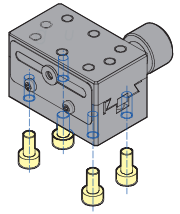


使用平台上的沉頭孔就可以將平台進行安裝。

· 不帶底板

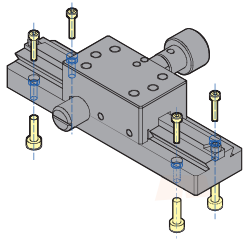


前後移動平台台面，使用露出的沉頭孔進行安裝。



或者使用底面上的螺紋孔進行安裝。

· 長行程



從上可使用沉頭孔進行安裝，從下可使用螺紋孔進行安裝。

燕尾槽型：齒輪齒條驅動型


SWX2542


SWX2542-N


SWY2542


SWZ2542


SWE2542


SWD2542

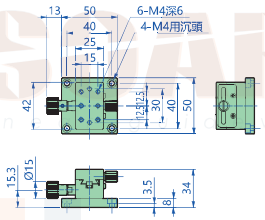
◈ 規格尺寸

	SWX2542	SWX2542-N	SWY2542	SWZ2542	SWE2542	SWD2542
移動方向	X軸一個方向	X軸一個方向	XY軸二個方向	Z軸一個方向	XZ軸二個方向	XYZ軸三個方向
主體材質	鋁合金(黑色陽極)					
驅動方式	手輪+齒條齒輪					
台面大小	25mm X 42mm					
台面厚度	34mm	26mm	60mm	-	-	-
行　　程	±12mm					
負　　載	24.5N(2.5kgf)					
最小刻度	0.1mm					
移動平行度	≤0.05mm / 24mm					
平 行 度	0.03mm	0.03mm	0.06mm	-	-	-
重　　量	0.16kg	0.11kg	0.27kg	0.16kg	0.32kg	0.43kg

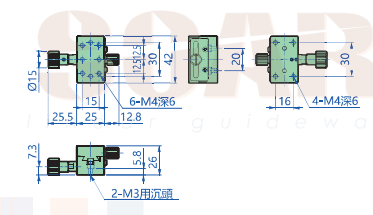
SOAR linear guideway

燕尾槽型：齒輪齒條驅動型

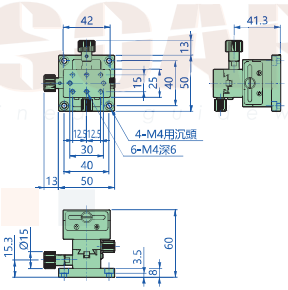
▶ SWX2542



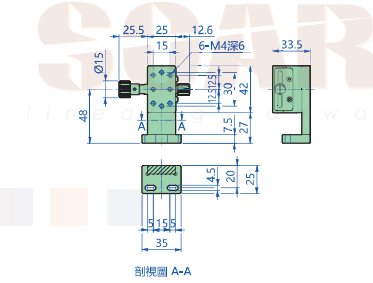
▶ SWX2542-N



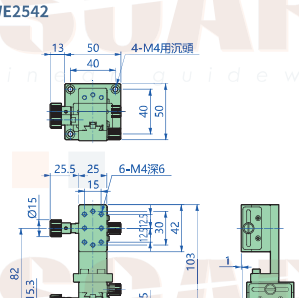
▶ SWY2542



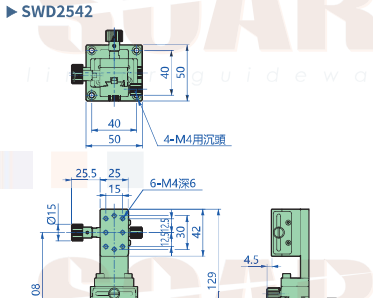
▶ SWZ2542



▶ SWE2542



▶ SWD2542



手動微調滑台

燕尾槽型：齒輪齒條驅動型


SWX4040-N


SWX4060-N


SWX4090-N


SWX4040-W-N


SWX4060-W-N


SWX4090-W-N

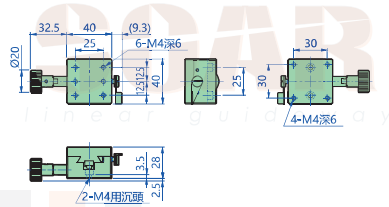
◈ 規格尺寸

	SWX4040-N	SWX4040-W-N	SWX4060-N	SWX4060-W-N	SWX4090-N	SWX4090-W-N
移動方向	X軸一個方向					
主體材質	鋁合金(黑色陽極)					
驅動方式	手輪+齒條齒輪					
台面大小	40mm X 40mm		40mm X 60mm		40mm X 90mm	
台面厚度	28mm					
行　　程	±10mm		±15mm		±30mm	
負　　載	29.4N(3kgf)		49N(5kgf)		49N(5kgf)	
最小刻度	0.1mm					
移動平行度	≤0.05mm / 20mm		≤0.05mm / 30mm		≤0.08mm / 60mm	
平 行 度	0.03mm		0.04mm		0.04mm	
重　　量	0.17kg	0.20kg	0.23kg	0.26kg	0.32kg	0.35kg

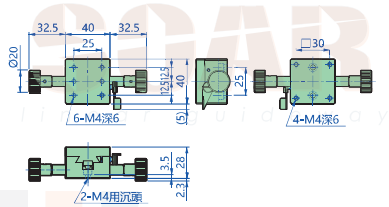
SOAR linear guideway

燕尾槽型：齒輪齒條驅動型

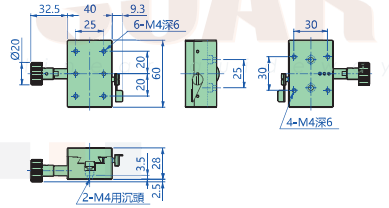
▶ SWX4040-N



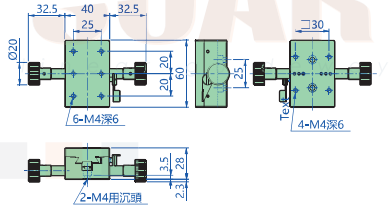
▶ SWX4040-W-N



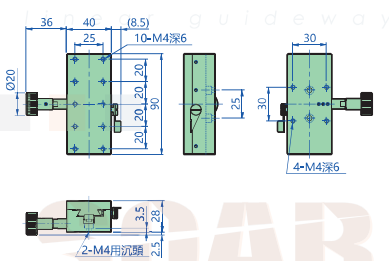
▶ SWX4060-N



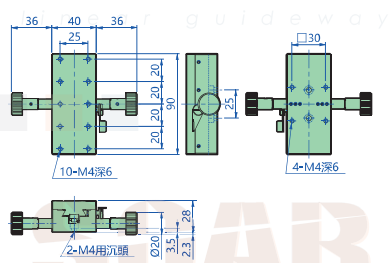
▶ SWX4060-W-N



▶ SWX4090-N



▶ SWX4090-W-N



手動微調滑台

燕尾槽型：齒輪齒條驅動型


SWX4040


SWX4060


SWX4090


SWX4040-W


SWX4060-W


SWX4090-W

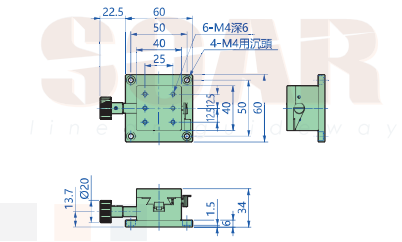
◈ 規格尺寸

	SWX4040	SWX4040-W	SWX4060	SWX4060-W	SWX4090	SWX4090-W
移動方向	X軸一個方向					
主體材質	鋁合金(黑色陽極)					
驅動方式	手輪+齒條齒輪					
台面大小	40mm X 40mm		40mm X 60mm		40mm X 90mm	
台面厚度	34mm					
行　　程	±10mm		±15mm		±30mm	
負　　載	29.4N(3kgf)		49N(5kgf)		49N(5kgf)	
最小刻度	0.1mm					
移動平行度	≤0.05mm / 20mm		≤0.05mm / 30mm		≤0.08mm / 60mm	
平 行 度	0.03mm		0.04mm		0.04mm	
重　　量	0.22kg	0.26kg	0.28kg	0.33kg	0.38kg	0.42kg

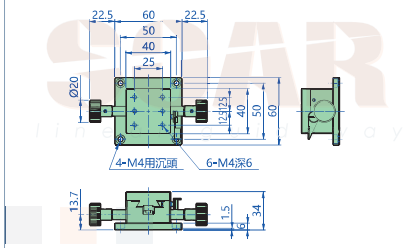
SOAR linear guideway

燕尾槽型：齒輪齒條驅動型

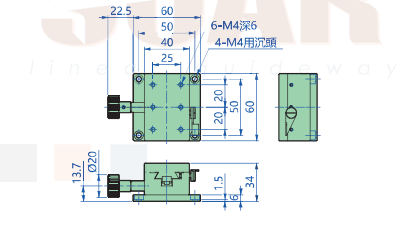
▶ SWX4040



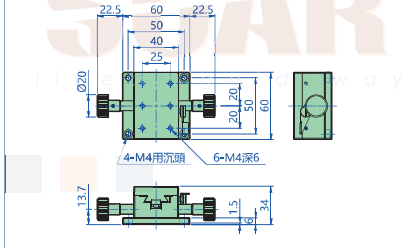
▶ SWX4040-W



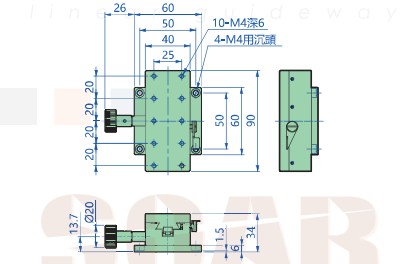
▶ SWX4060



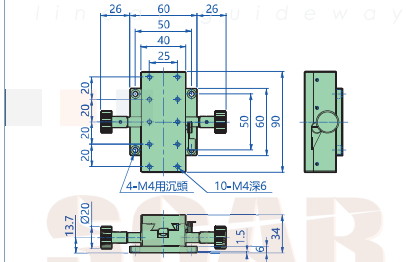
▶ SWX4060-W



▶ SWX4090



▶ SWX4090-W



手動微調滑台

燕尾槽型：齒輪齒條驅動型


SWY4040


SWY4060


SWY4090


SWY4040-W


SWY4060-W


SWY4090-W

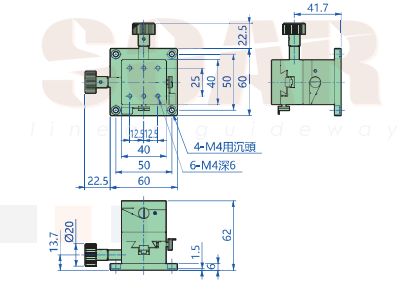
◈ 規格尺寸

	SWY4040	SWY4040-W	SWY4060	SWY4060-W	SWY4090	SWY4090-W
移動方向	XY軸二個方向					
主體材質	鋁合金(黑色陽極)					
驅動方式	手輪+齒條齒輪					
台面大小	40mm X 40mm		40mm X 60mm		40mm X 90mm	
台面厚度	62mm					
行　　程	±10mm		±15mm		±30mm	
負　　載	29.4N(3kgf)		49N(5kgf)		49N(5kgf)	
最小刻度	0.1mm					
移動平行度	≤0.05mm / 20mm		≤0.05mm / 30mm		≤0.08mm / 60mm	
平 行 度	0.06mm		0.08mm		0.08mm	
重　　量	0.39kg	0.47kg	0.50kg	0.58kg	0.69kg	0.77kg

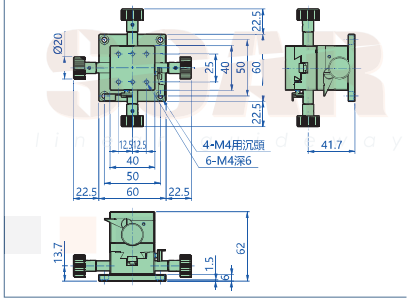
SOAR linear guideway

燕尾槽型：齒輪齒條驅動型

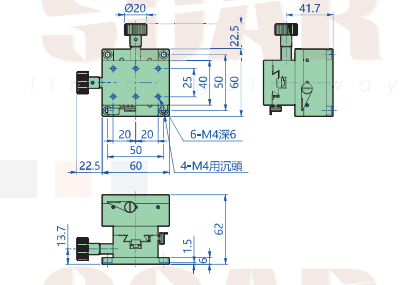
▶ SWY4040



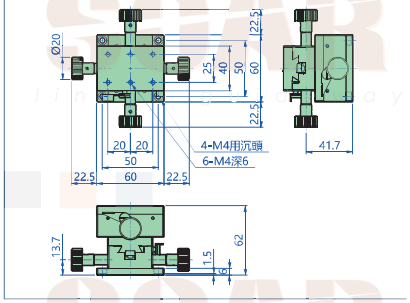
▶ SWY4040-W



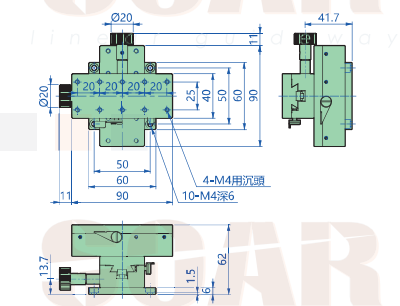
▶ SWY4060



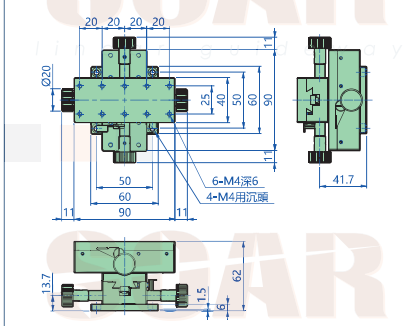
▶ SWY4060-W



▶ SWY4090



▶ SWY4090-W



燕尾槽型：齒輪齒條驅動型


SWZ4040


SWZ4060


SWZ4090


SWZ4040-W


SWZ4060-W


SWZ4090-W

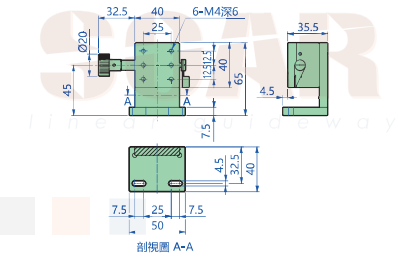
◈ 規格尺寸

	SWZ4040	SWZ4040-W	SWZ4060	SWZ4060-W	SWZ4090	SWZ4090-W
移動方向	Z軸一個方向					
主體材質	鋁合金(黑色陽極)					
驅動方式	手輪+齒條齒輪					
台面大小	40mm X 40mm		40mm X 60mm		40mm X 90mm	
台面厚度	-					
行　　程	±10mm		±15mm		±30mm	
負　　載	29.4N(3kgf)		49N(5kgf)		49N(5kgf)	
最小刻度	0.1mm					
移動平行度	≤0.05mm / 20mm		≤0.05mm / 30mm		≤0.08mm / 60mm	
重　　量	0.25kg	0.29kg	0.33kg	0.37kg	0.46kg	0.50kg

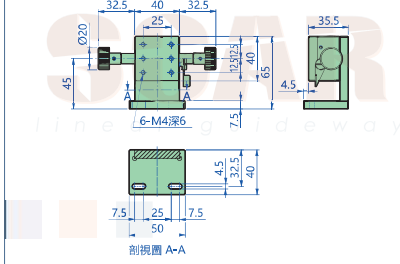
SOAR linear guideway

燕尾槽型：齒輪齒條驅動型

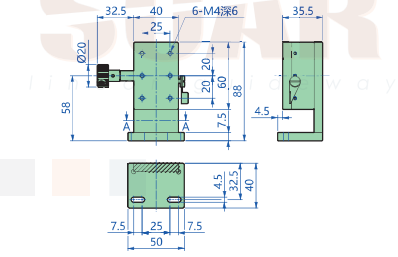
▶ SWZ4040



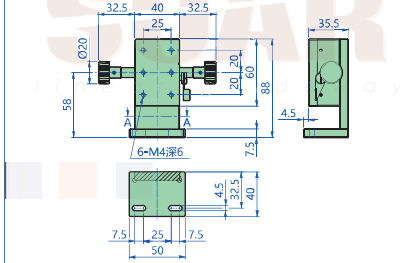
▶ SWZ4040-W



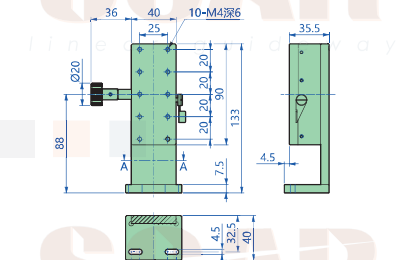
▶ SWZ4060



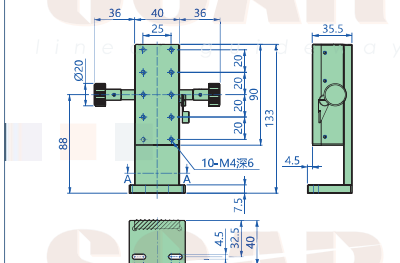
▶ SWZ4060-W



▶ SWZ4090



▶ SWZ4090-W



手動微調滑台

燕尾槽型：齒輪齒條驅動型


SWE4040


SWE4060


SWE4090


SWE4040-W


SWE4060-W


SWE4090-W

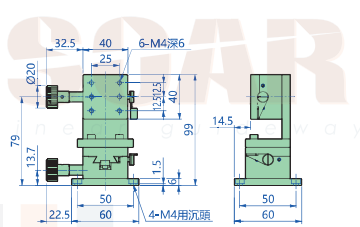
◈ 規格尺寸

	SWE4040	SWE4040-W	SWE4060	SWE4060-W	SWE4090	SWE4090-W
移動方向	XZ軸二個方向					
主體材質	鋁合金(黑色陽極)					
驅動方式	手輪+齒條齒輪					
台面大小	40mm X 40mm		40mm X 60mm		40mm X 90mm	
台面厚度	-					
行　　程	±10mm		±15mm		±30mm	
負　　載	29.4N(3kgf)		49N(5kgf)		49N(5kgf)	
最小刻度	0.1mm					
移動平行度	≤0.05mm / 20mm		≤0.05mm / 30mm		≤0.08mm / 60mm	
重　　量	0.47kg	0.55kg	0.62kg	0.70kg	0.84kg	0.92kg

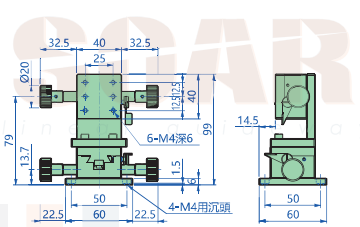
SOAR linear guideway

燕尾槽型：齒輪齒條驅動型

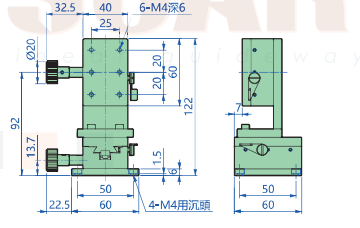
▶ SWE4040



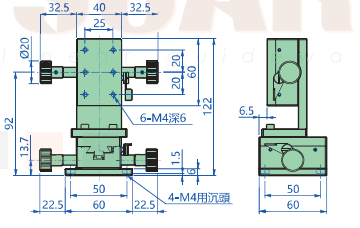
▶ SWE4040-W



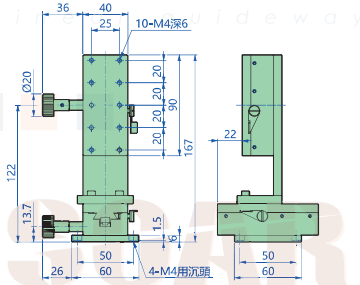
▶ SWE4060



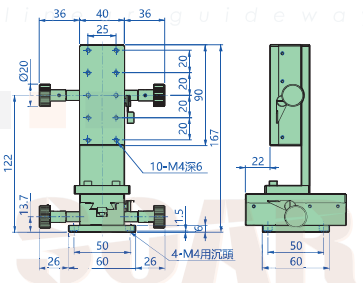
▶ SWE4060-W



▶ SWE4090



▶ SWE4090-W



燕尾槽型：齒輪齒條驅動型


SWD4040


SWD4060


SWD4090


SWD4040-W


SWD4060-W

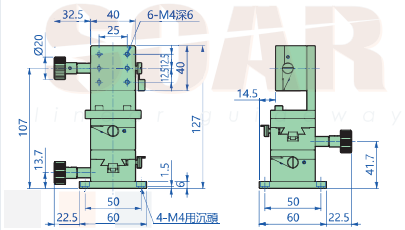

SWD4090-W

◈ 規格尺寸

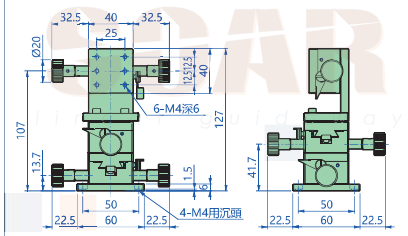
	SWD4040	SWD4040-W	SWD4060	SWD4060-W	SWD4090	SWD4090-W
移動方向	XYZ軸三個方向					
主體材質	鋁合金(黑色陽極)					
驅動方式	手輪+齒條齒輪					
台面大小	40mm X 40mm		40mm X 60mm		40mm X 90mm	
台面厚度	-					
行　　程	±10mm		±15mm		±30mm	
負　　載	29.4N(3kgf)		49N(5kgf)		49N(5kgf)	
最小刻度	0.1mm					
移動平行度	≤0.05mm / 20mm		≤0.05mm / 30mm		≤0.08mm / 60mm	
重　　量	0.65kg	0.77kg	0.84kg	0.96kg	1.20kg	1.32kg

燕尾槽型：齒輪齒條驅動型

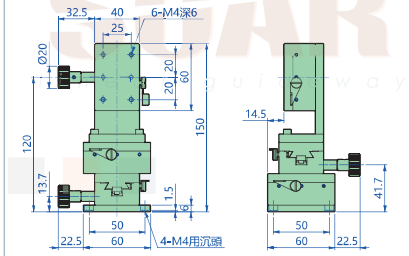
▶ SWD4040



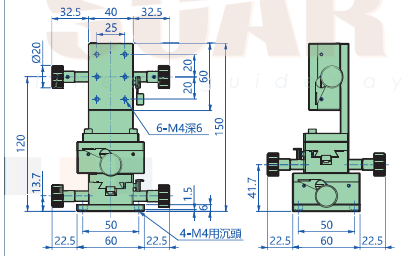
▶ SWD4040-W



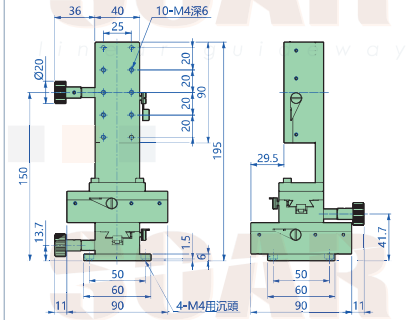
▶ SWD4060



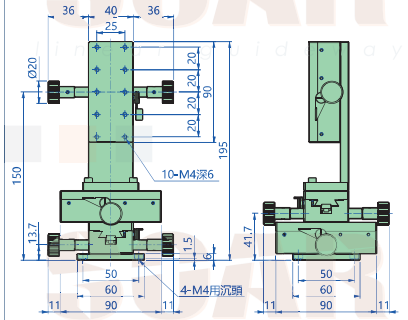
▶ SWD4060-W



▶ SWD4090



▶ SWD4090-W



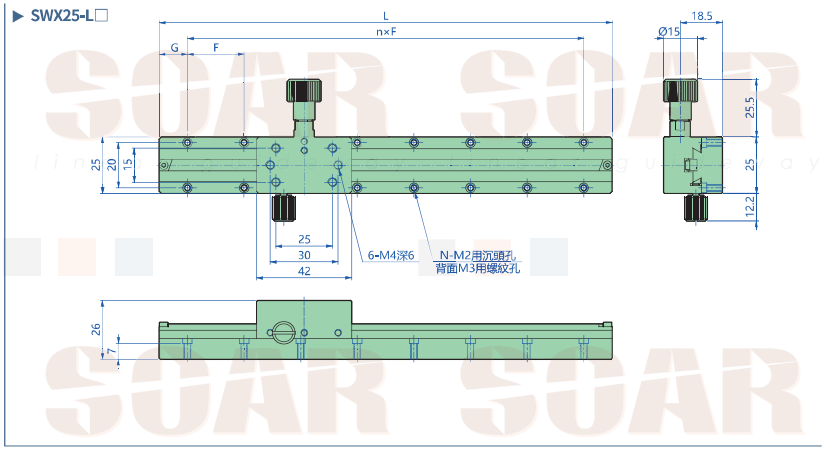
燕尾槽型：齒輪齒條驅動型



◈ 產品特長

・驅動方式採用齒輪齒條，工作頻率可較高，適用於需要快速運動及大行程的場合。
・主體材料為鋁合金，質量輕，適合內置於其他裝置。
・長行程，可配多個滑塊。

▶ SWX25-L□



◈ 規格尺寸

	台面大小	L	G	nxF	N	負載	平行度	行程	重量
SWX25-L50	25 X 42	50	12.5	1 x 25	4	29.4N (3kgf)	0.05	30	0.12kg
SWX25-L70		70	10	2 x 25	6		0.05	50	0.13kg
SWX25-L100		100	12.5	3 x 25	8		0.05	80	0.16kg
SWX25-L150		150		5 x 25	12		0.1	130	0.21kg
SWX25-L200		200		7 x 25	16		0.15	180	0.25kg

SOAR linear guideway

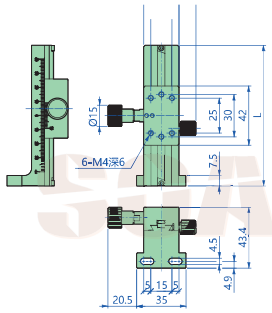
燕尾槽型：齒輪齒條驅動型

◈ 產品特長

・驅動方式採用齒輪齒條，工作頻率可較高，適用於需要快速運動及大行程的場合。
・主體材料為鋁合金，質量輕，適合內置於其他裝置。
・長行程，可配多個滑塊。



▶ SWZ25-L□



◈ 規格尺寸

	台面大小	負載	L	行程	重量
SWZ25-L50	25 X 42	24.5N (2.5kgf)	50	30	0.13kg
SWZ25-L70			70	50	0.14kg
SWZ25-L100			100	80	0.17kg
SWZ25-L150			150	130	0.22kg

手動微調滑台

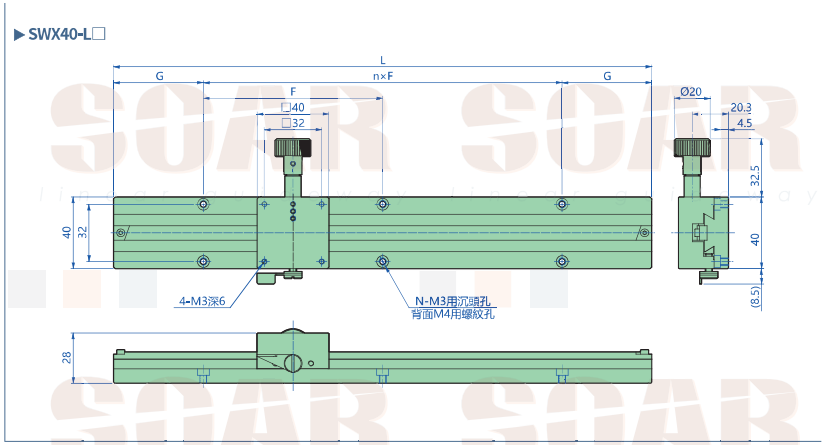
燕尾槽型：齒輪齒條驅動型



◈ 產品特長

· 驅動方式採用齒輪齒條，工作頻率可較高，適用於需要快速運動及大行程的場合。
· 主體材料為鋁合金，質量輕，適合內置於其他裝置。
· 長行程，可配多個滑塊。

▶ SWX40-L□



◈ 規格尺寸

	台面大小	L	G	nxF	N	負載	平行度	行程	重量
SWX40-L100	40 X 40	100	12.5	1 x 75	4	29.4N (3kgf)	0.05	60	0.25kg
SWX40-L150		150	25	1 x 100			0.05	110	0.33kg
SWX40-L200		200		2 x 75	6		0.05	160	0.39kg
SWX40-L250		250		2 x 100			0.1	210	0.46kg
SWX40-L300		300	50	2 x 100			0.15	260	0.53kg

SOAR linear guideway

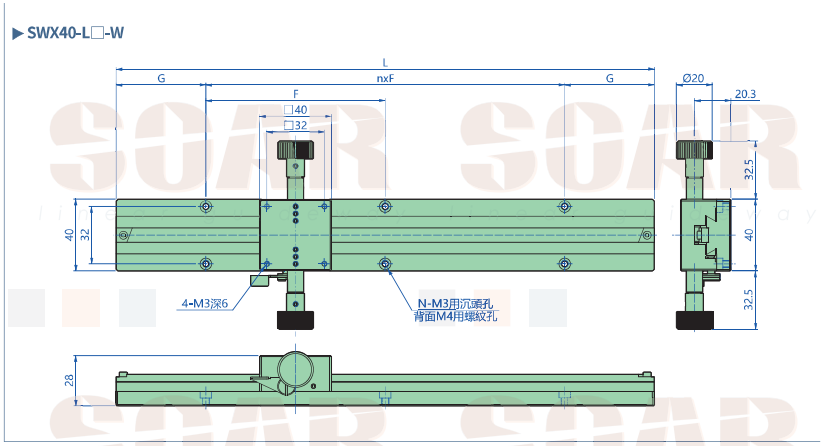
燕尾槽型：齒輪齒條驅動型



◈ 產品特長

· 驅動方式採用齒輪齒條，工作頻率可較高，適用於需要快速運動及大行程的場合。
· 主體材料為鋁合金，質量輕，適合內置於其他裝置。
· 長行程，可配多個滑塊。

▶ SWX40-L□-W



◈ 規格尺寸

	台面大小	L	G	nxF	N	負載	平行度	行程	重量
SWX40-L100-W	40 X 40	100	12.5	1 x 75	4	29.4N (3kgf)	0.05	60	0.29kg
SWX40-L150-W		150	25	1 x 100			0.05	110	0.37kg
SWX40-L200-W		200		2 x 75	6		0.05	160	0.43kg
SWX40-L250-W		250		2 x 100			0.1	210	0.50kg
SWX40-L300-W		300	50	2 x 100			0.15	260	0.57kg

手動微調滑台

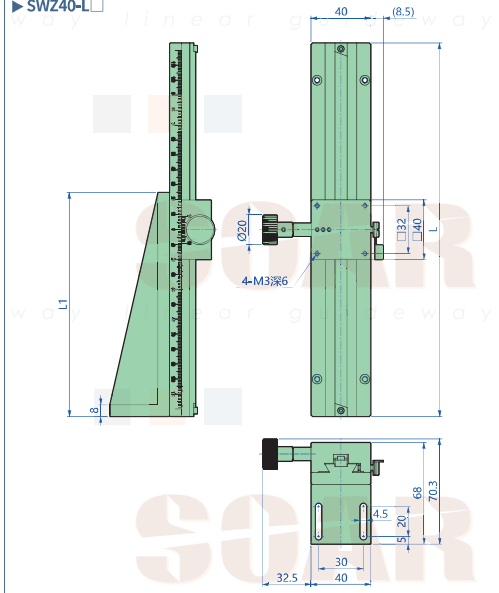
燕尾槽型：齒輪齒條驅動型

◈ 產品特長

- 驅動方式採用齒輪齒條，工作頻率可較高，適用於需要快速運動及大行程的場合。
- 主體材料為鋁合金，質量輕，適合內置於其他裝置。
- 長行程，可配多個滑塊。



▶ SWZ40-L□



◈ 規格尺寸

	台面大小	負載	L	L1	行程	重量
SWZ40-L100	40 X 40	29.4N (3kgf)	100	100	60	0.46kg
SWZ40-L150			150	150	110	0.54kg
SWZ40-L200			200		160	0.60kg
SWZ40-L250			250		210	0.67kg
SWZ40-L300			300	200	260	0.74kg

SOAR linear guideway

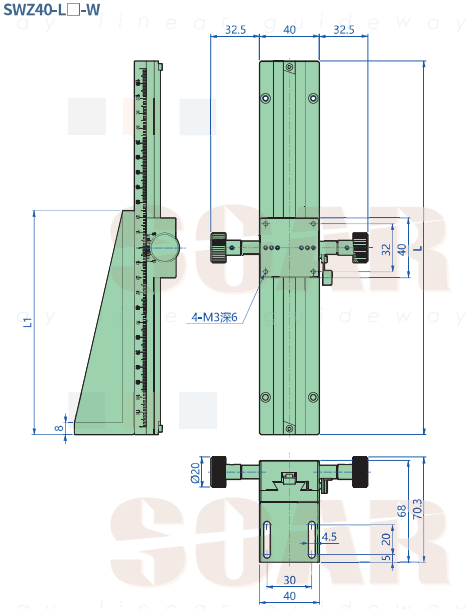
燕尾槽型：齒輪齒條驅動型

◈ 產品特長

- 驅動方式採用齒輪齒條，工作頻率可較高，適用於需要快速運動及大行程的場合。
- 主體材料為鋁合金，質量輕，適合內置於其他裝置。
- 長行程，可配多個滑塊。



▶ SWZ40-L□-W



◈ 規格尺寸

	台面大小	負載	L	L1	行程	重量
SWZ40-L100-W	40 X 40	29.4N (3kgf)	100	100	60	0.50kg
SWZ40-L150-W			150	150	110	0.58kg
SWZ40-L200-W			200		160	0.64kg
SWZ40-L250-W			250		210	0.71kg
SWZ40-L300-W			300	200	260	0.78kg

燕尾槽型：齒輪齒條驅動型



SWGZ40

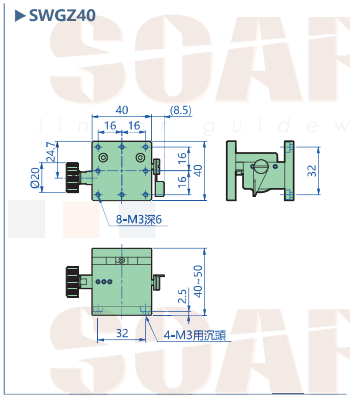


SWGZ60

◈ 規格尺寸

	SWGZ40	SWGZ60
移動方向	Z軸一個方向	
主體材質	鋁金金（黑色陽極）	
驅動方式	手輪+齒輪齒條	
台面大小	40mm X 40mm	60mm X 60mm
台面厚度	40 ~ 50 mm	50 ~ 70 mm
行　　程	10mm	20mm
負　　載	9.8N(1kgf)	14.7N(1.5kgf)
重　　量	0.12kg	0.40kg

▶SWGZ40



▶SWGZ60

