

SPACE GUARD (車阻)

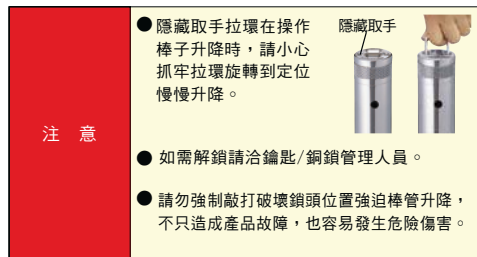
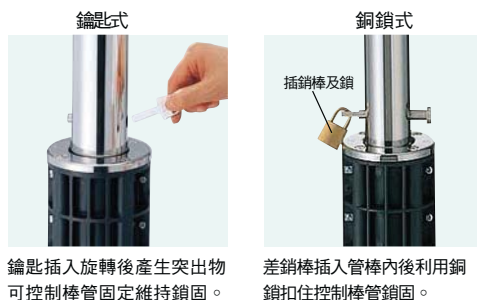
"SPACE GUARD"(車阻)是選擇豐富的產品，從多款功能需求中選擇組合出適合空間的產品樣式。

車阻棒管特色：

升降式(F型・S型)

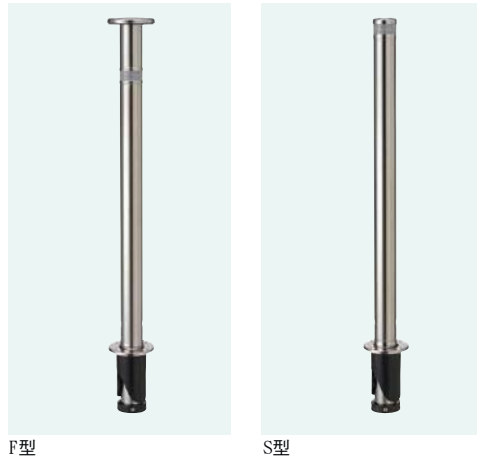
車輛通行時可將整支棒子收納於地底下黑色預埋套管(樹脂製)內的型式，利用鑰匙/鎖頭功能固定，避免任意升降，保障空間安全性。

※另款拆卸式為棒管可取出/插至地面下些許深度作阻隔的類型。



升降式優點在於棒管撞擊損壞時，無需開挖取出黑色樹脂預埋套管情況下，更換上部端損壞棒管。並備有兩款樣式

- 替換用樣式(選用)



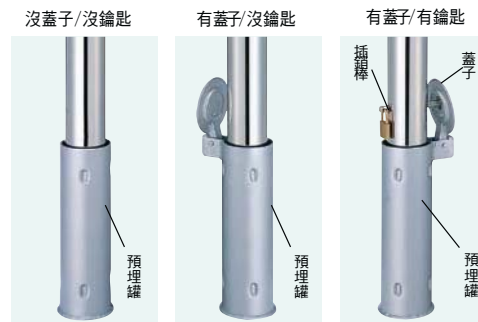
固定式 (F型・S型・R型・G型)

棒管本體直接固定於地面下(局部)的樣式



拆卸式 (F型・S型・R型・E101型・G型)

鋪面內預埋插入用罐子，將主體棒管插入罐內樣式。車行通過時手動取出棒管。以下為預埋罐3種形式參考。※(E101型及G型為2種型式)



預埋罐材質：預埋罐=Q235 (STK400相當) (熱浸鍍鋅)
蓋子=QT400 (FCD400相當) (熱浸鍍鋅)
插銷棒=SUS304 (不鏽鋼)

內藏鍊條式(F型・S型)

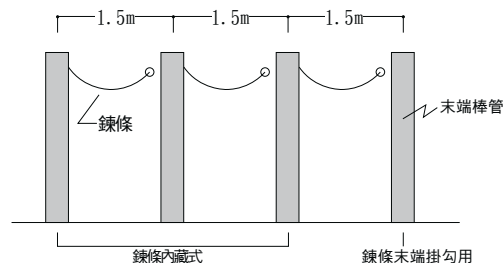
可從棒管內拉出隱藏的鐵鍊套件，無需另外添購鐵鍊



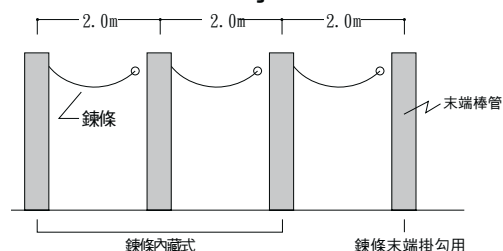
內藏鍊條式的產品施工間距(F型・S型)

內藏鍊條式的鍊條為可拉出勾鍊製另外一根之意。下圖為棒管間距之設計尺寸示意，而末端掛勾槽之棒管為不含鍊條，僅用於設計排列之尾管所用

- ・F48型・F60型 (全不鏽鋼材質)
- ・S48型・S60型

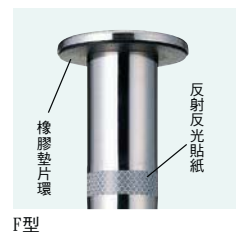


- ・F76型
- ・S76型・S114型・S165型 } (全不鏽鋼材質)



反光貼紙(加強夜間安全)(F型・S型・R型・E型)

FS型具備醒目的反光警示貼條，而RE型的SPACE GUARD字樣貼條亦有相同反光功能，加強駕駛者於路面上對產品的識別度。而F型頂蓋下方亦有橡膠墊片，在升降或是地面上能妥善緩衝外力的衝擊，保護產品。







SPACE GUARD LINE-UP

有效限制車輛進入、並區隔停車空間、具有各種功能和設計的車阻，




可根據位置，時間和使用情況使用。

如下列表格內之需求選擇您所需之車阻/車擋。



●不鏽鋼製

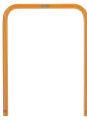









































棒狀本體型式		 上部			 上部				 上部		 上部		
商品名		F48型	F60型	F76型	S48型	S60型	S76型	S114型	S165型	R48型	R60型	R76型	E101型 (無修飾花蓋)
頁數		P.640	P.640	P.640	P.641	P.641	P.641	P.641	P.641	P.642	P.642	P.642	P.642
棒徑 (mm)		φ48.6	φ60.5	φ76.3	φ48.6	φ60.5	φ76.3	φ114.3	φ165.2	φ48.6	φ60.5	φ76.3	φ101.6
固定式	標準單根	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●
	鏈條內藏	●	●	●	●	●	●	●					
	鏈條用尾勾內藏	●	●	●	●	●	●	●					
	1個掛耳									●	●	●	●
	2個掛耳									●	●	●	●
升降式	鑰匙	●	●	●	●	●	●	●	●				
	銅鎖	●	●	●	●	●	●	●	●				
拆卸式	罐子無蓋無鎖頭	●			●					●	●	●	●
	罐子有蓋無鎖頭	●			●					●	●	●	
	罐子有蓋有鎖頭	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●

※升降式為棒子完全可收納於預埋套件內。

U型本體型式														
商品名		U42型	U48型	U60型	U76型	U60型 コーナータイプ	D42型	D48型	D60型	D76型	C48型	C60型	C76型	C101型
頁數		P.646	P.646	P.647	P.649	P.648	P.650	P.650	P.651	P.652	P.653	P.653	P.653	P.653
棒徑 (mm)		φ 42.7	φ48.6	φ60.5	φ76.3	φ60.5	φ42.7	φ48.6	φ60.5	φ76.3	φ48.6	φ60.5	φ76.3	φ101.6
固定式			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
拆卸式	罐子無蓋無鎖頭		●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●
	罐子有蓋有鎖頭		●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●

●鐵製

棒狀本體型式		 上部		 上部
商品名		F48型	F60型	R60型
頁數		P.640	P.640	P.642
棒徑 (mm)		φ48.6	φ60.5	φ60.5
固定式	標準	●	●	●
	1個掛耳			●
	2個掛耳			●
拆卸式	罐子無蓋無鎖頭	●	●	●
	罐子有蓋無鎖頭	●	●	●
	罐子有蓋有鎖頭		●	●

U型本體型式										
商品名		U42型	U48型	U60型	U76型	U60型 コーナータイプ	D42型	D48型	D60型	D76型
頁數		P.646	P.646	P.647	P.649	P.648	P.650	P.650	P.651	P.652
棒徑 (mm)		φ 42.7	φ 48.6	φ 60.5	φ 76.3	φ 60.5	φ 42.7	φ 48.6	φ 60.5	φ 76.3
固定式										
色	罐子無蓋無鎖頭									
	罐子有蓋有鎖頭									
	黃									
	紅白									

●鋁型材.不鏽鋼+鑄鋁材 (G型)

棒狀本體型式		 上部		 上部
商品名		G5型	G6型	G6型
頁數		P.643	P.643	P.643
固定式		●	●	●
	罐子有蓋無鎖頭	●	●	●
	罐子有蓋有鎖頭	●	●	●
色彩	霧灰			
	碳黑	●		●
	銀色			
	墨綠	●		●

※商品於印刷上有些微色差，會與實際物品略有差異

注意

●不鏽鋼材質為不易生鏽材質，但仍會因使用之安裝場所而別會略有水鏽產生，如發生水鏽，請儘速使用市售不鏽鋼用研磨材及防鏽劑洗淨。詳閱P768頁。

注意

●設置車阻為明確區隔駕駛行駛進入特定區域而設置，需特別注意車輛的碰撞或毀損狀況。

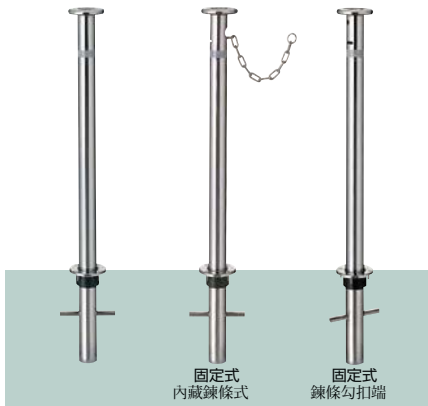
"SPACE GUARD"車阻

F48型・F60型・F76型

- 不 鍍 鋼
SUS304 研磨 #400
- 鐵 製
STK400 焼付塗装 黄(F76型除く)

	標準図
	CAD
	BIM

F48型・F60型・F76型不鍍鋼製品



※圖樣式為F48樣式

●固定式

名 稱	標準型	內藏鍊條式	鍊條勾扣端
F48型	商品代號 LNF16	LNF17	LNF18
	重 量 2.6kg	3.6kg	2.8kg
F60型	商品代號 LNF36	LNF37	LNF38
	重 量 3.3kg	4.3kg	3.4kg
F76型	商品代號 LNF56	VCY57	LNF58
	重 量 4.9kg	6.1kg	5.1kg
備 考	施工間距1.5米 (F76型為2m) 鐵鍊=φ5.0mm (SUS304)		

●升降式 附鎖

名 稱	標準型	內藏鍊條式	鍊條勾扣端
F48型	商品代號 LNF01	LNF02	LNF03
	重 量 3.9kg	4.9kg	4.1kg
F60型	商品代號 LNF21	LNF22	LNF23
	重 量 5.1kg	6.1kg	5.2kg
F76型	商品代號 LNF41	VCY42	LNF43
	重 量 6.7kg	7.9kg	6.8kg
備 考	施工間距1.5米 (F76型為2m) 鐵鍊=φ5.0mm (SUS304)		

●升降式(附鑰匙開啓)(棒管更換/選配用)

棒管更換/選配用 (取替用)	標準型	內藏鍊條式	鍊條勾扣端
F48型	商品代號 LNL01	LNL02	LNL03
	重 量 3.8kg	4.8kg	4.0kg
F60型	商品代號 LNL21	LNL22	LNL23
	重 量 5.6kg	6.6kg	5.7kg
F76型	商品代號 LNL41	VCZ42	LNL43
	重 量 7.6kg	8.8kg	7.7kg

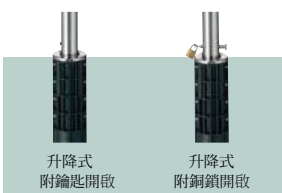
●藍色為下單生產品。

※ 升降式為棒管可下降至地底下之预埋套管內的型式。

※ 鋼鎖為全種類通用。

注 意

- F型埋込式は、重量車両が頻繁に通行する場所で使用すると、天板部が破損する恐れがあります。そのような場所には、天板のないS型をお勧めします。
- 車止めを上げ降ろす際には、沈みカンを持って行い、手足をはさまないようにご注意ください。



※圖樣式為F48樣式

●升降式(附鋼鎖開啓)

名 稱	標準型	內藏鍊條式	鍊條勾扣端
F48型	商品代號 LNF04	LNF05	LNF06
	重 量 4.0kg	5.0kg	4.1kg
F60型	商品代號 LNF24	LNF25	LNF26
	重 量 5.2kg	6.2kg	5.3kg
F76型	商品代號 LNF44	VCY45	LNF46
	重 量 6.8kg	8.1kg	6.9kg
備 考	施工間距1.5米 (F76型為2m) 鐵鍊=φ5.0mm (SUS304)		

●升降式(附鋼鎖開啓)(棒管更換/選配用)

棒管更換/選配用 (取替用)	標準型	內藏鍊條式	鍊條勾扣端
F48型	商品代號 LNL04	LNL05	LNL06
	重 量 3.8kg	4.8kg	4.0kg
F60型	商品代號 LNL24	LNL25	LNL26
	重 量 5.6kg	6.6kg	5.7kg
F76型	商品代號 LNL44	VCZ45	LNL46
	重 量 7.6kg	8.8kg	7.7kg

●藍色為下單生產品。

●拆卸式(罐子無蓋)(無鎖頭)

名 稱	標準型	內藏鍊條式	鍊條勾扣端
F48型	商品代號 LNF07	LNF09	LNF11
	重 量 3.8kg	4.8kg	4.0kg
備 考	施工間距1.5米 (F76型為2m) 鐵鍊=φ5.0mm (SUS304)		

●藍色為下單生產品。

●拆卸式(罐子有蓋)(無鎖頭)

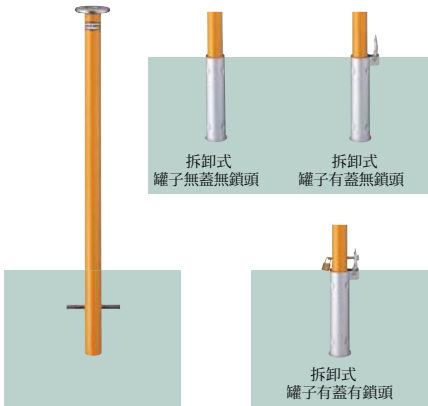
名 稱	標準型	內藏鍊條式	鍊條勾扣端
F48型	商品代號 LNF08	LNF10	LNF12
	重 量 4.0kg	5.0kg	4.2kg
備 考	施工間距=1.5m。 鐵鍊=φ5.0mm (SUS304)		

●拆卸式(罐子有蓋)(有鋼鎖頭)

名 稱	標準型	內藏鍊條式	鍊條勾扣端
F48型	商品代號 LNF13	LNF14	LNF15
	重 量 4.1kg	5.1kg	4.3kg
F60型	商品代號 LNF33	LNF34	LNF35
	重 量 5.6kg	6.6kg	5.7kg
F76型	商品代號 LNF53	VCY54	LNF55
	重 量 7.6kg	8.8kg	7.7kg
備 考	施工間距1.5米 (F76型為2m) 鐵鍊=φ5.0mm (SUS304)		

●F60型・F76型為下單生產品。

F48型・F60型・鐵製品



※圖樣式為F48樣式

●固定式

名 稱	標準型	名 稱	標準型
F48型	商品代號 LNF64	F48型	商品コード LNF61
	重 量 3.5kg		重 量 5.2kg
F60型	商品代號 LNF74	F60型	商品コード LNF71
	重 量 4.6kg		重 量 6.3kg

●拆卸式(罐子無蓋)(無鎖頭)

名 稱	標準型	名 稱	標準型
F48型	商品代號 LNF62	F48型	商品コード LNF63
	重 量 5.4kg		重 量 5.3kg
F60型	商品代號 LNF72	F60型	商品コード LNF73
	重 量 6.7kg		重 量 6.8kg

●受藍色為下單生產品。

●拆卸式(罐子有蓋)(無鎖頭)

名 稱	標準型	名 稱	標準型
F48型	商品代號 LNF62	F48型	商品コード LNF63
	重 量 5.4kg		重 量 5.3kg
F60型	商品代號 LNF72	F60型	商品コード LNF73
	重 量 6.7kg		重 量 6.8kg

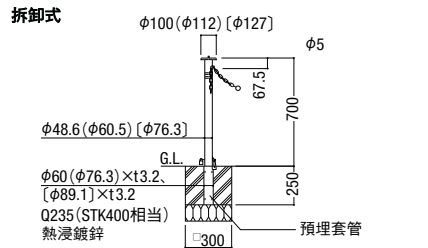
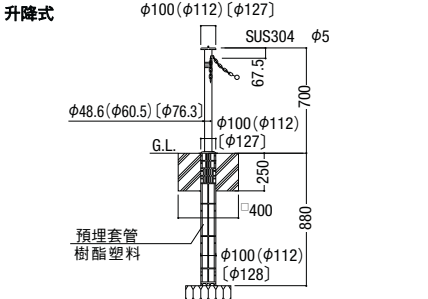
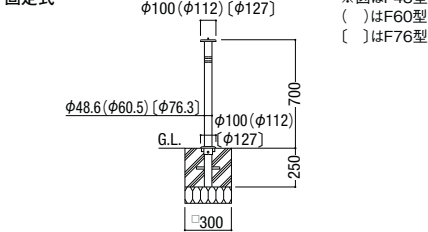
●藍色為下單生產品。

●姿圖

●F48型・F60型・F76型

※內藏鍊條式的棒管內拉伸出來的鍊條長
F48型F60為1570mm。F76型為2000mm長。

固定式
φ100(φ112) [φ127]
※圖はF48型
()はF60型
[]はF76型



表示価格には、消費税・工事費・配送費は含まれておりません。ステンレス製品の特長については、P.712をご覧ください。商品の色は印刷の性質上実物と多少違うことがあります。

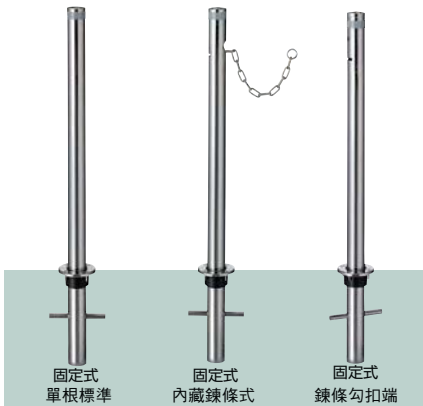
"SPACE GARD" 車阻

S48型・S60型・S76型・S114型・S165型

SUS304
研磨#400

標準図
CAD
BIM
取説

S48型・S60型・S76型・S114型・S165型・不鏽鋼製



※圖樣式為S48樣式參考

● 固定式

名 稱		單根標準	內藏鍊條式	鍊條勾扣端
S48型	商品代號	LNG16	LNG17	LNG18
	重 量	2.5kg	3.5kg	2.7kg
S60型	商品代號	LNG36	LNG37	LNG38
	重 量	3.2kg	4.2kg	3.3kg
S76型	商品代號	LNG56	VDD57	LNG58
	重 量	4.8kg	6.0kg	5.0kg
S114型	商品代號	LNG76	VDD77	LNG78
	重 量	7.9kg	9.4kg	8.1kg
備 註		施工埋入15米 (S76/S114/S165型為2米) 埋入φ45.0mm (SUS304) (S114/S165型為φ60.0mm)		鍊條勾扣端 末端管用

● 藍色為下單生產品。

● 升降式(附鎖匙開啓)

名 稱		單根標準	內藏鍊條式	鍊條勾扣端
S48型	商品代號	LNG01	LNG02	LNG03
	重 量	3.8kg	4.8kg	4.0kg
S60型	商品代號	LNG21	LNG22	LNG23
	重 量	5.0kg	6.0kg	5.1kg
S76型	商品代號	LNG41	VDD42	LNG43
	重 量	6.6kg	7.8kg	6.7kg
S114型	商品代號	LNG61	VDD62	LNG63
	重 量	14.4kg	15.9kg	14.5kg
S165型	商品代號	LNH01	VDF02	LNH03
	重 量	24.1kg	25.6kg	24.3kg
備 註		施工埋入15米 (S76,S114,S165型為2米) 埋入φ45.0mm (SUS304) (S114,S165型為φ60.0mm)		
		鍊條勾扣端 末端管用		

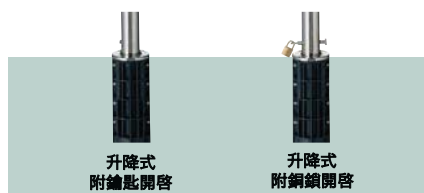
● 藍色為下單生產品。

● 升降式(附鎖匙開啓)(棒管更換/選配用)

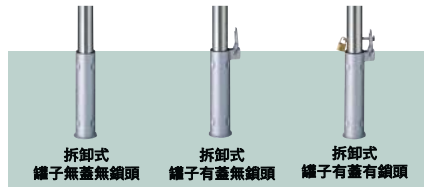
棒管更選配換用	單根標準	內藏鍊條式	鍊條勾扣端
S48型	商品代號	LNMO1	LNMO2
	重量	2.5kg	3.5kg
S60型	商品代號	LNMO21	LNMO22
	重量	3.2kg	4.2kg
S76型	商品代號	LNMO41	VDE42
	重量	4.8kg	6.0kg

● 藍色為下單生產品。

※ 升降式為棒管可下降至地底下之預埋套管內的型式。
※ 銅鎖為全種類通用。



※圖樣式為S48樣式參考



※圖樣式為S48樣式參考

● 升降式(附鎖匙開啓)

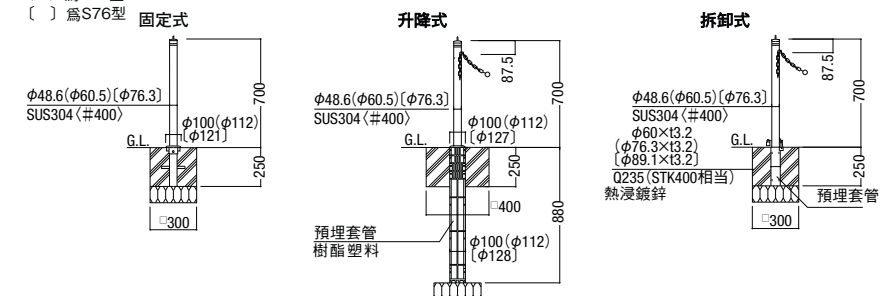
名 稱		單根標準	內藏鍊條式	鍊條勾扣端
S48型	商品代號	LNG04	LNG05	LNG06
	重 量	3.9kg	4.9kg	4.0kg
S60型	商品代號	LNG24	LNG25	LNG26
	重 量	5.1kg	6.1kg	5.2kg
S76型	商品代號	LNG44	VDD45	LNG46
	重 量	6.7kg	8.0kg	6.8kg
S114型	商品代號	LNG64	VDD65	LNG66
	重 量	14.6kg	16.1kg	14.7kg
S165型	商品代號	LNH04	VDF05	LNH06
	重 量	24.4kg	25.9kg	24.6kg
備 註		施工埋入1.5米 (S76,S114,S165型為2米) 標準φ45.0mm (SUS304) (S114,S165型為φ60.0mm)		鍊條勾扣端 末端管用

● 藍色為下單生產品。

● 姿圖

● S48型・S60型・S76型

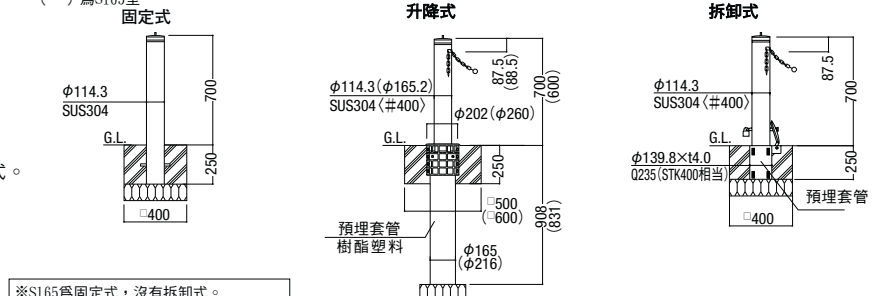
※圖 為S48型
() 為S60型
() 為S76型



※內藏鍊條式的棒管內拉伸出來的鍊條長
S48型及S60型為1570mm。S76型為2000mm長。

● S114型・S165型

※圖 為S114型
() 為S165型



※內藏鍊條式的棒管內拉伸出來的鍊條長
S114型為1940mm。S165型為1880mm長。

※S165為固定式，沒有拆卸式。