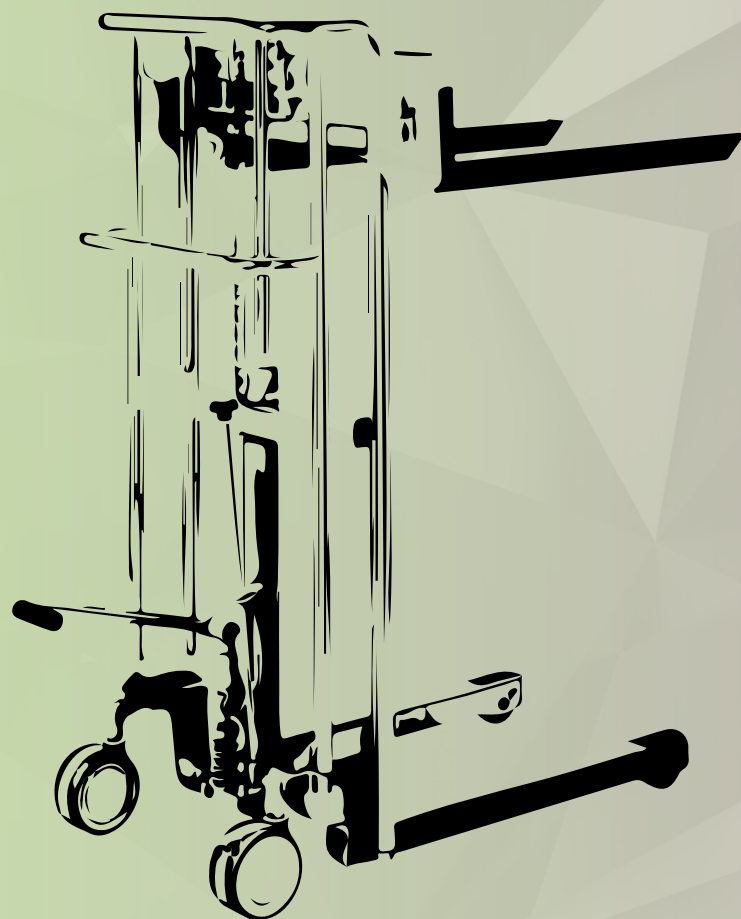


LOAD & MOVE & LIFT

載せる・運ぶ・揚げる。

3つの基本をコンパクトに集約しました。



SANTO CAR

Web page



Santo Car

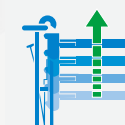
[サントカー]

POINT 01 豊富なバリエーション

樹脂製スプロケットカバーと、よりクリーンなメッキチェーン採用のサントカーは、テーブル式をはじめ、フォーク式、低床式、バッテリータイプ、ローラー仕様など、様々な機種を用途に応じてお選びいただけます。

POINT 02 早揚げ機構(特許)

無負荷(軽負荷)時はテーブル(フォーク)の上昇スピードが2〜3倍になり、作業効率がアップ。一定の荷重を超えると、通常スピードに自動切替になる安全設計です。



標準
装
備
の
機
能



POINT 03 環境に合わせた2種類の車輪

標準型サントカーには、走行・旋回を同時に止めるストッパーを装備。車輪はクリーンでやさしいエラストマーゴムを使用し、床を傷つけません。また、S型サントカーではハードな作業環境に最適なゴム車輪を採用。

POINT 04 自動積荷チェックバルブ

最大積載量を超えると、リフトの上昇がストップ。過積載(オーバーロード)を防ぎ、作業者と製品を保護します。

- ☑ 早揚げ機構付200kgタイプはオプション、400kgタイプは標準装備。
- ☑ ローラーコンベア、ターンテーブル、先端L形など対応バリエーションが豊富
- ☑ 自動積荷チェックバルブ内蔵



[SC-4-8-A]

手動式 / テーブルタイプ

小回り抜群の、小型・軽量ボディ。
操作は簡単な油圧ペダル。

あらゆる作業環境にマッチする、シンプルなデザインです。
ゴム車輪を採用したS型仕様もご用意。



●S型仕様
ハードな作業環境に
適した、ゴム車輪を採用。



[SC-2-8-A]



[SC-4-12-A]

手動式 / 低床タイプ

最低位95mmを実現し、
ボックスパレットの運搬作業にも便利。

差込み高さが低い、ボックスパレットなどの運搬に最適な低床タイプ。
ゴム車輪を採用したS型仕様もご用意。



●S型仕様
ハードな作業環境に
適した、ゴム車輪を採用。



[SC-4-8L-A]



[SC-2-12L-A]

手動式 / フォークタイプ

パレット作業に最適なフォーク式。
フォークは左右にスライド可能です。

操作は簡単な油圧ペダルでゴム車輪を
採用したS型仕様もご用意。



●S型仕様
ハードな作業環境に
適した、ゴム車輪を採用。



[SC-2-8F-A]

[SC-4-12F-A]

標準型テーブルタイプ仕様														
型式	仕様	最 大 積載質量 (kg)	最低位 (mm)	最高位 (mm)	テーブル寸法 (mm)			全長 (mm)	全幅 (mm)	全高 (mm)	ステアリング ホイール φ×幅 (mm)	ロード ホイール φ×幅 (mm)	ペダル 回 数 (回)	車体 質 量 (kg)
					ロード センター	幅 C	長さ D							
SC-2-8-A		200	160	800	300	540	600	915	540	975	双輪 エラストマー 130×65	ウレタン 130×40	15	45
SC-2-12-A				1,150						1,325			22	50
SC-4-8-A	400	800		350	600	650	980	600	965	32(10)			61	
SC-4-12-A		1,150							1,315	50(16)			66	

※ペダル回数の()内の数値は無負荷時早揚り回数です。

S型テーブルタイプ仕様														
SC-2-8S-A	200	160	800	300	540	600	910	540	975	125×38	130×40	15	45	
SC-2-12S-A			1,325						22			50		
SC-4-8S-A	400		800	350	600	650	975	600	965			32(10)	61	
SC-4-12S-A			1,315						50(16)			66		

※ペダル回数の()内の数値は無負荷時早揚り回数です。

標準型低床タイプ仕様														
SC-2-8L-A	200	95	730	300	540	600	935	540	975	双輪 エラストマー 130×65	ウレタン	15	48	
SC-2-12L-A			1,080						75×32		22	53		
SC-4-8L-A	400		730		600	650	1,015	600	965		ウレタン	32(10)	65	
SC-4-12L-A			1,080						80×38		50(16)	70		

※ペダル回数の()内の数値は無負荷時早揚り回数です。

S型低床タイプ仕様														
SC-2-8SL-A	200	95	730	300	540	600	930	540	975	ゴム	ウレタン 75×32	15	48	
SC-2-12SL-A			1,080						1,325			22	53	
SC-4-8SL-A	400		730		600	650	1,010	600	965			32(10)	65	
SC-4-12SL-A			1,080						1,315			80×38	50(16)	70

※ペダル回数の()内の数値は無負荷時早揚り回数です。

標準型フォークタイプ仕様														
SC-2-8F-A	200	80 (95)	720	300	160 ～515	600	980	545	975	双輪 エラストマー 130×65	ウレタン	15	44	
SC-2-12F-A			1,070		215 ～570			1,325	75×32		22	49		
SC-4-8F-A	400		720			650	1,060	605	965		ウレタン	32(10)	65	
SC-4-12F-A		1,070					1,315	80×38	50(16)	70				

※最低位の()内の数値はフォークを脚部にかぶせた場合です。

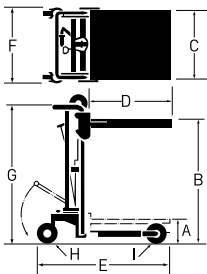
※ペダル回数の()内の数値は無負荷時早揚り回数です。

S型フォークタイプ仕様														
SC-2-8SF-A	200	80 (95)	720	300	160 ～515	600	975	545	975	ゴム 125×38	ウレタン	15	44	
SC-2-12SF-A			1,070						1,325		75×32	22	49	
SC-4-8SF-A	400		720		215 ～570	650	1,055	605	965		ウレタン	32(10)	65	
SC-4-12SF-A			1,070					1,315	80×38		50(16)	70		

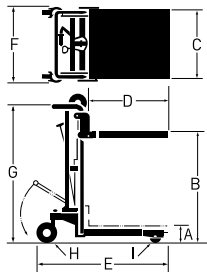
※最低位の()内の数値はフォークを脚部にかぶせた場合です。

※ペダル回数の()内の数値は無負荷時早揚り回数です。

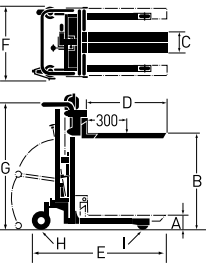
■寸法図 (テーブルタイプ)



■寸法図 (低床タイプ)



■寸法図 (フォークタイプ)



バッテリー式 / テーブルタイプ

リフトの上昇スピードを自由にコントロールするソフトアップ機構付き。

昇降レバーで、上下動はワンタッチです。

ハードな作業環境に適した、ゴム車輪採用のS型仕様もご用意。



●S型仕様
ハードな作業環境に適した、ゴム車輪を採用。



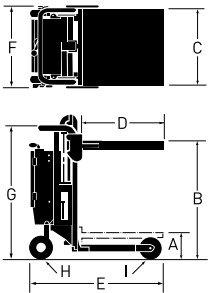
【 SC-D2-8-A 】

【 SC-D4-12-A 】

バッテリー式標準型テーブルタイプ仕様															
型式	仕様	最大 積載質量 (kg)	最低位 (mm) A	最高位 (mm) B	テーブル寸法 (mm)			全長 (mm) E	全幅 (mm) F	全高 (mm) G	ステアリング ホイール φ×幅 (mm) H	ロード ホイール φ×幅 (mm) I	バッテリー	上昇 時間 (秒)	車体 質量 (kg)
					ロード センター	幅 C	長さ D								
SC-D2-8-A	200	160	800	300	540	600	995	540	975	双輪 エラストマー 130×65	ウレタン 130×40	DC12V 28AH/ 5HR	4～6	74	
SC-D2-12-A			1,150						1,325				6～9	79	
SC-D4-8-A	400		800	350	600	650	1,060	600	965				5～8	90	
SC-D4-12-A			1,150						1,315				7～12	95	

※充電器は搭載型自動充電方式 (AC100V)

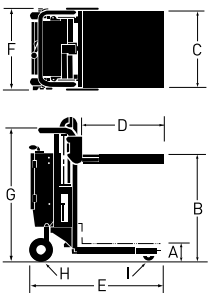
■寸法図
(バッテリー式テーブルタイプ)



バッテリー式S型テーブルタイプ仕様																	
型式	仕様	最大 積載質量 (kg)	最低位		最高位		テーブル寸法 (mm)			全長 (mm)	全幅 (mm)	全高 (mm)	ステアリング ホイール φ×幅 (mm)	ロード ホイール φ×幅 (mm)	バッテリー	上昇 時間 (秒)	車体 質量 (kg)
			(mm)	(mm)	ロード センター	幅 C	長さ D	(mm)	(mm)								
			A	B													
SC-D2-8S-A		200	160	800	300	540	600	990	540	975	ゴム 125×38	ゴム 130×40	DC12V 28AH/ 5HR		4～6	74	
SC-D2-12S-A				1,150						1,325					6～9	79	
SC-D4-8S-A	400	800		350	600	650	1,055	600	965	5～8					90		
SC-D4-12S-A		1,150							1,315	7～12					95		

※充電器は搭載型自動充電方式 (AC100V)

■寸法図
(バッテリー式低床タイプ)



バッテリー式標準型低床タイプ仕様															
SC-D2-8L-A	200	95	730	300	540	600	1,010	540	975	双輪 エラストマー 130×65	ウレタン 75×32 ウレタン 80×38	DC12V 28AH/ 5HR	4～6	77	
SC-D2-12L-A			1,080						1,325				6～9	82	
SC-D4-8L-A	400		730	600	650	1,095	600	965	5～8				94		
SC-D4-12L-A			1,080					1,315	7～12				99		

※充電器は搭載型自動充電方式 (AC100V)

バッテリー式S型低床タイプ仕様															
SC-D2-8SL-A	200	95	730	300	540	600	1,005	540	975	ゴム 125×38	ウレタン 75×32 ウレタン 80×38	DC12V 28AH/ 5HR	4～6	77	
SC-D2-12SL-A			1,080						1,325				6～9	82	
SC-D4-8SL-A	400		730	600	650	1,090	600	965	5～8				94		
SC-D4-12SL-A			1,080					1,315	7～12				99		

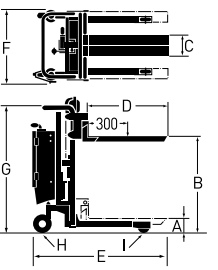
※充電器は搭載型自動充電方式 (AC100V)

バッテリー式標準型フォークタイプ仕様																			
型式	仕 様	最 大 積載質量 (kg)	最低位 (mm)	最高位 (mm)	フォーク寸法 (mm)			全 長 (mm)	全 幅 (mm)	全 高 (mm)	ステアリング ホイール φ×幅 (mm)	ロード ホイール φ×幅 (mm)	バッテリー	上昇 時間 (秒)	車体 質量 (kg)				
					ロード センター	スライド外幅 C	長さ D												
SC-D2-8F-A		200	80 (95)	720	300	160 ～515	600	1,060	545	975	双輪 エラストマー 130×65	ウレタン 75×32 ウレタン 80×38	DC12V 28AH/ 5HR	4～6	73				
SC-D2-12F-A										1,325				6～9	78				
SC-D4-8F-A	400	720								215 ～570				650	1,140	605	965	5～8	94
SC-D4-12F-A																	1,315	7～12	99

※最低位の () 内の数値はフォークを脚部にかぶせた場合です。

※充電器は搭載型自動充電方式 (AC100V)

■寸法図
(バッテリー式フォークタイプ)



バッテリー式S型フォークタイプ仕様															
SC-D2-8SF-A	200	80 (95)	720	300	160 ～515	600	1,055	545	975	ゴム 125×38	ウレタン 75×32 ウレタン 80×38	DC12V 28AH/ 5HR	4～6	73	
SC-D2-12SF-A			1,070		1,325	6～9	78								
SC-D4-8SF-A	400		720		215 ～570	650	1,135	605	965				5～8	94	
SC-D4-12SF-A			1,070		1,315	7～12	99								

※最低位の () 内の数値はフォークを脚部にかぶせた場合です。

※充電器は搭載型自動充電方式 (AC100V)

バッテリー式 / 低床タイプ

最低位95mmを実現し、ボックスパレットの運搬作業にも便利。

差込み高さが低い、ボックスパレットなどの運搬に最適な低床タイプ。

ハードな作業環境に適した、ゴム車輪採用のS型仕様もご用意。



●S型仕様
ハードな作業環境に適した、ゴム車輪を採用。



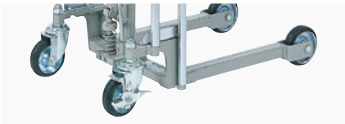
【 SC-D2-12L-A 】

バッテリー式 / フォークタイプ

パレット作業に最適なフォークタイプの電動タイプ。

左右にスライド調整できるフォーク式は、

パレット作業に最適です。ソフトアップ機構付き。



●S型仕様
ハードな作業環境に適した、ゴム車輪を採用。



【 SC-D2-8F-A 】

【 SC-D4-12F-A 】

手動式 / 高揚程型

従来の製品では
届かなかった
高い位置にも楽々届く。

小型・軽量だから小回り抜群、
安全に配慮したガードパネル付き。



手動式高揚程型仕様																		
型式	仕 様 最大 積載質量 (kg)	最 大	最低位	最高位	テーブル・フォーク寸法(mm)			全長	全幅	全高	ステアリング ホイール φ×幅 (mm)	ロード ホイール φ×幅 (mm)	動力源	上昇	上昇	車体		
		A	B	ロード センター	幅	長さ	(mm)	(mm)	(mm)	H	I	回数 (回)		時間 (秒)	質量 (kg)			
					C	D										E	F	G
SC-4-15	400	160	1,580	350	600	650	1,060	600	1,765	双輪	ウレタン 130×40	油圧 足踏	69 (23)	—	81			
SC-4-15L		95	1,510	300	215~570	1,095	605	エラストマー		ウレタン								
SC-4-15F		80(95)	1,500			1,140	605	130×65		80×38								

※最低位の () 内の数値はフォークを脚部にかぶせた場合です。

※ベダル回数の () 内の数値は無負荷時早揚り回数です。

※最低位の()内の数値はフォークを脚部にかぶせた場合です。

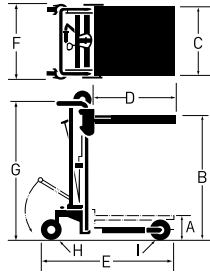
※ペダル回数の()内の数値は無負荷時早帰り回数です。

バッテリー式高揚程型仕様															
SC-D4-15	400	160	1,580	350	600	650	1,060	600	1,765	双輪 エラストマー	ウレタン 130×40	DC12V 40AH/5HR	—	10 ~18	115
SC-D4-15L		95	1,510	300			1,095			ウレタン	119				
SC-D4-15F		80(95)	1,500	215~570			1,140			605	130×65 80×38				

※最低位の()内の数値はフォークを脚部にかぶせた場合です。

※充電器は搭載型自動充電方式(AC100V)

■寸法図
(高揚程型)



手動式 / ステンレスタイプ

食品・医薬、
また電子・IT関連など
クリーンな環境に対応。

クリーンな環境に対して優れた特性と
タフさを兼ね備えたステンレスタイプ。

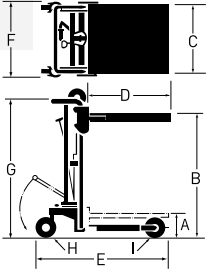


手動式ステンレス型仕様																		
型式	仕様 最大 積載質量 (kg)	最低位	最高位	テーブル寸法 (mm)			全長	全幅	全高	ステアリング ホイール φ×幅 (mm)	ロード ホイール φ×幅 (mm)	ベダル 回 数	車体 質 量					
		(mm)	(mm)	ロード センター	幅	長さ	(mm)	(mm)	(mm)	H	I	(回)	(kg)					
		A	B											C	D	E	F	G
SC-2-8SU	200	160	800	300	540	600	910	540	975	ウレタン	ウレタン	15	52					
SC-2-12SU			1,150						1,325	125×38	130×40	22	57					

※低床式・フォーク式も製作可能です。

※ステンレス部はヘアライン仕上げです。 ポンプ・ペダル・チェーンはメッキ仕上げです。

■寸法図
(ステンレス型)



ロール仕様

版胴、フィルム、
紙ロールなどの交換に最適。

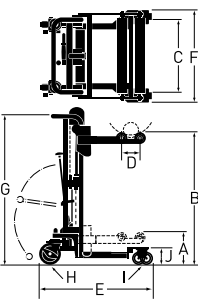
左右スライド式のゴム製ローラー(径60φ)、
樹脂ローラー(径60φ)、
スチールローラー(径76φ)モデルをご用意。



ロール仕様																
型式	仕様	最大 積載 質量 (kg)	最低位 (mm)	最高位 (mm)	ローラー仕様 (mm)				全長 (mm)	脚外幅 (mm)	全高 (mm)	脚高 (mm)	ステアリング ホイール φ×幅(mm)	ロード ホイール φ×幅 (mm)	ペダル 回 数 (回)	車体 質 量 (kg)
					適用 ローラー 径(φ)	ローラー幅 C	ピッチ D	材質								
SC-2-8SR-1	200	200	840	100 1,190 840 1,190	480	120	ゴム 樹脂	705	600	975	109	125×38	ナイロン 75×40	15	63	
SC-2-12SR-1			1,325							22				68		
SC-2-8R-1			975							15				57		
SC-2-12R-1			1,325							22				62		
SC-4-8R-1	400	245	885	200 600	550	240	スチール	775	690	965	112			32(10)	82	
SC-4-12R-1			1,235							1,315				50(16)	87	

※ペダル回数の()内の数値は無負荷時早帰り回数です。

■寸法図 (ロール仕様)



一斗缶・ペール缶反転仕様

一斗缶、ペール缶の投入作業に一役。
ストッパーつきで
安全に搬入作業ができます。



一斗缶・ペール缶反転仕様													
型式	仕様	最大積載質量 (kg)	最低位	最高位	対応容器	全長	全幅	全高	反転	ステアリング ホイール φ×幅 (mm)	ロード ホイール φ×幅 (mm)	ペダル	車体
			(mm)	(mm)		(mm)	(mm)	(mm)	角度			回数	質量
			A	B		C	D	E	F	G	H	(回)	(kg)
SC-2-12CT-A		50	12	1,002	18L一斗缶 20Lペール缶	905	600	1,325	135°	双輪エラストマー 130×65	ウレタン 75×32	22	54