

# 02

Height Safety  
Lifting  
Lashing



## CERTIFICATE

The TÜV CERT Certification Body  
of TÜA Anlagentechnik GmbH

Unternehmensgruppe TÜV Rheinland/Berlin-Brandenburg

hereby certifies in accordance with  
TÜV CERT procedures that



Gesellschaft für Transportsysteme und  
technische Bänder mbH & Co. KG  
Jülicher Straße 49-51, D-52531 Übach-Palenberg

has established and applies a quality system for

**Manufacture and sale of textile lifting tackle, load  
safety accessories and personal protective equipment  
against falling as well as applied training in load safety,  
load attachment and elevated load safety technology**

An audit was performed,

Report No. **4066**

Proof has been furnished that the requirements according to

**DIN EN ISO 9002:1994**

are fulfilled.

The certificate is valid until **June 2003**

Certificate Registration No. **09 100 4066**



TÜV CERT Certification Body  
of TÜV Anlagentechnik GmbH

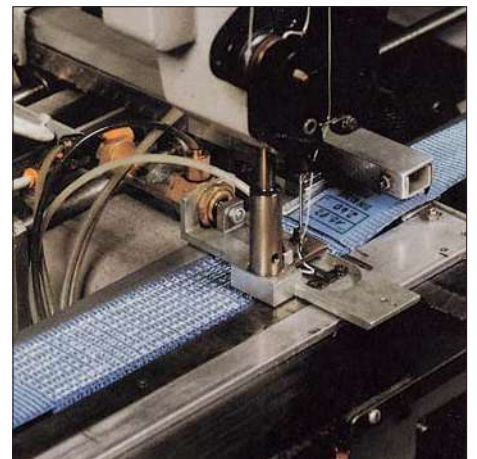
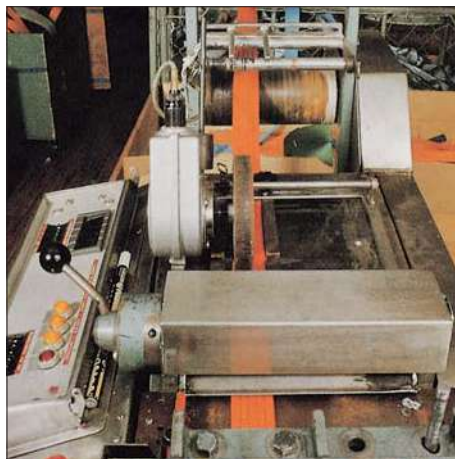
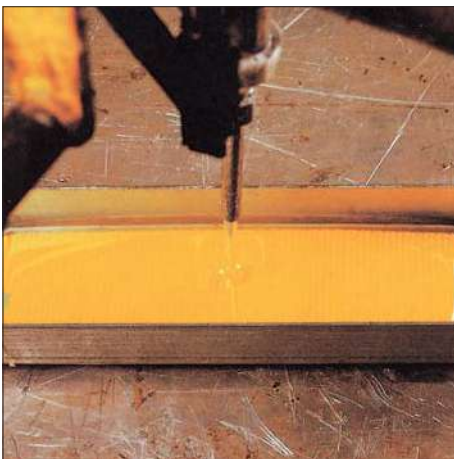
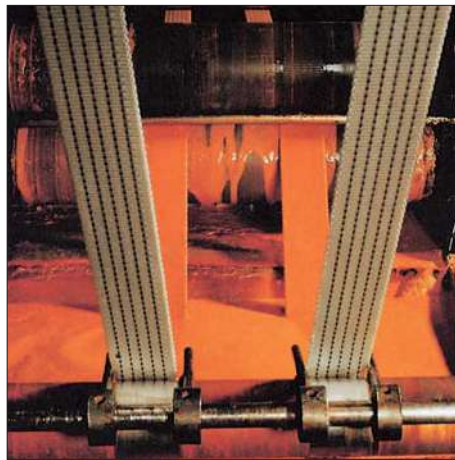
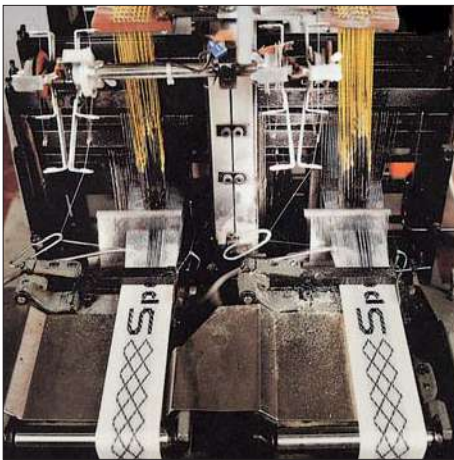
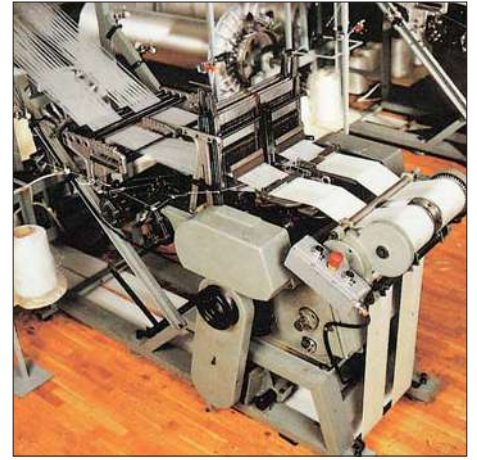
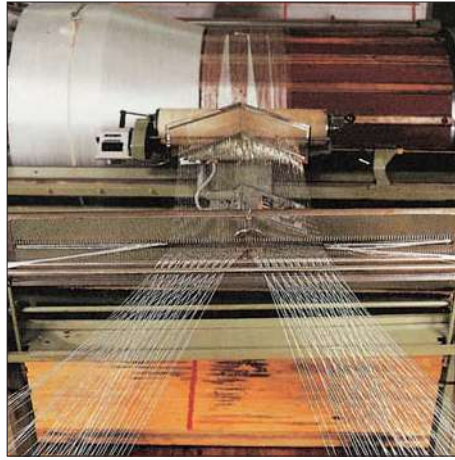
Cologne, 2000-06-27

First Certification 1994

## 50年的品質 可信賴度與創新

史班特股份有限公司是史班特國際集團的一份子，史班特國際集團在全世界有十一個製造工廠，同時授權在其他十六個國家生產，在過去五十年的經驗，以及解決客戶有關吊掛和貨物安全的問題所得到的知識，使得史班特在各種不同的場合當中成為被優先採用與指定的產品，配合各種特殊化及為客戶設計的產品，史班特公司能夠提供很廣泛的特殊產品及標準產品，來滿足大部份吊掛及貨物安全的問題，由於產品範圍的廣泛，本型錄無法介紹每一種產品，只選擇展示重要的產品，其他的需要請和本公司及業務代表連絡洽詢。

公司的政策在於持續的研究與開發，保持產品不斷的更新，所以史班特公司保留不經預告而改變產品及規格的權利，另外史班特公司也充分被授權從事特殊設計，產品開發、測試、及生產特殊的需求，所以客戶如有特殊需求，請與本公司接洽。



## 完全的精密製造

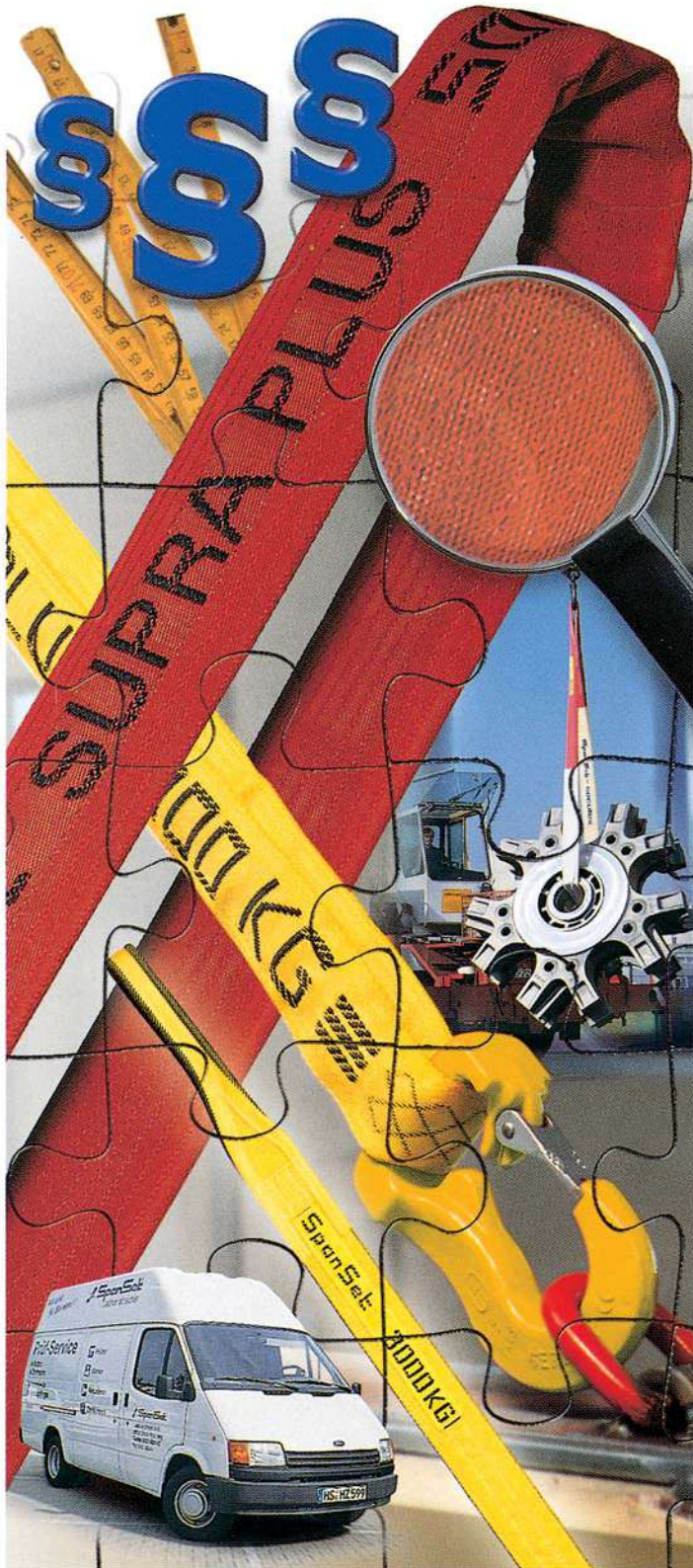
史班特纖維產品，是由最高品質的聚酯纖維所製造，以提供最大的強度，耐用性及有限度的延伸性。

自動控制的縫紉機確保在吊帶及貨物安全帶上的縫紉線在最高標準的可靠性和一致性，對於環鎖、掛鉤、棘輪以及其他配件，同時維持嚴格的製造，及縫紉的標準。這些零件都是由高品質的鋼材，合金材料及嚴格的品質標準的電鍍，烤漆，噴漆完成，纖維產品經過染色、熱固化來提供堅固及彈性的外表，這些外表塗裝提供超強的抗力，來抵抗磨耗及切割。

## 國際肯定的品質標準

被國際認證的品質標準，在製造及測試的每一過程當中，史班特產品接受最嚴格的管制與保證的標準，從原物料進料的管制到最後的產品完成的檢查，品質保證系統跟製造過程同時進行，所有的測試程序，都是根據史班特品質保證手冊來進行，也就是符合 ISO 9001 的標準來進行。

## 選擇合適的織物製吊帶的方法：



### 1. 法律規定，規範，準則



#### 1.

#### 法律規定，規範，準則

自1993年起，歐洲機器工作準則(89/392/EEG)以及歐洲器具安全法就已被明訂為所有歐洲共同體的國家都必須遵守的法規。歐洲共同體各國的國家規範都必須符合歐洲規範的技術及規格要求。關於纖維製吊帶的製造，歐洲規範EN 1492-1 (化學纖維製起重扁帶)及EN 1492-2 (化學纖維製起重圓帶)已取代德國規範DIN 61360。

日常工作意外事故防止準則中關於“化學纖維製起重扁帶的規定(ZH1/324備忘錄)”可視為以上兩種規範的補充規定。

SpanSet史班特起重扁帶及SpanSet史班特起重圓帶均符合歐洲規範及歐洲機器工作準則的要求，並擁有UVV

(Unfallverhütungsvorschriften，意外防範條例，由BVG (健康信息和消費者保護協會)於

2000年制定)要求的CE

安全標誌。而且

每一份產品都

有附上歐洲機

器工作準則

要求的使用說明書及品質

符合聲明書。



### 2. 計算所需的承載能力

- 2.1 荷載
- 2.2 傾斜角
- 2.3 吊掛方式



### 3. 一般規定

- 3.1 使用範圍
- 3.2 表面性質
- 3.3 關於安全規定的說明



### 4. 各種不同吊帶的可能使用場合

- 4.1 起重圓帶
- 4.2 起重扁帶
- 4.3 多掛式吊帶
- 4.4 Secutex 保固膠



### 5. 吊帶的檢查及保養

- 5.1 起重圓帶和起重扁帶的檢查和保養
- 5.2 "已達丟棄程度"的定義
- 5.3 修理工作
- 5.4 研討會 / 訓練課程



### 6. 選項表



此外，本系列產品還擁有德國工商業同業公會之EMI專業委員會頒發的GS產品認證。

因此SpanSet史班特的產品值得您百分之百的信賴。



## 2.

### 計算所需的承載能力

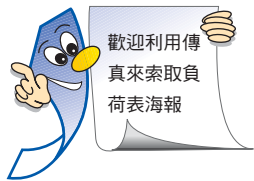
#### 2.1 荷載：

在選擇適當的吊帶時，通常係以荷重、結構計算、或是查閱送貨單內的記載等方法求得所需承受荷載的重量。原則上不能以估計方式來求得所需承受荷載的重量。為了正確得出吊帶的長度和承載能力，必須先求出荷載的重心位置。如果荷載的重心位置係位於荷載的中心點，則只要測量荷載的長度和知道所選擇的吊掛方式，就可以求得吊帶所需的長度。如果荷載的重心位置不是位於荷載的中心點，則必須個別求得每一條吊帶所需的長度。

**重要說明：不論重心是否位於中心點上，起重吊鉤的位置都必須位於重心的垂直正上方。**

#### 2.2 傾斜角

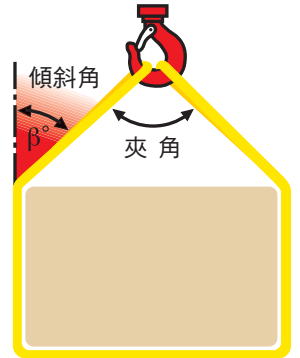
由於吊帶內的作用力會隨著角度的增加而變化，因此吊帶內與起重吊鉤之間的傾斜角" $\beta$ "是一個十分重要的因素。如果忽略這個作用力，將會使安全性降低。因此在有傾斜角的時候，必須將吊帶的承載能力予以折減（傾斜角為7-30度時折減15%，30-45度時折減30%，45-60度時折減50%）。



UVV禁止出現傾斜角大於60度的情形，這是因為在這種情況下出現的作用力將超出能夠控制的範圍。

#### 2.3 吊掛方式

依據所擁有的荷重吊升裝置及荷重吊升機件（如起重吊鉤或吊樑）、荷載重心位置、荷載物的重量以及尺寸等因素來決定最理想的吊掛方式。在決定吊掛方式時必須考慮吊掛方式對於吊帶之承載能力造成的影響。吊掛方式對於吊帶之承載能力的影響乘以一係數（荷載能力係數LA）來表示。



傾斜角；張開角度  
請注意：傾斜角 $\beta$ 不能大於60度



絕對不能忘記的一件事：記得要將SpanSet史班特的荷載能力檢查表放在背心上的口袋裡，隨身攜帶。

#### 最常用的吊掛方式：

1. 僅使用一條吊帶：  
荷載“單線直接吊起”由垂直方向被一條起重扁帶、起重圓帶、或是一條由起重圓帶構成的吊環吊起，則荷載能力係數為1.0。額定荷載能力即相當於荷載的重量。

單線直接吊起	單圈纏繞吊起	U形捲繞吊起	單線直接吊起	單圈纏繞吊起	U形捲繞吊起，斜角不超過7度
荷載能力係數LA					
1.0	0.8	2.0	1.0	0.8	2.0

The poster displays a grid of load capacities for different lifting methods. The columns represent different configurations: 1.0 (single line), 0.8 (single loop), 2.0 (U-wrap), 1.0 (single line), 0.8 (single loop), and 2.0 (U-wrap with angle). The rows represent load capacities from 500 Kg to 100,000 Kg. The poster also includes diagrams of various lifting techniques and safety instructions.



單圈纏繞吊起(LA=0.8)



U形捲繞吊起，最大傾斜角45度(LA=1.4)

單線直接吊起：		U形捲繞吊起：		U形捲繞吊起：	
傾斜角β在7-45度之間	傾斜角β在45-60度之間	傾斜角β在7-45度之間	傾斜角β在45-60度之間	傾斜角β在7-45度之間	傾斜角β在45-60度之間
荷載能力系數LA					
0.7	0.5	1.4	1.0	1.4	1.0

若是以單條起重圓帶或單條起重扁帶單圈纏繞荷擁重物吊起，則LA為0.8，也就是說實際荷載能力比額定荷載能力小20%。若使用“U形捲繞”的吊掛方式，LA為2.0，也就是說實際荷載能力是額定荷載能力的兩倍。

在“單線直接吊起”及“U形捲繞吊起”吊掛的方式中，若有傾斜角出現，則荷載能力係數L A及荷載能力都會顯著降低。



使用一雙(兩條)起重圓帶，最大傾斜角45度，吊掛方式為“單圈纏繞吊起”：荷載能力系數LA=1.12。

## 2. 使用一雙(兩條)吊帶：

若同時使用兩條起重圓帶或是起重扁帶，則荷載能力等於二者之和。

範例：使用兩條額定荷載能力均為3t的起重圓帶，最大傾斜角45度，吊掛方式為“單圈纏繞吊起”：荷載能力等於3360kg (LA=1.12, 3t x 1.12 = 3360kg)。荷載能力系數LA=1.12係考慮“

使用一雙(兩條)起重圓帶，傾斜角β在7-45度之間：直接吊起	單圈纏繞吊起，傾斜角β在7-45度之間	使用一雙(兩條)起重圓帶，傾斜角β在45-60度之間：直接吊起	單圈纏繞吊起，傾斜角β在45-60度之間
荷載能力系數LA			
1.4	1.12	1.0	0.8

單圈纏繞吊起”之荷載能力折減及傾斜角等因素所獲得的數值。



使用4條吊帶懸吊，傾斜角大於45度：荷載能力系數LA=1.5

## 3. 使用多條(3條或4條)吊帶：

依據VBG 9a的規定，同時使用4條長度相同的吊帶，荷載平均分配於4條帶子上(對稱荷載)，且每一條帶子的傾斜角度均相同，在計算荷載能力時，僅能假定其中的3條帶子具有荷載能力。

1條吊帶懸吊	2條吊帶懸吊	3條吊帶懸吊	4條吊帶懸吊
傾斜角0度	傾斜角β在7-45度	傾斜角β在45-60度	傾斜角β在7-45度
傾斜角β在7-45度	傾斜角β在45-60度	傾斜角β在7-45度	傾斜角β在45-60度
荷載能力系數LA			
1.0	1.4	1.0	2.1
		1.5	2.1
			1.5

範例：在上面提及的懸吊方式中，4條起重圓帶的額定荷載能力均為3t，最大傾斜角60度：荷載能力等於4500kg (LA=1.5, 3t x 1.5 = 4500kg)。

依據VBG 9a的規定，同時使用4條長度及傾斜角均不相同的吊帶，且荷載並非平均分配於4條帶子上(非對稱荷載)，則在計算荷載能力時，僅能假定其中的2條帶子具有荷載能力。

範例：在最不利的情况下(非對稱荷載，傾斜角60度，吊帶長度均不相同)，使用4條額定荷載能力均為3t的起重圓帶，僅能舉起3000kg的東西 (LA=1.0, 3t x 1.0 = 3000kg)。

使用4條吊帶懸吊	
傾斜角β在7-45度	傾斜角β在45-60度
荷載能力系數LA	
1.4	1.0

## 3.

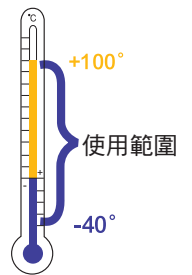
### 一般規定

#### 3.1 使用範圍：

要決定應使用何種吊帶時，有必要先知道吊帶的使用範圍和工作場所的性質。

工作場所所有可能是室外，也有可能是室內或是在有屋頂的地方。工作場所的溫度及是否有可能對聚酯纖維製成的吊帶的強度造成不利影響的化學藥劑存在等因素，都是在選擇吊帶的種類時應該考慮的因素。

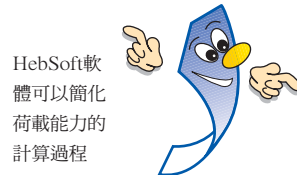
聚酯纖維製成的吊帶的工作溫度範圍為-40°C至+100°C。其他環境因素如風力、日照、空氣、下雨等，對於吊帶的使用都不會造成影響。基於安全上的考量，在冰點(0°C)以下使用吊帶時，應使用乾燥的吊帶，以免表面結冰，導至吊帶打滑。



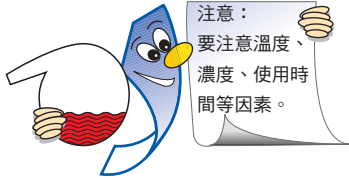
工作溫度範圍為40°C至+100°C

UVV 禁止在溫度超過 +100°C的情況下使用吊帶。若是一定要在溫度超過 +100°C的情況下使用吊帶，本公司有特殊的解決方法，如果您有這個需要請與本公司聯絡。

如果要在聚酯纖維製成的吊帶的附近從事焊接工作，應事先以覆蓋物將吊帶蓋住，以免焊接產生的火花輻射熱損及吊帶。



使用2條吊帶懸吊非對稱荷載，傾斜角小於45度，荷載能力系數LA=1.4



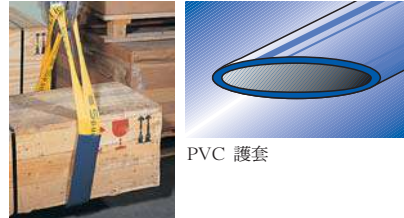
一個最基本的原則是：在有化學藥劑的地方使用聚酯纖維製成的吊帶，事後一定要將吊帶徹底的清洗乾淨，以免吊帶的荷載能力因化學藥劑的侵蝕而降低。

一個簡單易記的原則：聚酯纖維製成的吊帶可以和一般的潤滑油脂、燃料接觸，不會有問題。此外，因為聚酯纖維製成的吊帶的電阻值很高，故可將其視為絕緣體，因此吊鉤與荷載物之間並不會有導電的問題。

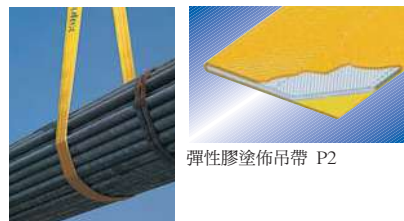
### 3.2 荷載物的表面性質：

在使用聚酯纖維製成的吊帶之前，應該先評估荷載物的表面是否粗糙，或是具有尖銳的稜角，以便能夠對吊帶採取適當的保護措施。荷載物若具有粗糙的表面，應使用磨損保護裝置（ARS）。荷載物若具有尖銳的稜角，則必須使用適當的邊緣保護裝置（邊緣保護角鐵、Secutex 保固膠保護套）。

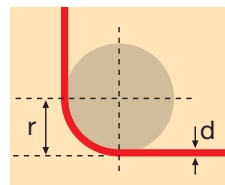
常見的粗糙表面計有：混凝土表面、未經加工處理的原木表面、未經加工處理的軋製鋼材的表面等。要吊起這些具有粗糙表面的荷載物都必須使用適當的磨損保護裝置（ARS）。ARS PU、ARS PVC、ARS - Powerflex 等磨損保護裝置對於防止聚酯纖維製成的吊帶受磨損均有很好的效果。



具有不會脫落的 Powerflex 彈性膠塗佈防護層的磨損保護裝置不但能夠提SpanSet史班特的起重扁帶全面性的表面磨損保護，還可以防止髒東西進到纖維內，讓起重扁帶在使用過後只要用清水就可以洗乾淨。

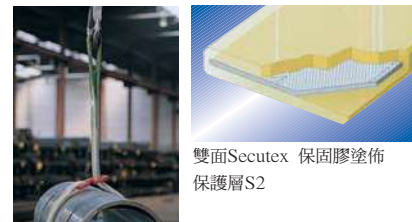
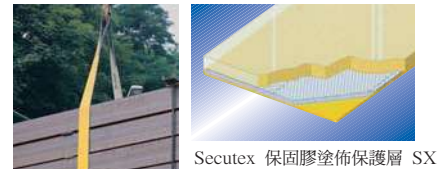
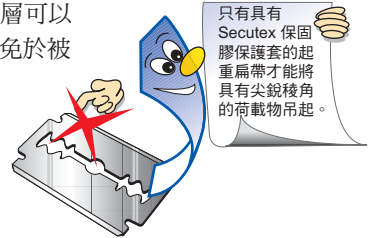


荷載物若具有尖銳的稜角，則必須用適當的邊緣保護裝置。請注意，此處所謂的“尖銳的稜角”並不是說稜角一定要像刀子一般尖銳才算“尖銳的稜角”。依據BG的定義，只要一個稜角的半徑“r”小於起重扁帶或起重圓帶的厚度“d”，這個稜角就算是“尖銳的稜角”。

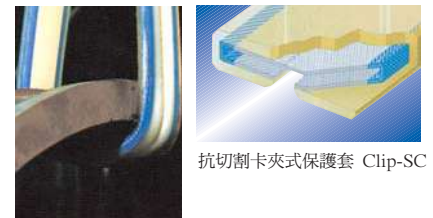
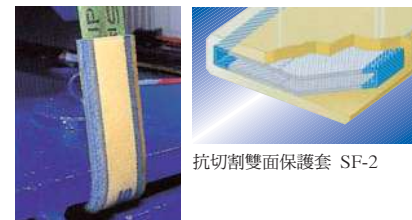
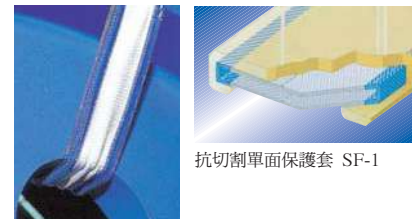


我們建議您使用Secutex 保固膠邊緣保護角鐵（有或無磁力附著均可）、可移動的Secutex 保固膠保護套、或是在起重扁帶上加一層保固膠塗佈保護層。

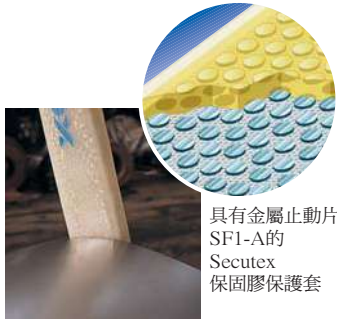
Secutex 保固膠塗佈保護層可以保護整條起重扁帶，使其免於被尖銳的稜角損壞，但是並不適用於需要將荷載物翻轉的場合。若需要將荷載物翻轉，則只有可移動的保護套適合用保護整條起重扁帶。



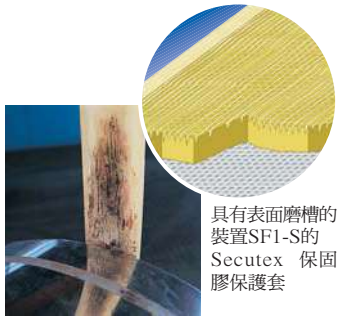
一種在使用完畢後容易被推開的Secutex 保固膠保護套SC（一種有彈性夾的保護套）也是理想的吊帶保護裝置。



若是要以SpanSet-SuperPlus起重圓帶（不論是由一條或兩條帶子構成的起重圓帶）將具有尖銳稜角的荷載物吊起，我們建議您使用Secutex 保固膠保護套SC作為保護裝置。



具有金屬止動片 SF1-A 的 Secutex 保固膠保護套



具有表面磨槽的裝置 SF1-S 的 Secutex 保固膠保護套

每一種Secutex保固膠塗佈保護層和保護套都能夠再加上特殊的配備。這此配備包括適用於表面塗有油脂的荷載物的“S”（一種表面磨槽的裝置），及金屬止動片“A”。



服務電話  
04-23584343

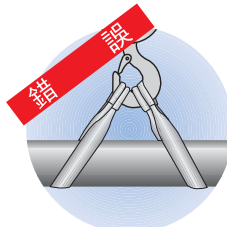
### 3.3 關於安全規定的說明：

除了荷載物粗糙的表面和尖銳的稜角可能會對吊帶造成損害之外，還有一些可能導致吊帶受損的原因。使用者必須遵守一定的安全規定才能避免這些可能的危險。以下為載於UVV VBG 9a的安全規定，必須切實遵守。

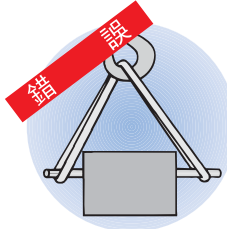
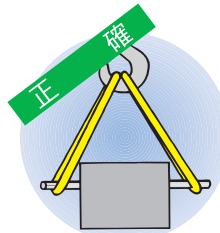
起重圓帶及起重扁帶絕對不能夠打結，也不能夠彼此綁在一起以延長其長度。否則其荷載能力將會大幅降低。

若要延長起重圓帶的長度，可以用魔術鉤（或是其他適當的連接元件，如起重圓帶耦合器）將兩條起重圓帶連接在一起。

起重圓帶及起重扁帶絕對不能用在懸掛吊架上，以免出現吊掛裝置打滑的情形，導致荷載物掉出來。請使用一根橫樑或是圈環中釘入起重圓帶。此外，也絕對不要將未經固定的起重圓帶或起重扁帶掛在吊車的鉤子上，以免荷載物因起重圓帶或起重扁帶打滑而掉落。

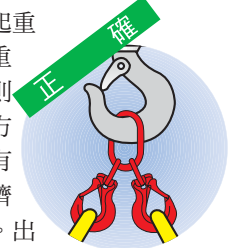


原則上扁帶不能使用懸掛。請使用一根橫樑或是起重圓帶。

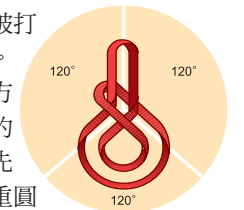


吊車鉤子的大小及特性也應該加以注意。如果鉤子太大，就會令起重扁帶圈環的開口角度變得太大，導致起重扁帶圈環被過度磨損。

如果吊鉤太小，就不能在吊鉤上放太多條起重圓帶或起重扁帶，否則被壓在下方的帶子就有可能因受擠壓而損壞。出現這種情況時，應趕快將多條起重圓帶或起重扁帶分散到數個吊鉤上。



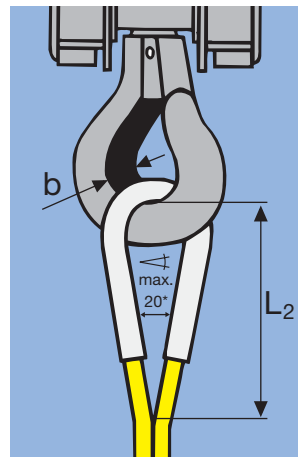
由於起重圓帶比較容易繞成圈，因此經常被打成圈環狀。這種應用方式要注意的是，應事先用手將起重圓帶繫緊，並盡可能的達到完美的角度關係（3x120度）。



注意：起重扁帶圈環的開口角度不能大於20度。只要起重扁帶圈環的長度至少有吊車鉤子底部寬度的4倍，就能夠保證開口角度不會大於20度。

這種完美的角度關係（3 x 120度）可以讓起重圓帶能夠安全、穩妥的將荷載物吊起，並避免荷載物從圈環中滑落。

此外請記住：起重圓帶是唯一一種可以鬆開纏繞在吊車鉤子上的吊掛裝置。這樣做的先決條件是，各條起重圓帶沒有重疊在一起，而且吊鉤有足夠的空間供放置起重圓帶之用。



計算圈環的長度的簡易公式： $4 \times b = L_2$



起重圓帶及起重扁帶絕對不能夠打結，也不能夠彼此綁在一起。

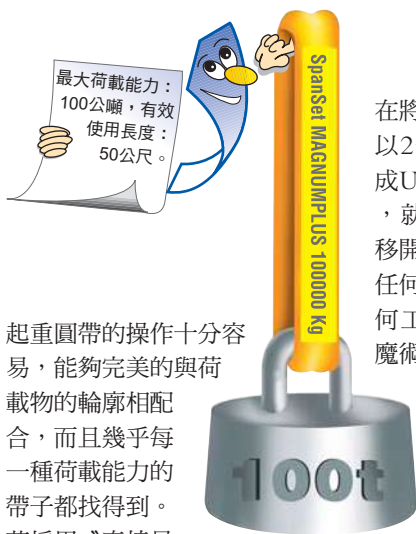


## 4.

### 各種不同吊帶的可能使用場合

#### 4.1 SpanSet史班特起重圓帶：

只要搭配3.2節提及的 Secutex 保固膠保護套，起重圓帶就可以適用於任何種類的荷載物，不論是表面粗糙或是具有尖銳稜邊的荷載物皆在適用範圍內。



起重圓帶的操作十分容易，能夠完美的與荷載物的輪廓相配合，而且幾乎每一種荷載能力的帶子都找得到。若採用“直接吊起”的方式，從荷載能力500公斤到100公噸的起重圓帶均應有盡有，也就是說，若採用“U形捲繞吊起”，則最大荷載能力可以達到200公噸。此外，我們可以配合您的特殊需求，提供具有特殊荷載能力的起重圓帶，詳細情形請洽本公司。

SpanSet史班特魔術鉤可以很容易的套上起重圓帶，也可以將兩條起重圓帶連接在一起。您可以安全的將裝有SpanSet史班特魔術鉤的起重圓帶固定在任何一個固定點上，並將荷載物舉起。



在將起重圓帶固定好之後，例如以2條起重圓帶及2個魔術鉤構成U形捲繞吊起的使用方式之後，就可以將安全鉤（魔術鉤）移開，且此起重圓帶可以再用於任何一種固定方式。您不需要任何工具即可迅速、安全的安裝魔術鉤。

此外，魔術鉤還可以將兩條起重圓帶連接在一起，以達到加長起重圓帶的目的。另一個優點是：魔術鉤還可以與相對應的起重扁帶保護套相搭配。



#### 4.2 SpanSet史班特起重扁帶：

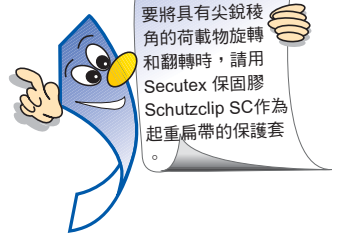
起重扁帶最常見的使用場合是荷載物需要一個既寬又乾淨的承載面時。此外，起重扁帶也比起重圓帶更容易從荷載物下方被推開。因為能夠提供比較寬的承載面，讓荷載物的重量分佈在比較大的面積上，因此起重扁帶比窄的帶子（如起重圓帶）更不易傷及易受損的荷載物。本公司提供的標準起重扁帶的最大寬度為900 mm，如果您需要用到寬度更寬的起重扁帶，請另洽本公司。

配備Secutex 保固膠保護套的起重扁帶還可以將具有尖銳稜角的荷載物旋轉和翻轉。許多SpanSet史班特的客戶已經利用起重扁帶的這個優點解決了許多令他們頭痛的問題。

#### 4.3 SpanSet 史班特多掛式吊帶：

不論是由1條、2條、或是數條圓帶構成的升降裝置一定會比鐵鍊或是鐵索構成的升降裝置要來的輕，而且也很容易依照UVV規定的方式進行目視檢查。

SpanSet史班特多掛式吊帶的標準使用方式可由4條帶子構成荷載能力在60公噸以上、傾斜角45度的多掛式吊帶。如果您需要荷載能力更強的多掛式吊帶，請洽本公司。



可以用來翻轉

#### 4.4 Secutex 保固膠保護層及 Secutex 保固膠保護套：

從前我們很難想像可以拿纖維製的吊帶來吊掛具有尖銳稜角的荷載物。但這以今日的技術而言已非難事。只要將纖維製的吊帶加上Secutex 保固膠保護層或Secutex 保固膠保護套，就可辦到。

Secutex 保固膠並不是只能用於纖維製吊帶的保護。在許多金屬加工的工作中，Secutex 保固膠也能夠發揮保護金屬工件的作用，使其免於受損。從前在吊運金屬工件時，必須花費很多心思來保護金屬工件的邊角部分，以免被鐵鍊或鋼索弄傷。現在有了Secutex 保固膠，問題就迎刃而解了。



**04-23584343**

對Secutex 保固膠保護套而言，翻轉荷載物乃是一件輕而易舉的事。

## 5.

### 依據UVV VBG 9a 規定的方式檢查 及保養纖維製的吊帶

#### 5.1 檢查：

UVV第39條規定，新的吊帶在第一次使用時，必須由專業人員施以檢查。

另據UVV第40條的規定，吊帶每年至少要由專業人員檢查一次。

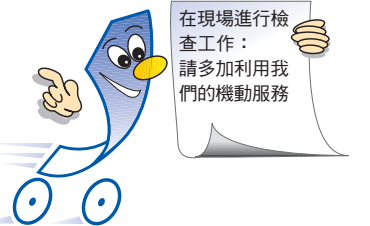
有時可能會因為使用條件、操作環境、特殊的危險性、或是其他原因，而有必要縮短每次檢查的間隔，或是進行臨時/特別的檢查(UVV第41、42、43條)。

此外，使用者在每次使用之前也都必須對吊帶進行目視檢查，看看帶子上有無明顯的缺損，如果發現帶子上有會影響安全的缺損，應立即停止使用(UVV第37條)。



被列為停止使用的起重圓帶及起重扁帶可分為"已達丟棄程度"(應予以銷毀的起重圓帶及起重扁帶)及"可修理"的起重圓帶及起重扁帶。

範例：表皮受損的起重圓帶屬於"可修理"的起重圓帶，但是在修好以前應禁止使用。起重圓帶或起重扁帶上的荷載能力標籤脫落時應由製造商貼上新的標籤，但是在新的標籤貼妥以前，應禁止使用。起重扁帶上的眼環強化層若受損，在沒有換上新的眼環強化層之前，應禁止使用。



#### 5.2 "已達丟棄程度"的定義：

起重圓帶或起重扁帶的承載部分若出現重大的缺損，如：組成起重圓帶的纖維索股散開、起重扁帶的承載面有一道深入承載面長度10%以上的切口、或嚴重缺損等情況均屬於"已達丟棄程度"。被評定為"已達丟棄程度"的吊帶都必須予以銷毀。被評定為"已達丟棄程度"的吊帶在銷毀以前必須妥為保管，以免被人拿去誤用。

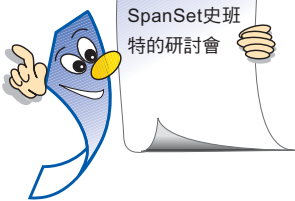
### 5.3 修理工作：

修理工作必須由吊帶的製造商或其授權的合格人員來從事，原因是只有製造商能夠保證修理的品質。請您不要嚐試自己修理，也不要讓不合格的人來修理。



### 5.4 研討會/訓練課程：

本公司將為您舉辦非常多場與纖維製吊帶有關的研討會，敬請擁躍報名參加。本公司擁有設備完善的安全訓練中心。本公司每年都會在訓練中心開辦多種安全訓練課程，聘請具有多年實務經驗的專家為您授課。授課內容包括纖維製吊帶、鋼索、鐵鍊等。



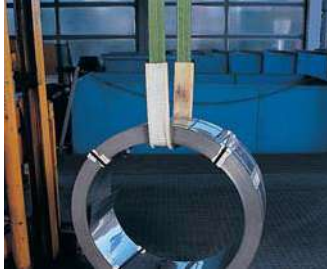
## 6.

### 選項表

您可以從這個選項表中查出各款式起重扁帶的帶子寬度，以便依據承載面積選出適當的起重扁帶。不宜受到太大壓力荷載物應使用帶子寬度較大的起重扁帶。

各種吊帶的用途為何？您應該使用何種吊帶？起重扁帶？起重圓帶？還是其他種類的帶子？應使用何種長度？需要多大的荷載能力？什麼是您的最佳組合？以上的問題HebSoft都會給您滿意的答案！

	Typ A 起重扁帶 帶單層	Typ B 起重扁帶 帶雙層	Typ CS 起重扁帶 帶四層	Typ D-2 起重扁帶 帶單層	Typ C-2 起重扁帶 帶雙層	Typ D 起重扁帶 帶單層	Typ C 起重扁帶 帶雙層
頁次		23	25			22	22
織帶寬度							
WLL 500Kg	30 mm	-	-	-	-	-	-
WLL 1,000Kg	60 mm	30 mm	-	60 mm	-	30 mm	-
WLL 1,500Kg	90 mm	-	-	-	-	-	-
WLL 2,000Kg	120 mm	60 mm	30 mm	120 mm	60 mm	60 mm	30 mm
WLL 2,500Kg	150 mm	-	-	-	-	-	-
WLL 3,000Kg	180 mm	90 mm	-	180 mm	-	90 mm	-
WLL 4,000Kg	240 mm	120 mm	60 mm	240 mm	120 mm	120 mm	60 mm
WLL 5,000Kg	300 mm	150 mm	-	300 mm	-	150 mm	-
WLL 6,000Kg	-	180 mm	90 mm	360 mm	180 mm	180 mm	90 mm
WLL 8,000Kg	-	240 mm	120 mm	480 mm	240 mm	240 mm	120 mm
WLL 10,000Kg	-	300 mm	150 mm	600 mm	300 mm	300 mm	150 mm
WLL 12,000Kg	-	-	180 mm	-	360 mm	-	180 mm
WLL 16,000Kg	-	-	240 mm	-	480 mm	-	240 mm
WLL 20,000Kg	-	-	300 mm	-	600 mm	-	300 mm



# SpanSet®

工作荷載表(kg)  
圓帶、扁帶與單掛式吊帶

		工作荷載表(kg)				
		單線直接吊起	單圈纏繞吊起	斜角不超過7度	U形捲繞吊起： 傾斜角β在7-45度之間	傾斜角β在45-60度之間
圓帶						
扁帶						
多掛式吊帶						
荷載能力系數LA		1.0	0.8	2.0	1.4	1.0
500 Kg		500	400	1,000	700	500
1,000 Kg		1,000	800	2,000	1,400	1,000
2,000 Kg		2,000	1,600	4,000	2,800	2,000
3,000 Kg		3,000	2,400	6,000	4,200	3,000
4,000 Kg		4,000	3,200	8,000	5,600	4,000
5,000 Kg		5,000	4,000	10,000	7,000	5,000
6,000 Kg		6,000	4,800	12,000	8,400	6,000
8,000 Kg		8,000	6,400	16,000	11,200	8,000
10,000 Kg		10,000	8,000	20,000	14,000	10,000
15,000 Kg		15,000	12,000	30,000	21,000	15,000
20,000 Kg		20,000	16,000	40,000	28,000	20,000
25,000 Kg		25,000	20,000	50,000	35,000	25,000
30,000 Kg		30,000	24,000	60,000	42,000	30,000
40,000 Kg		40,000	32,000	80,000	56,000	40,000
50,000 Kg		50,000	40,000	100,000	70,000	50,000
60,000 Kg		60,000	48,000	120,000	84,000	60,000
80,000 Kg		80,000	64,000	160,000	112,000	80,000
100,000 Kg		100,000	80,000	200,000	140,000	100,000



## 工作荷載表(kg) 圓帶、扁帶與雙掛式吊帶

## 工作荷載表(kg) 四掛式吊帶

傾斜角  $\beta$  在  
7-45度之間



**0.7**

**350**

**700**

**1,400**

**2,100**

**2,800**

**3,500**

**4,200**

**5,600**

**7,000**

**10,500**

**14,000**

**17,500**

**21,000**

**28,000**

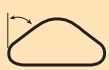
**35,000**

**42,000**

**56,000**

**70,000**

傾斜角  $\beta$  在  
45-60度之間



**0.5**

**250**

**500**

**1,000**

**1,500**

**2,000**

**2,500**

**3,000**

**4,000**

**5,000**

**7,500**

**10,000**

**12,500**

**15,000**

**20,000**

**25,000**

**30,000**

**40,000**

**50,000**

直接吊起  
傾斜角  $\beta$  在  
7-45度之間



**1.4**

**700**

**1,400**

**2,800**

**4,200**

**5,600**

**7,000**

**8,400**

**11,200**

**14,000**

**21,000**

**28,000**

**35,000**

**42,000**

**56,000**

**70,000**

捲繞吊起：  
傾斜角  $\beta$  在  
7-45度之間



**1.12**

**560**

**1,120**

**2,240**

**3,360**

**4,480**

**5,600**

**6,720**

**8,960**

**11,200**

**16,800**

**22,400**

**28,000**

**33,600**

**56,000**

**67,200**

**89,600**

**112,000**

直接吊起  
傾斜角  $\beta$  在  
45-60度之間



**1.0**

**500**

**1,000**

**2,000**

**3,000**

**4,000**

**5,000**

**6,000**

**8,000**

**10,000**

**15,000**

**20,000**

**25,000**

**30,000**

**40,000**

**50,000**

**60,000**

**80,000**

**100,000**

捲繞吊起  
傾斜角  $\beta$  在  
45-60度之間



**0.8**

**400**

**800**

**1,600**

**2,400**

**3,200**

**4,000**

**4,800**

**6,400**

**8,000**

**12,000**

**16,000**

**20,000**

**24,000**

**32,000**

**40,000**

**48,000**

**64,000**

**80,000**

直接吊起  
傾斜角  $\beta$  在  
7-45度之間



**2.1**

**1,050**

**2,100**

**4,200**

**6,300**

**8,400**

**10,500**

**12,600**

**16,800**

**21,000**

**31,500**

**42,000**

**52,500**

**63,000**

請留意：  
此表僅在對稱荷載及等  
長吊帶使用。  
若非對稱荷載或不等長  
吊帶請使用雙掛式吊帶  
荷載表。

## 史班特安全圓帶—經濟型圓帶

符合歐規 EN1492-2 以及 CNS15746-2

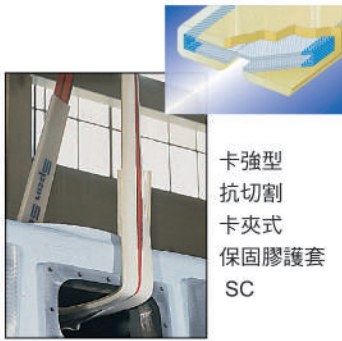


技術數據 訂購號碼	國際標準色碼	繙於封套 之公稱 吊昇荷重 (kg)	吊帶厚度 (mm)	吊帶寬度 (mm)	最小長度 (m)	最大長度 (m)	每公尺 增量重量 (kg)
<b>E 500</b>	橄欖色	<b>500 KG</b>	3	38	0.38	30	0.2
<b>E 1000</b>	紫色	<b>1000 KG</b> —	5	42	0.38	30	0.3
<b>E 2000</b>	綠色	<b>2000 KG</b> ==	7	43	0.38	30	0.5
<b>E 3000</b>	黃色	<b>3000 KG</b> ===	7	57	0.38	30	0.6
<b>E 4000</b>	灰色	<b>4000 KG</b> ====	8	65	0.38	30	0.8
<b>E 5000</b>	紅色	<b>5000 KG</b> =====	9	68	0.38	30	1.0
<b>E 6000</b>	棕色	<b>6000 KG</b> =====	10	81	1.00	30	1.3
<b>E 8000</b>	藍色	<b>8000 KG</b> =====	13	84	1.00	30	1.8

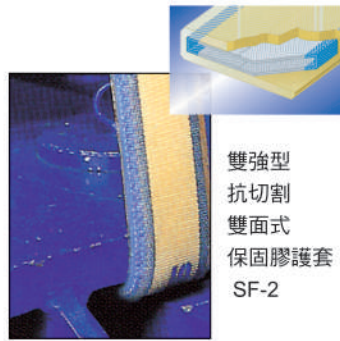
吊帶安全係數 7 : 1



## 銳角荷載與粗糙表面，使用保固膠護套 以發揮經濟型圓帶固有功能



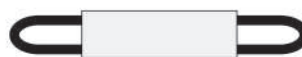
卡強型  
抗切割  
卡夾式  
保固膠護套  
SC



雙強型  
抗切割  
雙面式  
保固膠護套  
SF-2

技術數據 訂購號碼	國際標準色碼	訂購號碼	外寬	外高	每公尺增量重量 (kg)	國際標準色碼	訂購號碼	外寬	外高	每公尺增量重量 (kg)
			(mm)	(mm)				(mm)	(mm)	
<b>E 500</b>	橄欖色	<b>SC 50/3</b>	70	25	1.1	橄欖色	<b>SF-1 50/3</b>	70	25	1.2
		<b>SC 30/5</b>	70	25	1.1			70	25	1.2
<b>E 1000</b>	紫色	<b>SC 50/3</b>	70	25	1.2	紫色	<b>SF-1 50/3</b>	70	25	1.2
		<b>SC 30/5</b>	70	25	1.2			70	25	1.2
<b>E 2000</b>	綠色	<b>SC 65/3</b>	80	25	1.3	綠色	<b>SF-1 65/3</b>	80	25	1.5
		<b>SC 50/5</b>	70	25	1.2			70	25	1.5
<b>E 3000</b>	黃色	<b>SC 75/3</b>	95	25	1.8	黃色	<b>SF-1 75/3</b>	95	25	1.8
		<b>SC 50/5</b>	80	25	1.3			80	25	1.8
<b>E 4000</b>	灰色	<b>SC 100/3</b>	125	25	2.1	灰色	<b>SF-1 100/3</b>	125	25	2.1
		<b>SC 65/5</b>	80	25	1.3			80	25	2.1
<b>E 5000</b>	紅色	<b>SC 125/3</b>	145	25	2.6	紅色	<b>SF-1 125/3</b>	145	25	2.6
		<b>SC 60/5</b>	95	25	1.8			95	25	2.6
<b>E 6000</b>	棕色	<b>SC 125/3</b>	145	25	2.6	棕色	<b>SF-1 125/3</b>	145	25	2.6
		<b>SC 60/5</b>	95	25	1.8			95	25	2.6
<b>E 8000</b>	藍色	<b>SC 150/3</b>	175	25	3.0	藍色	<b>SF-1 150/3</b>	175	25	3
		<b>SC 60/5</b>	125	25	2.1			125	25	3

構成方式3



構成方式5



訂購時請指定號碼，長度與件數

## 史班特安全圓帶—超級圓帶

史班特專利封套，4倍使用壽命

符合歐規 EN1492-2以及 CNS15746-2

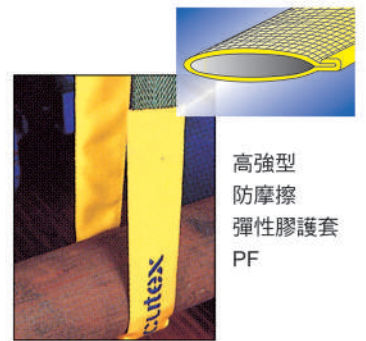
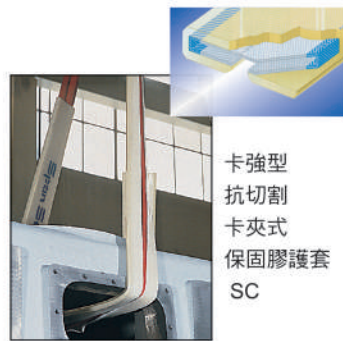
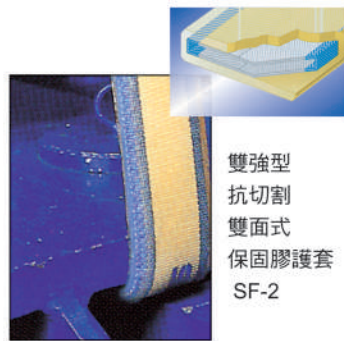
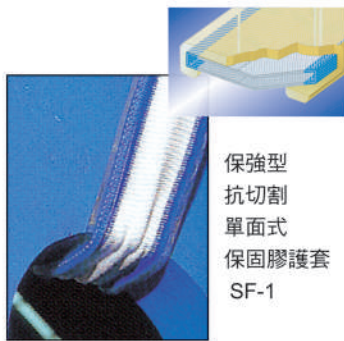


技術數據 訂購號碼	國際標準色碼	繡於封套之公稱吊昇荷重 (kg)	吊帶厚度 (mm)	吊帶寬度 (mm)	最小長度 (m)	最大長度 (m)	每公尺增量重量 (kg)
<b>Supra Plus 500</b>	橄欖色	<b>500 KG</b>	5	40	0.5	30	0.3
<b>Supra Plus 1000</b>	紫色	<b>1000 KG</b> —	6	45	0.5	30	0.4
<b>Supra Plus 2000</b>	綠色	<b>2000 KG</b> ==	7	48	0.5	30	0.6
<b>Supra Plus 3000</b>	黃色	<b>3000 KG</b> ===	8	60	0.5	30	0.9
<b>Supra Plus 4000</b>	灰色	<b>4000 KG</b> ====	10	65	0.75	30	1.0
<b>Supra Plus 5000</b>	紅色	<b>5000 KG</b> =====	10	75	0.75	30	1.2
<b>Supra Plus 6000</b>	棕色	<b>6000 KG</b> =====	13	80	1.00	30	1.5
<b>Supra Plus 8000</b>	藍色	<b>8000 KG</b> =====	15	80	1.00	30	1.9

吊帶安全係數7:1



## 銳角荷載與粗糙表面，使用保固膠護套 以發揮超級圓帶固有功能



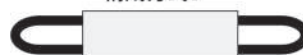
國際標準色碼	技術數據 訂購號碼	外寬 (mm)	外高 (mm)	每公尺增量重量 (kg)
Green	SF-1 50/3	70	22	0.9
Purple	SF-1 50/3	70	23	0.9
Green	SF-1 65/3	80	23	1.1
Yellow	SF-1 75/3	95	25	1.3
Grey	SF-1 100/3	125	25	1.5
Red	SF-1 125/3	145	25	1.9
Brown	SF-1 125/3	145	25	1.9
Blue	SF-1 150/3	175	25	2.1

國際標準色碼	技術數據 訂購號碼	外寬 (mm)	外高 (mm)	每公尺增量重量 (kg)
Green	SF-2 50/3	70	22	1.2
Purple	SF-2 50/3	70	25	1.2
Green	SF-2 65/3	80	25	1.5
Yellow	SF-2 75/3	95	25	1.8
Grey	SF-2 100/3	125	25	2.1
Red	SF-2 125/3	145	25	2.6
Brown	SF-2 125/3	145	25	2.6
Blue	SF-2 150/3	175	25	3.0

國際標準色碼	技術數據 訂購號碼	外寬 (mm)	外高 (mm)	每公尺增量重量 (kg)
Green	SC 50/3	70	22	1.1
Purple	SC 50/3	70	25	1.1
Green	SC 65/3	80	25	1.3
Yellow	SC 75/3	95	25	1.6
Grey	SC 100/3	125	25	1.8
Red	SC 125/3	145	25	2.3
Brown	SC 125/3	145	25	2.3
Blue	SC 150/3	175	25	2.6

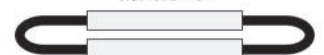
國際標準色碼	技術數據 訂購號碼	外寬 (mm)	外高 (mm)	每公尺增量重量 (kg)
Green	PF-RS 095/3	90	0.9	0.2
Purple	PF-RS 095/3	90	0.9	0.2
Green	PF-RS 125/3	120	0.9	0.2
Yellow	PF-RS 125/3	120	0.9	0.2
Grey	PF-RS 155/3	150	1.0	0.2
Red	PF-RS 185/3	180	1.0	0.3
Brown	PF-RS 185/3	180	1.0	0.3
Blue	PF-RS 185/3	180	1.0	0.3

構成方式3



訂購時請指定  
號碼、長度與件數

構成方式5



## 史班特安全圓帶—重型經濟型圓帶 符合歐規 EN1492-2 以及 CNS15746-2

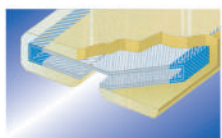


技術數據 訂購號碼	國際標準色碼	繡於封套之公稱吊昇荷重 (kg)	吊帶厚度 (mm)	吊帶寬度 (mm)	最小長度 (m)	最大長度 (m)	每公尺增量重量 (kg)
<b>E 10000</b>	橙色	10000 KG	15	99	2.0	60	2.2
<b>E 15000</b>	橙色	15000 KG	16	115	2.0	60	2.7
<b>E 20000</b>	橙色	20000 KG	20	140	2.0	60	4.0
<b>E 25000</b>	橙色	25000 KG	23	153	2.0	60	5.0
<b>E 30000</b>	橙色	30000 KG	24	167	3.0	60	6.5
<b>E 40000</b>	橙色	40000 KG	34	190	3.0	60	9.7
<b>E 50000</b>	橙色	50000 KG	36	195	3.0	60	12.5
<b>E 60000</b>	橙色	60000 KG	27	220	3.5	30	16.6
<b>E 80000</b>	橙色	80000 KG	47	260	3.5	30	20.8
<b>E 100000</b>	橙色	100000 KG	58	300	3.5	30	24.3

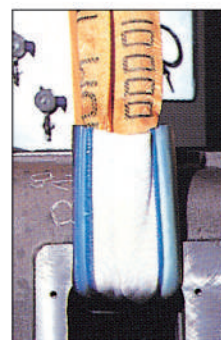
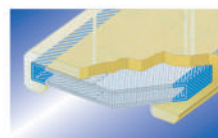
吊帶安全係數 7 : 1

## 銳角荷載與粗糙表面，使用保固膠護套 以發揮重型經濟型圓帶固有功能

卡強型  
抗切割  
卡夾式  
保固膠護套  
SC



雙強型  
抗切割  
單面式  
保固膠護套  
SF-1



技術數據 國際標準色碼	訂購號碼	外寬	外高	每公尺 增量重量	國際標準色碼	技術數據 訂購號碼	外寬	外高	每公尺 增量重量	
訂購號碼		(mm)	(mm)	(kg)		訂購號碼	(mm)	(mm)	(kg)	
<b>E 10000</b>	橙色	SC 200-20/3	175	35	3.5		SF-1 200-20/3	165	35	2.4
		SC 100-20/5	110	35	2.3					
<b>E 15000</b>	橙色	SC 250-25/3	210	50	5.9		SF-1 250-25/3	210	50	4.6
		SC 125-25/5	125	50	3.7					
<b>E 20000</b>	橙色	SC 300-30/3	265	45	5.5		SF-1 300-30/3	265	45	3.7
		SC 125-30/5	145	50	4.2					
<b>E 25000</b>	橙色	SC 300-35/3	275	50	5.5		SF-1 300-35/3	275	50	4.0
		SC 150-35/5	155	50	3.6					
<b>E 30000</b>	橙色	SC 300-40/3	340	35	6.8		SF-1 350-40/3	340	35	4.6
		SC 150-40/5	175	60	5.2					
<b>E 40000</b>	橙色	SC 350-50/3	365	60	10.0		SF-1 350-50/3	365	60	4.9
		SC 200-50/5	210	70	6.5					
<b>E 50000</b>	橙色	SC 400-50/3	365	60	10.0		SF-1 400-50/3	365	60	4.9
		SC 220-50/5	240	75	8.9					
<b>E 60000</b>	橙色	SC-2 250-70/3	520	100	20.6		SF-1 400-70/3	425	90	8.4
		SC 250-70/5	240	100	10.3					
<b>E 80000</b>	橙色	SC-2 250-80/3	580	100	27.6		SF-1 450-80/3	480	90	8.9
		SC 250-80/5	290	100	13.8					
<b>E 100000</b>	橙色	SC-2 280-90/3	535	120	38.4		SF-1 500-90/3	530	105	13.0
		SC 280-90/5	320	120	19.2					

構成方式3



構成方式5



訂購時請指定號碼，長度與件數

## 史班特大傢伙圓帶

四兩撥千斤，以輕吊重

符合歐規 EN1492-2 以及 CNS15746-2



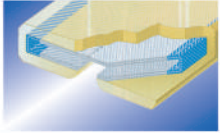
技術數據 訂購號碼	國際標準色碼	繡於封套之公稱吊昇荷重 (kg)	受力吊帶厚度 (mm)	吊帶寬度 (mm)	最小長度 (m)	最大長度 (m)	每公尺增量重量 (kg)
Magnum Plus 10000	橙色	10000 KG	18	90	2.5	60	2.2
Magnum Plus 15000	橙色	15000 KG	22	110	2.5	60	3.2
Magnum Plus 20000	橙色	20000 KG	25	120	2.5	60	4.4
Magnum Plus 25000	橙色	25000 KG	28	135	2.5	60	5.6
Magnum Plus 30000	橙色	30000 KG	32	150	2.5	60	7.4
Magnum Plus 40000	橙色	40000 KG	40	170	2.5	60	10.0
Magnum Plus 50000	橙色	50000 KG	45	180	2.5	60	13.0
Magnum Plus 60000	橙色	60000 KG	65	190	3.5	30	14.8
Magnum Plus 80000	橙色	80000 KG	70	210	3.5	30	20.0
Magnum Plus 100000	橙色	100000 KG	80	230	3.5	30	26.0
Magnum Plus 150000	橙色	150000 KG	75	350	8.0	30	45.5
Magnum Plus 200000 <sup>1)</sup>	橙色	200000 KG	55	420	8.0	30	45.5
Magnum Plus 300000 <sup>1)2)</sup>	橙色	300000 KG	50	440	8.0	30	45.5

1) 封套為縫邊式  
2) 吊帶安全係數 5 : 1

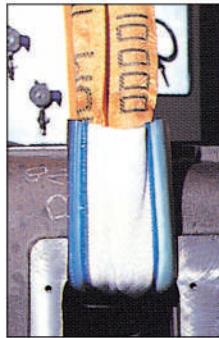
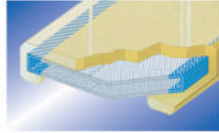


## 銳角荷載與粗糙表面，使用保固膠護套 以發揮大傢伙圓帶固有功能

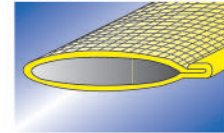
卡強型  
抗切割  
卡夾式  
保固膠護套  
SC



雙強型  
抗切割  
單面式  
保固膠護套  
SF-1



高強型  
防摩擦  
彈性膠護套  
PF

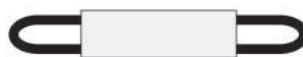


國際標準色碼	技術數據 訂購號碼	外寬 (mm)	外高 (mm)	每公尺 增量重量 (kg)
	SC 200-20/3	175	35	3.5
	SC 100-20/5	110	35	2.3
	SC 250-25/3	210	50	5.9
	SC 125-25/5	125	50	3.7
	SC 300-30/3	265	45	5.5
	SC 125-30/5	145	50	4.2
	SC 300-35/3	275	50	5.5
	SC 150-35/5	155	50	3.6
	SC 300-40/3	340	35	6.8
	SC 150-40/5	175	60	5.2
	SC 350-50/3	365	60	10.0
	SC 200-50/5	210	70	6.5
	SC 400-50/3	365	60	10.0
	SC 220-50/5	240	75	8.9
	SC-2 250-70/3	520	100	20.6
	SC 250-70/5	240	100	10.3
	SC-2 250-80/3	580	100	27.6
	SC 250-80/5	290	100	13.8
	SC-2 280-90/3	535	120	38.4
	SC 280-90/5	320	120	19.2

國際標準色碼	技術數據 訂購號碼	外寬 (mm)	外高 (mm)	每公尺 增量重量 (kg)
	SF-1 200-20/3	165	35	2.4
	SF-1 200-25/3	210	50	4.6
	SF-1 300-30/3	265	45	3.7
	SF-1 300-35/3	275	50	4.0
	SF-1 350-40/3	340	35	4.6
	SF-1 350-50/3	365	60	4.9
	SF-1 400-50/3	365	60	4.9
	SF-1 400-70/3	425	90	8.4
	SF-1 450-80/3	480	90	8.9
	SF-1 500-90/3	530	105	13.0

國際標準色碼	技術數據 訂購號碼	外寬 (mm)	外高 (mm)	每公尺 增量重量 (kg)
	PF-RS 250/3	240	2.3	1.4
	PF-RS 155/5	160	2.0	0.7
	PF-RS 250/3	240	2.3	1.4
	PF-RS 185/5	240	2.3	1.4
	PF-RS 310/3	320	2.0	1.4
	PF-RS 250/5	240	2.3	1.4
	PF-RS 310/3	320	2.0	1.4
	PF-RS 250/5	240	2.3	1.4
	PF-RS 310/3	320	2.0	1.4
	PF-RS 250/5	240	2.3	1.4
	PF-RS 370/3	400	2.3	2.0
	PF-RS 250/5	240	2.3	1.4

構成方式3



構成方式5

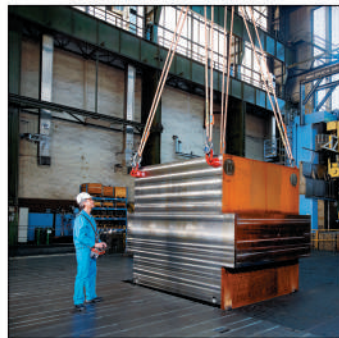
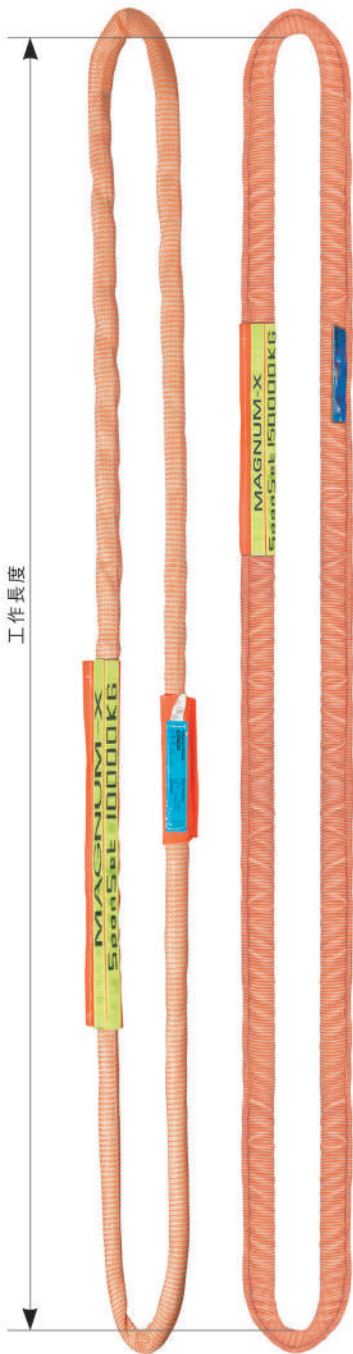


訂購時請指定號碼，長度與件數

## 史班特X級大傢伙圓帶

重量更輕，強度更強！

符合歐規 EN1492-2 以及 CNS15746-2



技術數據 訂購號碼	國際標準色碼	繡於封套之公稱吊昇荷重 (kg)	吊帶厚度 (mm)	吊帶寬度 (mm)	最小長度 (m)	最大長度 (m)	每公尺增量重量 (kg)
Magnum-X 10000	橙色	10000 KG	12	65	2.0	60	0.9
Magnum-X 10000-S	橙色	10000 KG	12	65	0.375	<2	1.3
Magnum-X 20000	橙色	20000 KG	19	67	2.0	60	1.8
Magnum-X 20000-S	橙色	20000 KG	19	67	0.375	<2	2.1
Magnum-X 25000	橙色	25000 KG	19	85	2.0	60	2.4
Magnum-X 30000	橙色	30000 KG	25	90	2.0	60	2.9
Magnum-X 30000-S	橙色	30000 KG	25	90	1.0	<3	3.5
Magnum-X 40000	橙色	40000 KG	25	105	3.0	60	3.9
Magnum-X 50000	橙色	50000 KG	19	146	3.0	60	5.2
Magnum-X 60000	橙色	60000 KG	21	173	3.5	30	7.1
Magnum-X 80000	橙色	80000 KG	24	192	3.5	30	9.4
Magnum-X 100000	橙色	100000 KG	35	227	3.5	30	13.6
Magnum-X 125000	橙色	125000 KG	45	301	6.0	30	18.7
Magnum-X 150000 <sup>1)</sup>	橙色	150000 KG	51	280	8.0	30	20.0
Magnum-X 200000 <sup>1)2)</sup>	橙色	200000 KG	49	284	8.0	30	20.0
Magnum-X 300000 <sup>1)</sup>	橙色	300000 KG	81	330	8.0	30	43.1
Magnum-X 450000 <sup>1)2)</sup>	橙色	450000 KG	79	330	8.0	30	43.1

除有 " 2 ) " 標示的規格，其餘吊帶安全係數 7 : 1

1) 封套為逢邊式

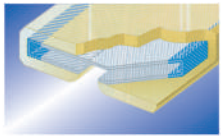
2) 吊帶安全係數 5 : 1

配有 RFID

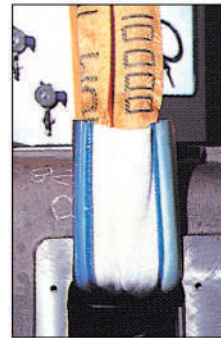
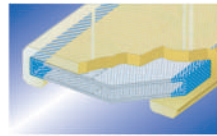


## 銳角荷載與粗糙表面，使用保固膠護套 以發揮X級大傢伙圓帶固有功能

卡強型  
抗切割  
卡夾式  
保固膠護套  
SC



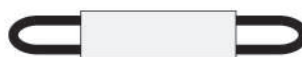
雙強型  
抗切割  
單面式  
保固膠護套  
SF-1



國際標準色碼	技術數據		外寬 (mm)	外高 (mm)	每公尺 增量重量 (kg)
	訂購號碼				
	SC 60-25/3		80	35	1.7
	SC 30-25/5		50	35	1.3
	SC 60-25/3		80	35	1.7
	SC 30-25/5		50	35	1.3
	SC 110-30/3		130	40	2.4
	SC 55-30/3		65	40	1.7
	SC 110-30/3		130	40	2.4
	SC 55-30/5		65	40	1.7
	SC 300-35/3		275	50	5.5
	SC 150-35/5		155	50	3.6
	SC 140-35/3		160	45	2.9
	SC 70-35/5		90	45	2.0
	SC 140-35/3		160	45	2.9
	SC 70-35/5		90	45	2.0
	SC 170-40/3		190	50	3.4
	SC 85-40/5		105	50	2.4
	SC 170-40/3		190	50	3.4
	SC 85-40/3		105	50	2.4
	SC 255-50/3		275	60	4.7
	SC 130-50/5		150	60	3.2
	SC 380-60/3		400	70	6.5
	SC 200-60/5		220	70	4.3
	SC-2 515-60/3		535	105	8.2
	SC 260-60/5		320	120	5.0
	SC-2 515-80/3		535	90	8.7
	SC 260-80/5		320	90	5.5
	SC-2 675-80/3		695	90	10.7
	SC 340-80/5		360	90	6.5
	-		-	-	-
	-		-	-	-
	-		-	-	-

國際標準色碼	技術數據		外寬 (mm)	外高 (mm)	每公尺 增量重量 (kg)
	訂購號碼				
	SF-1 60X25/3		80	35	1.4
	SF-1 60X25/3		80	35	1.4
	SF-1 110X30/3		210	50	2.0
	SF-1 110X30/3		210	50	2.0
	SF-1 350X35/3		275	50	4.0
	SF-1 140X35/3		160	45	2.4
	SF-1 140X35/3		160	45	2.4
	SF-1 170X40/3		190	50	2.8
	SF-1 170X40/3		190	50	2.8
	SF-1 255X50/3		275	60	3.8
	SF-1 380X60/3		400	70	5.1
	SF-1 515X60/3		535	70	6.3
	-		-	-	-
	-		-	-	-
	-		-	-	-
	-		-	-	-

構成方式3



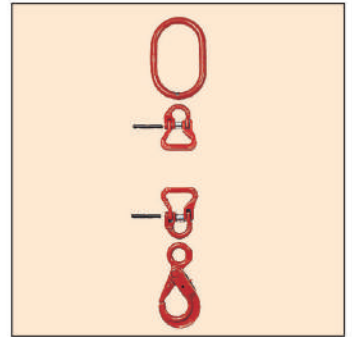
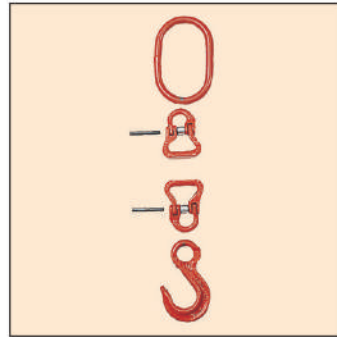
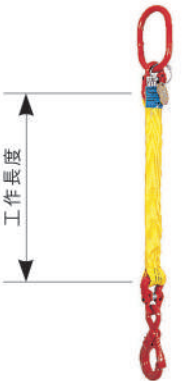
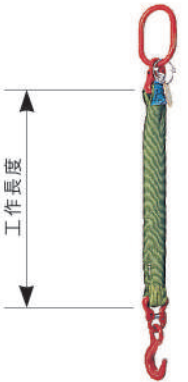
構成方式5



訂購時請指定號碼，長度與件數

## 史班特單掛式安全吊帶

使用80級以上高強度吊掛配件，安全係數高  
符合歐規 EN1492-2以及 CNS15746-2



訂購代號	國際標準色碼	工作荷載限制 WLL(Kg)	最小工作長度 M	最大工作長度 M	基本長度重量 Kg	每公尺增重量 Kg	吊帶型式 Sling	主吊環型號	吊鉤型號 Hook	連接環型號
MR1-1	紫色	1,000	0.375	10	1.4	0.3	E1000	GX-003-0806	G8-044/S-06	G8-016-07
MR1-2	綠色	2,000	0.375	10	2.5	0.5	E2000	GX-003-0806	G8-044/S-07	G8-016-07
MR1-3	黃色	3,000	0.375	20	3.7	0.8	E3000	GX-003-1008	G8-044/S-10	G8-016-10
MR1-4	灰色	4,000	0.375	20	5.7	1	E4000	GX-003-1310	G8-044/S-13	G8-016-13
MR1-5	紅色	5,000	0.375	20	6.6	1.1	E5000	GX-003-1310	G8-044/S-13	G8-016-13
MR1-6	棕色	6,000	1	20	9.1	1.4	E6000	GX-003-1613	G8-044/S-16	G8-016-16
MR1-8	藍色	8,000	1	20	9.4	1.8	E8000	GX-003-1613	G8-044/S-16	G8-016-16
MR1-10	橙色	10,000	2.5	50	23	2.5	E10000	GX-003-19	G8-044/S-20	G8-016-20
MR1-15	橙色	15,000	2.5	50	36	3.5	E15000	GX-003-2216	G8-044/S-22	G8-016-22
MR1-20	橙色	20,000	2.5	50	56	5	E20000	GX-003-2619	G8-044/S-26	G8-016-26
MR1-25	橙色	25,000	2.5	50	89	6	E25000	GX-003-3222	G8-044/S-32	G8-016-32
MR1-30	橙色	30,000	2.5	50	94	8	E30000	GX-003-3222	G8-044/S-32	G8-016-32
MR1-1-E	紫色	1,000	0.375	10	1.4	0.3	E1000	GX-003-0806	G8-047-07	G8-016-07
MR1-2-E	綠色	2,000	0.375	10	2.5	0.5	E2000	GX-003-0806	G8-047-07	G8-016-07
MR1-3-E	黃色	3,000	0.375	20	3.7	0.8	E3000	GX-003-1008	G8-047-10	G8-016-10
MR1-4-E	灰色	4,000	0.375	20	5.7	1	E4000	GX-003-1310	G8-047-13	G8-016-13
MR1-5-E	紅色	5,000	0.375	20	6.6	1.1	E5000	GX-003-1310	G8-047-13	G8-016-13
MR1-6-E	棕色	6,000	1	20	9.1	1.4	E6000	GX-003-1613	G8-047-16	G8-016-16
MR1-8-E	藍色	8,000	1	20	9.4	1.8	E8000	GX-003-1613	G8-047-16	G8-016-16
MR1-10-E	橙色	10,000	2.5	50	23	2.5	E10000	GX-003-19	G8-047-20	G8-016-20
MR1-15-E	橙色	15,000	2.5	50	36	3.5	E15000	GX-003-2216	GOKE-20-10	G8-016-22
MR1-20-E	橙色	20,000	2.5	50	56	5	E20000	GX-003-2619	GOKE-22-10	G8-016-26
MR1-25-E	橙色	25,000	2.5	50	89	6	E25000	GX-003-3222	GOKE-26-10	G8-016-32
MR1-30-E	橙色	30,000	2.5	50	94	8	E30000	GX-003-3222	GOKE-32-8	G8-016-32
MR1-1-BK	紫色	1,000	0.375	10	1.4	0.3	E1000	GX-003-0806	G8-025-06	G8-016-07
MR1-2-BK	綠色	2,000	0.375	10	2.5	0.5	E2000	GX-003-0806	G8-025-07	G8-016-07
MR1-3-BK	黃色	3,000	0.375	20	3.7	0.8	E3000	GX-003-1008	G8-025-10	G8-016-10
MR1-4-BK	灰色	4,000	0.375	20	5.7	1	E4000	GX-003-1310	G8-025-13	G8-016-13
MR1-5-BK	紅色	5,000	0.375	20	6.6	1.1	E5000	GX-003-1310	G8-025-13	G8-016-13
MR1-6-BK	棕色	6,000	1	20	9.1	1.4	E6000	GX-003-1613	G8-025-16	G8-016-16
MR1-8-BK	藍色	8,000	1	20	9.4	1.8	E8000	GX-003-1613	G8-025-16	G8-016-16
MR1-10-BK	橙色	10,000	2.5	50	23	2.5	E10000	GX-003-19	G8-025-20	G8-016-20
MR1-15-BK	橙色	15,000	2.5	50	36	3.5	E15000	GX-003-2216	G8-025-22	G8-016-22
MR1-20-BK	橙色	20,000	2.5	50	56	5	E20000	GX-003-2619	G8-025-26	G8-016-26
MR1-25-BK	橙色	25,000	2.5	50	89	6	E25000	GX-003-3222	G8-025-28	G8-016-32
MR1-30-BK	橙色	30,000	2.5	50	94	8	E30000	GX-003-3222	GBK-32-8	G8-016-32

吊帶安全係數7：1

金屬配件安全係數4：1

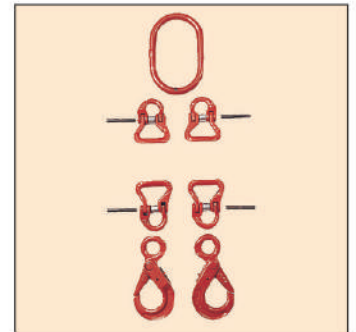
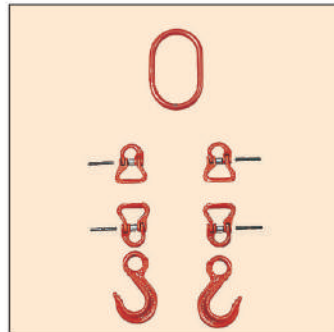
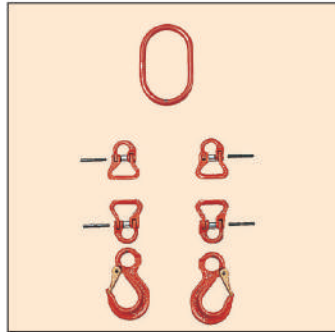
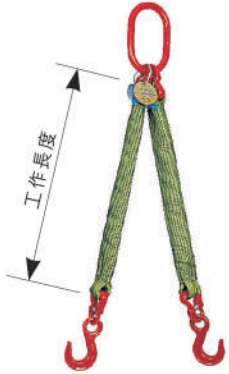
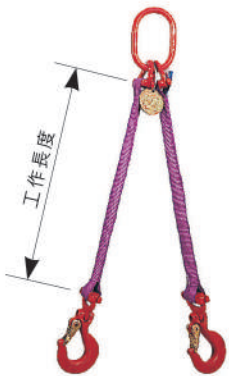


# 史班特雙掛式安全吊帶

使用80級以上高強度吊掛配件，安全係數高

可選用三種不同吊鉤

符合歐規EN1492-2以及 CNS15746-2



訂購代號	國際標準色碼	工作荷載限制 WLL(Kg)			最小工作長度 M	最大工作長度 M	基本長度 Kg	每公尺增重量 Kg	吊帶型式 Sling	主吊環型號	吊鉤型號 Hook	連接環型號
		傾斜角30°	傾斜角45°	傾斜角60°								
MR2-1	紫色	1,730	1,400	1,000	0.375	10	3.8	0.6	E1000	GX-003-0806	G8-044/S-06	G8-016-07
MR2-2	綠色	3,460	2,800	2,000	0.375	10	5.6	1	E2000	GX-003-0806	G8-044/S-07	G8-016-07
MR2-3	黃色	5,190	4,200	3,000	0.375	20	9	1.6	E3000	GX-003-1310	G8-044/S-10	G8-016-10
MR2-4	灰色	6,920	5,600	4,000	0.375	20	12.9	2	E4000	GX-003-1613	G8-044/S-13	G8-016-13
MR2-5	紅色	8,650	7,000	5,000	0.375	20	13.3	2.2	E5000	GX-003-1613	G8-044/S-13	G8-016-13
MR2-6	棕色	10,380	8,400	6,000	1	20	22.9	2.8	E6000	GX-003-2216	G8-044/S-16	G8-016-16
MR2-8	藍色	13,840	11,200	8,000	1	20	24.9	3.6	E8000	GX-003-2216	G8-044/S-16	G8-016-16
MR2-10	橙色	17,300	14,200	10,000	2.5	50	40	12	E10000	GX-003-2619	G8-044/S-20	G8-016-20
MR2-15	橙色	25,950	21,000	15,000	2.5	50	69	5	E15000	GX-003-3222	G8-044/S-22	G8-016-22
MR2-20	橙色	34,600	28,000	20,000	2.5	50	108	7	E20000	TH-1813-50-10	G8-044/S-26	G8-016-26
MR2-25	橙色	43,250	35,000	25,000	2.5	50	143	12	E25000	TH-1813-63-10	G8-044/S-32	G8-016-32
MR2-30	橙色	50,000	42,000	30,000	2.5	50	156	16	E30000	TH-1813-63-10	G8-044/S-32	G8-016-32
MR2-1-E	紫色	1,730	1,400	1,000	0.375	10	3.8	0.6	E1000	GX-003-0806	G8-047-07	G8-016-07
MR2-2-E	綠色	3,460	2,800	2,000	0.375	10	5.6	1	E2000	GX-003-0806	G8-047-07	G8-016-07
MR2-3-E	黃色	5,190	4,200	3,000	0.375	20	9	1.6	E3000	GX-003-1310	G8-047-10	G8-016-10
MR2-4-E	灰色	6,920	5,600	4,000	0.375	20	12.9	2	E4000	GX-003-1613	G8-047-13	G8-016-13
MR2-5-E	紅色	8,650	7,000	5,000	0.375	20	13.3	2.2	E5000	GX-003-1613	G8-047-13	G8-016-13
MR2-6-E	棕色	10,380	8,400	6,000	1	20	22.9	2.8	E6000	GX-003-2216	G8-047-16	G8-016-16
MR2-8-E	藍色	13,840	11,200	8,000	1	20	24.9	3.6	E8000	GX-003-2216	G8-047-16	G8-016-16
MR2-10-E	橙色	17,300	14,200	10,000	2.5	50	40	12	E10000	GX-003-2619	G8-047-20	G8-016-20
MR2-15-E	橙色	25,950	21,000	15,000	2.5	50	69	5	E15000	GX-003-3222	GOKE-20-10	G8-016-22
MR2-20-E	橙色	34,600	28,000	20,000	2.5	50	108	7	E20000	TH-1813-50-10	GOKE-22-10	G8-016-26
MR2-25-E	橙色	43,250	35,000	25,000	2.5	50	143	12	E25000	TH-1813-63-10	GOKE-26-10	G8-016-32
MR2-30-E	橙色	50,000	42,000	30,000	2.5	50	156	16	E30000	TH-1813-63-10	GOKE-32-8	G8-016-32
MR2-1-BK	紫色	1,730	1,400	1,000	0.375	10	3.8	0.6	E1000	GX-003-0806	G8-025-06	G8-016-07
MR2-2-BK	綠色	3,460	2,800	2,000	0.375	10	5.6	1	E2000	GX-003-0806	G8-025-07	G8-016-07
MR2-3-BK	黃色	5,190	4,200	3,000	0.375	20	9	1.6	E3000	GX-003-1310	G8-025-10	G8-016-10
MR2-4-BK	灰色	6,920	5,600	4,000	0.375	20	12.9	2	E4000	GX-003-1613	G8-025-13	G8-016-13
MR2-5-BK	紅色	8,650	7,000	5,000	0.375	20	13.3	2.2	E5000	GX-003-1613	G8-025-13	G8-016-13
MR2-6-BK	棕色	10,380	8,400	6,000	1	20	22.9	2.8	E6000	GX-003-2216	G8-025-16	G8-016-16
MR2-8-BK	藍色	13,840	11,200	8,000	1	20	24.9	3.6	E8000	GX-003-2216	G8-025-16	G8-016-16
MR2-10-BK	橙色	17,300	14,200	10,000	2.5	50	40	12	E10000	GX-003-2619	G8-025-20	G8-016-20
MR2-15-BK	橙色	25,950	21,000	15,000	2.5	50	69	5	E15000	GX-003-3222	G8-025-22	G8-016-22
MR2-20-BK	橙色	34,600	28,000	20,000	2.5	50	108	7	E20000	TH-1813-50-10	G8-025-26	G8-016-26
MR2-25-BK	橙色	43,250	35,000	25,000	2.5	50	143	12	E25000	TH-1813-63-10	G8-025-28	G8-016-32
MR2-30-BK	橙色	50,000	42,000	30,000	2.5	50	156	16	E30000	TH-1813-63-10	GBK-32-8	G8-016-32

吊帶安全係數7:1

金屬配件安全係數4:1

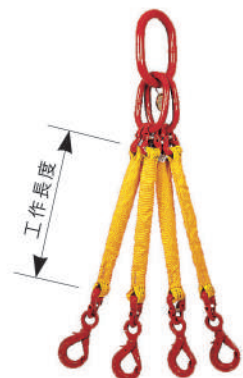
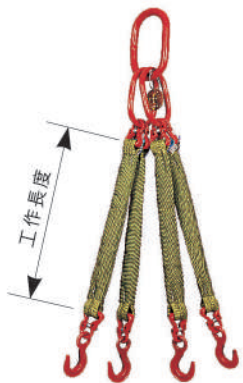
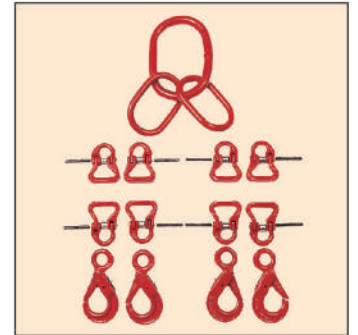
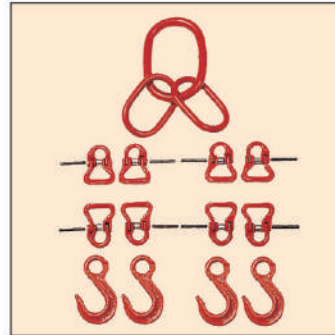
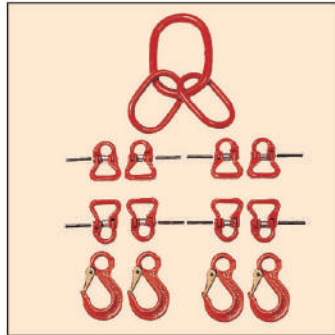
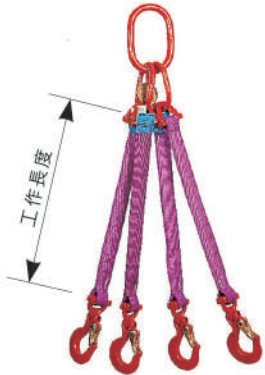


## 史班特四掛式安全吊帶

使用80級以上高強度吊掛配件，安全係數高

可選用三種不同吊鉤

符合歐規EN1492-2以及CNS15746-2



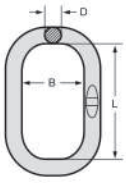
訂購代號	國際標準色碼	工作荷載限制WLL(Kg)		最小工作長度M	最大工作長度M	基本長度重量Kg	每公尺增重量Kg	吊帶型式Sling	主吊環型號	吊鉤型號Hook	連接環型號
		傾斜角45°	傾斜角60°								
MR4-1	紫色	2,100	1,500	0.375	10	9.1	1.2	E1000	GMT-6-10	G8-044/S-06	G8-016-07
MR4-2	綠色	4,200	3,000	0.375	10	11.8	2	E2000	GMT-8-10	G8-044/S-07	G8-016-07
MR4-3	黃色	6,300	4,500	0.375	20	18.4	3.2	E3000	GMT-10-10	G8-044/S-10	G8-016-10
MR4-4	灰色	8,400	6,000	0.375	20	27.1	4	E4000	GMT-13-10	G8-044/S-13	G8-016-13
MR4-5	紅色	10,500	7,500	0.375	20	32	3.2	E5000	GMT-13-10	G8-044/S-13	G8-016-13
MR4-6	棕色	12,600	9,000	1	20	43	4.4	E6000	GMT-16-10	G8-044/S-16	G8-016-16
MR4-8	藍色	16,800	12,000	1	20	46.3	5.6	E8000	GMT-16-10	G8-044/S-16	G8-016-16
MR4-10	橙色	21,000	15,000	2.5	50	102	7.2	E10000	GMT-20-10	G8-044/S-20	G8-016-20
MR4-15	橙色	31,500	22,500	2.5	50	168	10	E15000	GMT-22-10	G8-044/S-22	G8-016-22
MR4-20	橙色	42,000	30,000	2.5	50	260	14	E20000	GMT-26-10	G8-044/S-26	G8-016-26
MR4-25	橙色	52,500	37,500	2.5	50	343	24	E25000	GMT-32-10	G8-044/S-32	G8-016-32
MR4-30	橙色	63,000	45,000	2.5	50	363	32	E30000	GMT-32-10	G8-044/S-32	G8-016-32
MR4-1-E	紫色	2,100	11,500	0.375	10	9.1	1.2	E1000	GMT-6-10	G8-047-07	G8-016-07
MR4-2-E	綠色	4,200	3,000	0.375	10	11.8	2	E2000	GMT-8-10	G8-047-07	G8-016-07
MR4-3-E	黃色	6,300	4,500	0.375	20	18.4	3.2	E3000	GMT-10-10	G8-047-10	G8-016-10
MR4-4-E	灰色	8,400	6,000	0.375	20	27.1	4	E4000	GMT-13-10	G8-047-13	G8-016-13
MR4-5-E	紅色	10,500	7,500	0.375	20	32	3.2	E5000	GMT-13-10	G8-047-13	G8-016-13
MR4-6-E	棕色	12,600	9,000	1	20	43	4.4	E6000	GMT-16-10	G8-047-16	G8-016-16
MR4-8-E	藍色	16,800	12,000	1	20	46.3	5.6	E8000	GMT-16-10	G8-047-16	G8-016-16
MR4-10-E	橙色	21,000	15,000	2.5	50	102	7.2	E10000	GMT-20-10	G8-047-20	G8-016-20
MR4-15-E	橙色	31,500	22,500	2.5	50	168	10	E15000	GMT-22-10	GOKE-20-10	G8-016-22
MR4-20-E	橙色	42,000	30,000	2.5	50	260	14	E20000	GMT-26-10	GOKE-22-10	G8-016-26
MR4-25-E	橙色	52,500	37,500	2.5	50	343	24	E25000	GMT-32-10	GOKE-26-10	G8-016-32
MR4-30-E	橙色	63,000	45,000	2.5	50	363	32	E30000	GMT-32-10	GOKE-32-8	G8-016-32
MR4-1-BK	紫色	2,100	1,500	0.375	10	39.1	1.2	E1000	GMT-6-10	G8-025-06	G8-016-07
MR4-2-BK	綠色	4,200	3,000	0.375	10	11.8	2	E2000	GMT-8-10	G8-025-07	G8-016-07
MR4-3-BK	黃色	6,300	4,500	0.375	20	18.4	3.2	E3000	GMT-10-10	G8-025-10	G8-016-10
MR4-4-BK	灰色	8,400	6,000	0.375	20	27.1	4	E4000	GMT-13-10	G8-025-13	G8-016-13
MR4-5-BK	紅色	10,500	7,500	0.375	20	32	3.2	E5000	GMT-13-10	G8-025-13	G8-016-13
MR4-6-BK	棕色	12,600	9,000	1	20	43	4.4	E6000	GMT-16-10	G8-025-16	G8-016-16
MR4-8-BK	藍色	16,800	12,000	1	20	46.3	5.6	E8000	GMT-16-10	G8-025-16	G8-016-16
MR4-10-BK	橙色	21,000	15,000	2.5	50	102	7.2	E10000	GMT-20-10	G8-025-20	G8-016-20
MR4-15-BK	橙色	31,500	22,500	2.5	50	168	10	E15000	GMT-22-10	G8-025-22	G8-016-22
MR4-20-BK	橙色	42,000	30,000	2.5	50	260	14	E20000	GMT-26-10	G8-025-26	G8-016-26
MR4-25-BK	橙色	52,500	37,500	2.5	50	343	24	E25000	GMT-32-10	G8-025-28	G8-016-32
MR4-30-BK	橙色	63,000	45,000	2.5	50	363	32	E30000	GMT-26-10	GBK-32-8	G8-016-32

吊帶安全係數7:1

金屬配件安全係數4:1

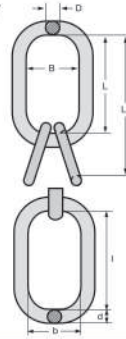


## GX-003



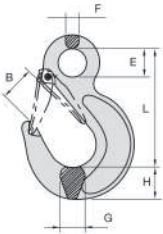
訂購號碼	荷重 [tons]	L [mm]	B [mm]	D [mm]	重量 [kg]
GX-003-0806	2.9	120	70	14	0.5
GX-003-1008	5.3	140	80	17	0.7
GX-003-13	6.7	150	90	19	1.1
GX-003-1310	8.4	160	95	22	1.5
GX-003-16	10.0	190	110	25	2.3
GX-003-1613	14.1	180	105	28	2.7
GX-003-19	16.0	200	120	30	3.5
GX-003-2216	21.0	240	140	34	5.3
GX-003-26	26.5	250	150	38	7.4
GX-003-2619	33.6	250	150	40	8.3
GX-003-3222	39.9	300	180	45	12.3
TH-1813-50-10	40.0	340	190	50	16.0
TH-1813-63-10	60.0	430	240	63	33.0

## GMT



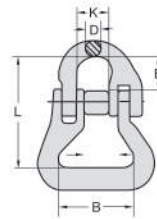
訂購號碼	荷重 [tons]	L1 [mm]	L [mm]	B [mm]	D [mm]	l [mm]	b [mm]	d [mm]	重量 [kg]
GMT-6-10	3.5	270	150	90	19	120	70	14	1.8
GMT-8-10	5.2	300	160	95	22	140	80	17	3.0
GMT-9-10	6.9	340	190	110	28	150	90	19	4.3
GMT-10-10	11.5	360	200	120	30	160	95	22	6.4
GMT-13-10	17.0	450	250	150	40	200	120	30	14.2
GMT-16-10	28.0	500	300	200	50	200	120	32	23.0
GMT-20-10	35.0	550	300	200	55	250	150	40	31.5
GMT-22-10	53.0	610	350	200	60	260	140	45	46.0
GMT-26-10	70.0	730	450	250	70	280	160	50	71.0
GMT-32-10	90.0	750	450	260	80	280	160	55	91.0

## G8-044/S



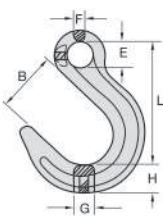
訂購號碼	荷重 [tons]	L [mm]	B [mm]	E [mm]	F [mm]	G [mm]	H [mm]	重量 [kg]
G8-044/S-06	1.1	80	23	20	9	16	20	0.3
G8-044/S-07	2.0	98	28	25	11	20	23	0.5
G8-044/S-10	3.2	121	36	32	14	23	31	0.9
G8-044/S-13	5.3	152	40	40	18	28	38	1.9
G8-044/S-16	8.0	184	44	50	22	32	47	3.2
G8-044/S-20	12.5	218	45	60	26	43	48	5.7
G8-044/S-22	15.0	244	73	50	31	50	62	9.1
G8-044/S-26	21.2	279	77	64	35	60	80	13.6
G8-044/S-32	31.5	352	114	88	40	65	86	18.7

## G8-016



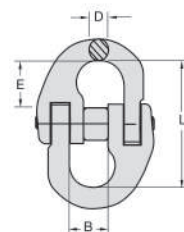
訂購號碼	荷重 [tons]	L [mm]	B [mm]	K [mm]	D [mm]	E [mm]	重量 [kg]
G8-016-06	1.1	55	38	15	7	17	0.2
G8-016-07	2.0	62	40	18	9	22	0.3
G8-016-10	3.2	78	47	25	11	26	0.6
G8-016-13	5.3	95	53	30	16	35	1.1
G8-016-16	8.0	115	67	36	19	38	2.0
G8-016-20	12.5	132	80	42	22	46	3.2
G8-016-22	15.0	187	125	49	24	59	7.4
G8-016-26	21.2	209	150	55	30	62	11.5
G8-016-32	31.5	279	190	69	36	79	18.4

## G8-047



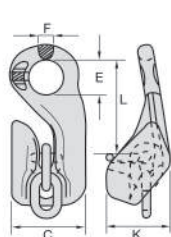
訂購號碼	荷重 [tons]	L [mm]	B [mm]	E [mm]	F [mm]	G [mm]	H [mm]	重量 [kg]
G8-047-07	2.0	122	61	24	12	20	30	0.7
G8-047-10	3.2	150	74	31	15	24	34	1.3
G8-047-13	5.3	180	88	40	20	34	42	2.4
G8-047-16	8.0	215	98	49	24	43	50	4.0
G8-047-20	12.5	248	112	60	28	46	57	6.8
GOKE-20-10	16.0	247	114	60	27	46	60	7.2
GOKE-22-10	20.0	275	120	64	31	60	70	11.3
GOKE-26-10	27.0	300	113	70	35	64	77	16.0
GOKE-32-8	32.0	384	145	90	42	77	94	30.0

## G8-015



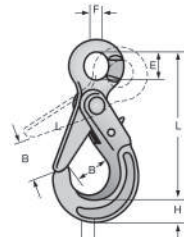
訂購號碼	荷重 [tons]	L [mm]	B [mm]	D [mm]	E [mm]	重量 [kg]
G8-015-05	0.8	35	10	6	13	0.04
G8-015-06	1.12	44	15	7	17	0.08
G8-015-07	2.0	57	18	9	22	0.2
G8-015-10	3.15	68	25	11	26	0.3
G8-015-13	5.3	91	30	16	35	0.7
G8-015-16	8.0	100	36	19	38	1.1
G8-015-20	12.5	122	42	22	46	1.9
G8-015-22	15.0	152	49	24	59	3.0
G8-015-26	21.2	162	55	30	62	4.7
G8-015-32	31.5	202	69	36	79	8.8

## G8-062



訂購號碼	荷重 [kg]	L [mm]	C [mm]	E [mm]	F [mm]	K [mm]	重量 [kg]
G8-062-06	1.1	54	38	20	10	35	0.5
G8-062-07	2.0	67	49	25	12	44	0.5
G8-062-10	3.2	75	60	32	14	57	0.9
G8-062-13	5.3	106	80	40	19	73	1.9
G8-062-16	8.0	131	97	50	22	88	3.5
G8-062-20	12.5	160	114	60	27	107	5.8

## G8-025



訂購號碼	荷重 [kg]	L [mm]	B [mm]	E [mm]	F [mm]	G [mm]	H [mm]	重量 [kg]
G8-025-06	1.1	110	29	21	10	15	19	0.5
G8-025-07	2.0	136	34	25	11	20	24	0.8
G8-025-10	3.2	167	44	32	13	26	30	1.4
G8-025-13	5.3	207	52	40	16	30	39	2.9
G8-025-16	8.0	252	60	52	21	36	49	5.7
G8-025-20	12.5	282	90	64	23	48	62	8.5
G8-025-22	15.0	319	80	70	24	49	63	12.5
G8-025-26	21.2	343	99	80	25	56	69	14.5
G8-025-28	25.0	401	120	90	28	63	81	24.9
GBK-32-8	32.8	400	120	90	30	62	86	23.8

吊帶安全係數7 : 1

金屬配件安全係數4 : 1

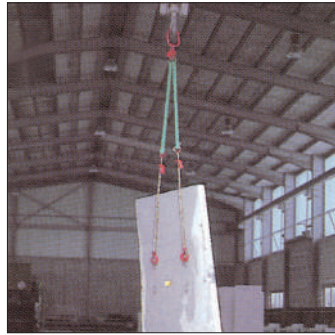
## 史班特兩段組合型多掛式安全吊帶

可以調整長度

各掛吊帶可以有不同長度

兼具織帶與鋼鍊特點

**新產品**



最大荷重與最輕操作  
重量的完美組合

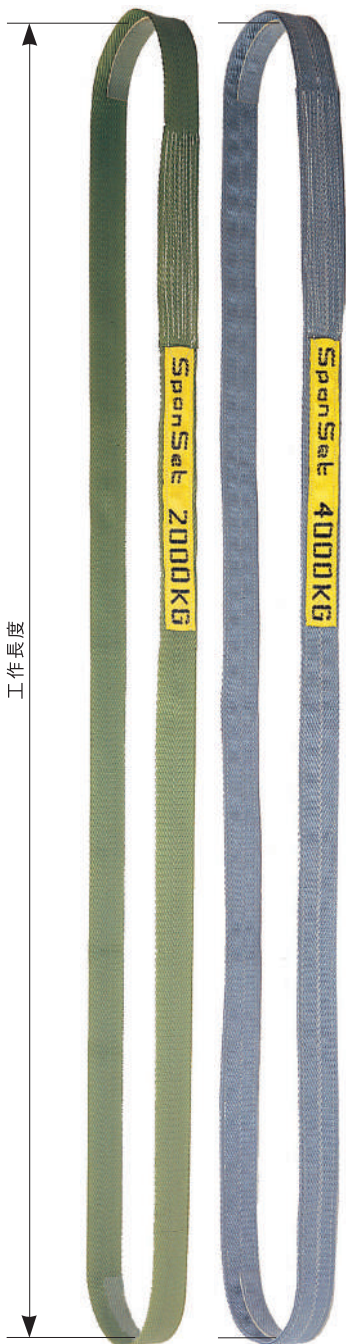
訂購代號	國際標準色碼	安全荷重極限 S.W.L(Kg)	最小長度 M	最大長度 M	基本長度重量 Kg	吊鍊每米重量 Kg	織帶每米重量 Kg	吊鍊型式 Chain	吊帶型式 Sling	主吊環型號	吊鉤型號 Hook	連接環型號	
MKR1-1	紫色	1,000	1	10	2.3	0.8	0.1	RUD-6X18	E1000	GX-003-0806	G8-044/S-06	G8-016-07	
MKR1-2	綠色	2,000	1	10	4.4	1.4	0.2	RUD-8X24	E2000	GX-003-0806	G8-044/S-07	G8-016-07	
MKR1-3	黃色	3,000	1	10	7.2	2.2	0.3	RUD-10X30	E3000	GX-003-1008	G8-044/S-10	G8-016-10	
MKR1-5	紅色	5,000	1	20	12.8	2.7	0.5	RUD-13X39	E5000	GX-003-1310	G8-044/S-13	G8-016-13	
MKR1-8	藍色	8,000	1	40	19.3	5.6	0.8	RUD-16X48	E8000	GX-003-1613	G8-044/S-16	G8-016-16	
傾斜角 角度45 角度60													
MKR2-1	紫色	1,400	1,000	1	10	4.1	1.6	0.2	RUD-6X18	E1000	GX-003-0806	G8-044/S-06	G8-016-07
MKR2-2	綠色	2,800	2,000	1	10	8.4	2.8	0.4	RUD-8X24	E2000	GX-003-1008	G8-044/S-07	G8-016-07
MKR2-3	黃色	4,200	3,000	1	10	13.9	4.4	0.6	RUD-10X30	E3000	GX-003-1310	G8-044/S-10	G8-016-10
MKR2-5	紅色	7,000	5,000	1	20	24.7	5.4	1.0	RUD-13X39	E5000	GX-003-1613	G8-044/S-13	G8-016-13
MKR2-8	藍色	11,200	8,000	1	40	37.8	11.2	1.6	RUD-16X48	E8000	GX-003-2216	G8-044/S-16	G8-016-16
傾斜角 角度45 角度60													
MKR4-1	紫色	2,100	1,500	1	10	8.4	3.2	0.4	RUD-6X18	E1000	GMT-6-10	G8-044/S-06	G8-016-07
MKR4-2	綠色	4,200	3,000	1	10	16.2	5.6	0.8	RUD-8X24	E2000	GMT-8-10	G8-044/S-07	G8-016-07
MKR4-3	黃色	6,300	4,500	1	10	28.1	8.8	1.2	RUD-10X30	E3000	GMT-9-10	G8-044/S-10	G8-016-10
MKR4-5	紅色	10,200	7,500	1	20	56.3	10.8	2.0	RUD-13X39	E5000	GMT-10-10	G8-044/S-13	G8-016-13
MKR4-8	藍色	16,800	12,000	1	40	77.2	22.4	3.2	RUD-16X48	E8000	GMT-13-10	G8-044/S-16	G8-016-16

吊帶安全係數7：1

金屬配件安全係數4：1

# 史班特環型扁帶

符合歐規 EN1492-1 以及 CNS15746-1



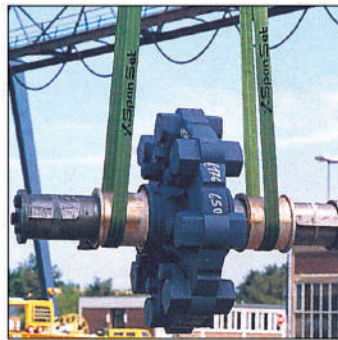
技術數據 訂購號碼	國際標準色碼	繡於封套之公稱吊昇荷重 (kg)	最小長度 (m)	寬度 (mm)	厚度 (mm)	第一米重量 (m)	每公尺增量重量 (kg)
<b>D 1000</b>	紫色	1,000	0.5	30	2.7	0.2	0.1
<b>D 2000</b>	綠色	2,000	1.0	60	2.8	0.3	0.2
<b>D 3000</b>	黃色	3,000	1.0	90	3.0	0.4	0.3
<b>D 4000</b>	灰色	4,000	1.5	120	3.1	0.6	0.4
<b>D 5000</b>	紅色	5,000	1.5	150	3.2	0.8	0.5
<b>C 2000</b>	綠色	2,000	1.0	30	5.6	0.3	0.2
<b>C 4000</b>	灰色	4,000	1.0	60	5.6	0.5	0.4
<b>C 6000</b>	棕色	6,000	1.0	90	6.0	0.7	0.6
<b>C 8000</b>	藍色	8,000	1.5	120	6.2	1.0	0.8
<b>C 10000</b>	橙色	10,000	1.5	150	6.4	1.3	1.0

吊帶安全係數7:1



## 史班特安全扁帶

符合歐規 EN1492-1 以及 CNS15746-1



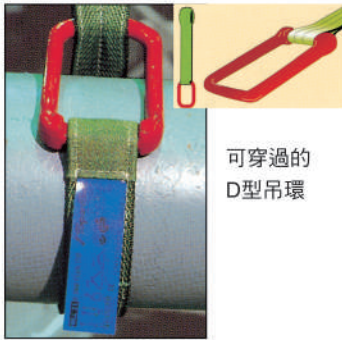
單邊的 C 型吊環

技術數據	國際標準色碼	繙於封套之公稱吊昇荷重 (kg)	眼環寬度 (mm)	眼環長度 (mm)	最小長度 (m)	織帶寬度 (mm)	織帶厚度 (mm)	第一米重量 (kg)	每公尺增量重量 (kg)	技術數據	訂購號碼	寬度 (mm)	厚度 (mm)	每公尺增量重量 (kg)
訂購號碼														
PB 1000	紫色	1,000	30	300	1.0	30	5.6	0.3	0.2	G8-030-01	45	79	0.8	
PB 2000	綠色	2,000	35	300	1.0	60	5.6	0.6	0.4	G8-030-02	71	87	1.6	
PB 3000	黃色	3,000	50	400	1.3	90	6.0	1.0	0.6	G8-030-03	104	96	2.3	
PB 4000	灰色	4,000	65	400	1.3	120	6.2	1.4	0.8	-	-	-	-	
PB 5000	紅色	5,000	80	500	1.5	150	6.4	1.7	1.0	G8-030-05	185	154	6.7	
PB 6000	棕色	6,000	70	700	1.9	180	7.6	2.2	1.2	-	-	-	-	
PB 8000	藍色	8,000	90	800	2.2	240	7.6	2.9	1.6	-	-	-	-	
PB 10000	橙色	10,000	160	1,000	2.6	300	7.6	4.1	2.2	-	-	-	-	
PB 1000 DD	紫色	1,000	-	-	1.0	30	5.6	1.4	0.2	-	-	-	-	
PB 2000 DD	綠色	2,000	-	-	1.0	60	5.6	2.2	0.4	-	-	-	-	
PB 3000 DD	黃色	3,000	-	-	1.0	90	6.0	4.2	0.6	-	-	-	-	
PB 4000 DD	灰色	4,000	-	-	1.2	120	6.2	5.4	0.8	-	-	-	-	
PB 5000 DD	紅色	5,000	-	-	1.5	150	6.4	9.0	1.0	-	-	-	-	
PB 6000 DD	棕色	6,000	-	-	1.8	180	7.6	15.2	1.2	-	-	-	-	
PB 8000 DD	藍色	8,000	-	-	2.2	240	7.6	22.6	1.6	-	-	-	-	
PB 10000 DD	橙色	10,000	-	-	2.6	300	7.6	35.2	2.2	-	-	-	-	

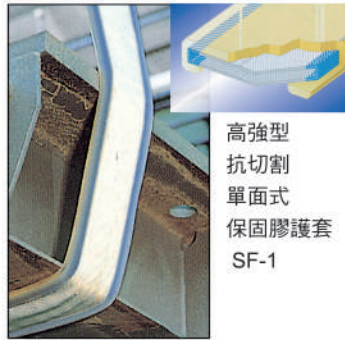
吊帶安全係數 7 : 1

金屬配件安全係數 4 : 1

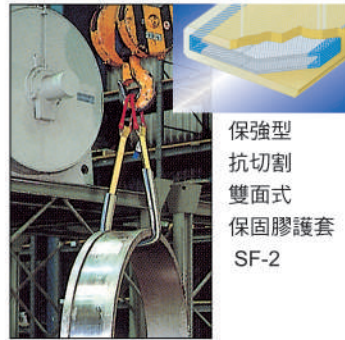




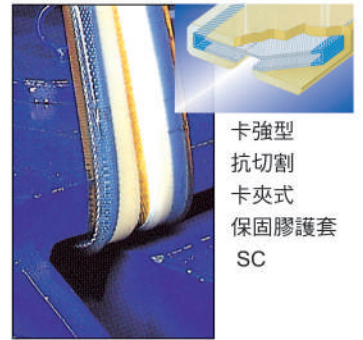
可穿過的  
D型吊環



高強型  
抗切割  
單面式  
保固膠護套  
SF-1



保強型  
抗切割  
雙面式  
保固膠護套  
SF-2



卡強型  
抗切割  
卡夾式  
保固膠護套  
SC

國際標準色碼	技術數據 訂購號碼	外寬 (mm)	外高 (mm)	每公尺增量重量 (kg)
■	GW-3292-12	35	13	0.32
■	GW-3292-16	75	16	0.66
■	GW-3292-18	105	18	0.99
■	GW-3292-22	130	22	1.6
■	GW-3292-26	170	26	2.8
■	GW-3292-27	190	26	3.0
■	GW-3292-32	250	32	6.2
■	GW-3292-36	330	36	9.8
■	—	—	—	—
■	—	—	—	—
■	—	—	—	—
■	—	—	—	—
■	—	—	—	—
■	—	—	—	—
■	—	—	—	—
■	—	—	—	—

國際標準色碼	技術數據 訂購號碼	外寬 (mm)	外高 (mm)	每公尺增量重量 (kg)
■	SF-1 30	55	25	0.6
■	SF-1 60	80	23	0.7
■	SF-1 90	110	25	1.0
■	SF-1 120	145	25	1.2
■	SF-1 150	175	25	1.4
■	SF-1 180	210	30	1.7
■	SF-1 240	270	35	2.3
■	SF-1 300	340	35	3.7
■	SF-1 30	55	25	0.6
■	SF-1 60	80	23	0.7
■	SF-1 90	110	25	1.0
■	SF-1 120	145	25	1.2
■	SF-1 150	175	25	1.4
■	SF-1 180	210	30	1.7
■	SF-1 240	270	35	2.3
■	SF-1 300	340	35	3.7

國際標準色碼	技術數據 訂購號碼	外寬 (mm)	外高 (mm)	每公尺增量重量 (kg)
■	SF-2 30	55	30	0.8
■	SF-2 60	80	25	1.5
■	SF-2 90	110	25	2.3
■	SF-2 120	145	25	2.8
■	SF-2 150	175	25	3.4
■	SF-2 180	210	35	4.0
■	SF-2 240	270	35	5.6
■	SF-2 300	340	35	6.5
■	SF-2 30	55	30	0.8
■	SF-2 60	80	25	1.5
■	SF-2 90	110	25	2.3
■	SF-2 120	145	25	2.8
■	SF-2 150	175	25	3.4
■	SF-2 180	210	35	4.0
■	SF-2 240	270	35	5.6
■	SF-2 300	340	35	6.5

國際標準色碼	技術數據 訂購號碼	外寬 (mm)	外高 (mm)	每公尺增量重量 (kg)
■	SC 30	55	30	0.8
■	SC 60	80	25	1.5
■	SC 90	110	25	2.2
■	SC 120	145	25	2.7
■	SC 150	175	25	3.3
■	SC 180	210	35	3.9
■	SC 240	270	35	5.0
■	SC 300	340	35	6.3
■	SC 30	55	30	0.8
■	SC 60	80	25	1.5
■	SC 90	110	25	2.2
■	SC 120	145	25	2.7
■	SC 150	175	25	3.3
■	SC 180	210	35	3.9
■	SC 240	270	35	5.0
■	SC 300	340	35	6.3

構成方式1

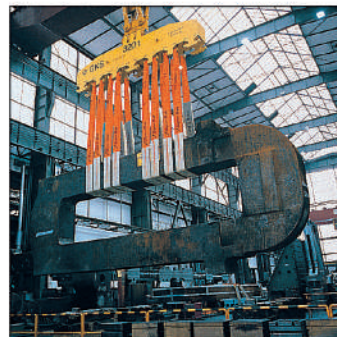


## 史班特四層式安全扁帶

符合歐規 EN1492-1 以及 CNS15746-1



工作長度



可穿過的  
D型吊環

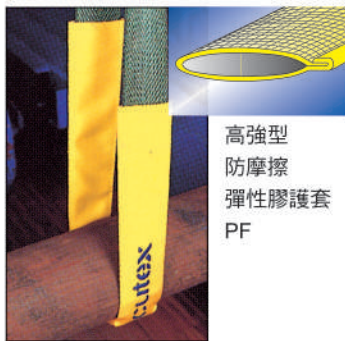
技術數據 訂購號碼	國際標準色碼	繡於封套之公稱吊昇荷重 (kg)	眼環寬度 (mm)	眼環長度 (mm)	最小長度 (m)	織帶寬度 (mm)	織帶厚度 (mm)	第一米重量 (kg)	每公尺增量重量 (kg)
CS 2000	綠色	2,000	30	350	1.1	30	11.2	0.5	0.4
CS 4000	灰色	4,000	60	400	1.3	60	11.2	1.0	0.8
CS 6000	棕色	6,000	50	600	1.7	90	12.0	1.5	1.2
CS 8000	藍色	8,000	65	800	2.2	120	12.4	2.2	1.6
CS 10000	橙色	10,000	80	900	2.4	150	12.8	2.9	2.2
CS 12000	橙色	12,000	95	1,100	2.8	180	15.2	3.6	2.4
CS 16000	橙色	16,000	125	1,200	3.0	240	15.2	4.0	3.2
CS 20000	橙色	20,000	155	1,400	3.4	300	15.2	7.0	4.4
CS 2000 DD	綠色	2,000		-	1.1	30	11.2	-	0.4
CS 4000 DD	灰色	4,000		-	1.3	60	11.2	-	0.8
CS 6000 DD	棕色	6,000		-	1.7	90	12.0	-	1.2
CS 8000 DD	藍色	8,000		-	2.2	120	12.4	-	1.6
CS 10000 DD	橙色	10,000		-	2.4	150	12.8	-	2.0
CS 12000 DD	橙色	12,000		-	2.8	180	15.2	-	2.4
CS 16000 DD	橙色	16,000		-	3.0	240	15.2	-	3.2
CS 20000 DD	橙色	20,000		-	3.4	300	15.2	-	4.4

吊帶安全係數 7 : 1

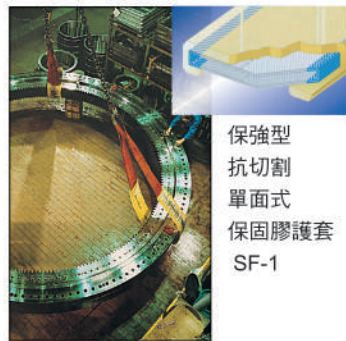
金屬配件安全係數 4 : 1

技術數據 訂購號碼	寬度 (mm)	厚度 (mm)	每公尺增量重量 (kg)
DCS 2T	65 ± 2	120 ± 5	0.6
DCS 4T	80 ± 2	140 ± 5	0.9
DCS 6T	100 ± 2	180 ± 5	1.8
DCS 8T	152 ± 3	220 ± 5	4.5
DCS 10T	187 ± 3	250 ± 5	6.0
DCS 12T	223 ± 4	290 ± 7	9.0
DCS 16T	290 ± 4	370 ± 7	17.5
DCS 20T	355 ± 5	440 ± 10	28.0

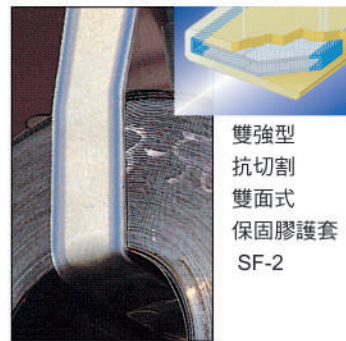




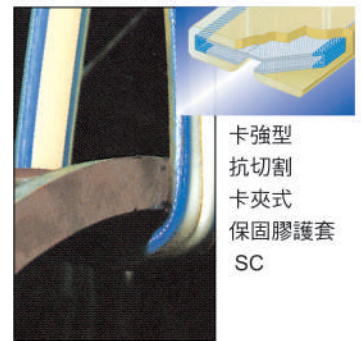
高強型  
防摩擦  
彈性膠護套  
PF



保強型  
抗切割  
單面式  
保固膠護套  
SF-1



雙強型  
抗切割  
雙面式  
保固膠護套  
SF-2



卡強型  
抗切割  
卡夾式  
保固膠護套  
SC

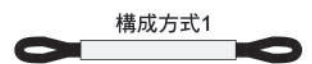
技術數據 訂購號碼	外寬 (mm)	外高 (mm)	每公尺增量重量 (kg)
PF-CS 020	55	1.8	0.1
PF-CS 040	85	2.0	0.2
PF-CS 060	120	2.8	0.3
PF-CS 080	150	3.0	0.4
PF-CS 100	180	2.0	0.4
PF-CS 120	225	2.0	0.4
PF-CS 160	280	3.0	0.8
PF-CS 200	350	2.8	1.0
PF-CS 020	55	1.8	0.1
PF-CS 040	85	2.0	0.2
PF-CS 060	120	2.8	0.3
PF-CS 080	150	3.0	0.4
PF-CS 100	180	2.0	0.4
PF-CS 120	225	2.0	0.4
PF-CS 160	280	3.0	0.8
PF-CS 200	350	3.0	1.0

技術數據 訂購號碼	外寬 (mm)	外高 (mm)	每公尺增量重量 (kg)
SF-1-CS 30	55	25	0.6
SF-1-CS 60	90	35	1.1
SF-1-CS 90	110	35	1.2
SF-1-CS 120	145	40	1.7
SF-1-CS 150	210	40	2.3
SF-1-CS 180	230	40	3.0
SF-1-CS 240	280	45	3.1
SF-1-CS 300	340	35	3.8
SF-1-CS 30	55	25	0.6
SF-1-CS 60	90	35	1.1
SF-1-CS 90	110	35	1.2
SF-1-CS 120	145	40	1.7
SF-1-CS 150	210	40	2.3
SF-1-CS 180	230	40	3.0
SF-1-CS 240	280	45	3.1
SF-1-CS 300	340	35	3.8

技術數據 訂購號碼	外寬 (mm)	外高 (mm)	每公尺增量重量 (kg)
SF-2-CS 30	55	25	0.8
SF-2-CS 60	90	35	1.4
SF-2-CS 90	110	35	2.2
SF-2-CS 120	145	40	3.4
SF-2-CS 150	210	40	4.0
SF-2-CS 180	230	40	4.2
SF-2-CS 240	280	45	5.6
SF-2-CS 300	340	35	6.6
SF-2-CS 30	55	25	0.8
SF-2-CS 60	90	35	1.4
SF-2-CS 90	110	35	2.2
SF-2-CS 120	145	40	3.4
SF-2-CS 150	210	40	4.0
SF-2-CS 180	230	40	4.2
SF-2-CS 240	280	45	5.6
SF-2-CS 300	340	35	6.6

技術數據 訂購號碼	外寬 (mm)	外高 (mm)	每公尺增量重量 (kg)
SC-CS 30	55	25	0.8
SC-CS 60	90	35	1.4
SC-CS 90	110	35	2.1
SC-CS 120	145	40	3.3
SC-CS 150	210	40	3.9
SC-CS 180	230	40	4.1
SC-CS 240	280	45	5.0
SC-CS 300	340	35	6.4
SC-CS 30	55	25	0.8
SC-CS 60	90	35	1.4
SC-CS 90	110	35	2.1
SC-CS 120	145	40	3.3
SC-CS 150	210	40	3.9
SC-CS 180	230	40	4.1
SC-CS 240	280	45	5.0
SC-CS 300	340	35	6.4

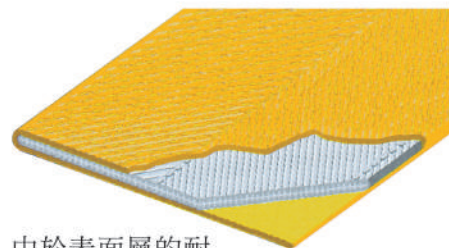
訂購時請指定  
號碼、長度與件數



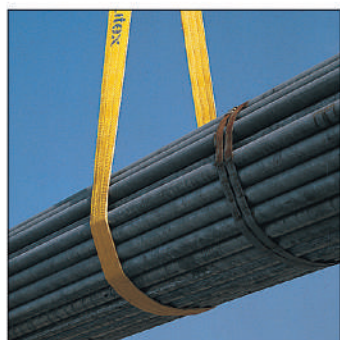
構成方式1

## 史班特高強型保固膠吊帶—P2

符合歐規 EN1492-1 以及 CNS15746-1



由於表面層的耐磨性與撕裂抗力，可使用在粗糙表面荷重，如水泥製品，石板等。因有表面被覆，也適用高粉塵環境中。



技術數據 訂購號碼	國際標準色碼	繡於封套之公稱吊昇荷重 (kg)	眼環寬度 (mm)	眼環長度 (mm)	最小長度 (m)	織帶寬度 (mm)	織帶厚度 (mm)	第一米重量 (kg)	每公尺增量重量 (kg)
B 1000-P2	紫色	1,000	30	300	1.0	30	7	0.4	0.3
B 2000-P2	綠色	2,000	35	300	1.0	60	7	1.0	0.6
B 3000-P2	黃色	3,000	50	400	1.3	90	7	1.3	0.8
B 4000-P2	灰色	4,000	65	400	1.3	120	7	1.8	1.1
B 5000-P2	紅色	5,000	80	500	1.5	150	7	2.4	1.4
B 6000-P2	棕色	6,000	70	700	1.9	180	7	3.0	1.7
B 8000-P2	藍色	8,000	90	800	2.2	240	7	4.3	2.3
B 10000-P2	橙色	10,000	160	1,000	2.6	300	7	7.2	2.8
B 1000-P2-C	紫色	1,000	30	300	1.0	30	7	0.9	0.3
B 2000-P2-C	綠色	2,000	35	300	1.0	60	7	2.5	0.6
B 3000-P2-C	黃色	3,000	50	400	1.0	90	7	4.3	0.8
B 5000-P2-C	紅色	5,000	80	500	1.5	150	7	10.2	1.4
B 1000-P2-DD	紫色	1,000	-	-	1.0	30	7	1.0	0.3
B 2000-P2-DD	綠色	2,000	-	-	1.0	60	7	2.0	0.6
B 3000-P2-DD	黃色	3,000	-	-	1.0	90	7	3.7	0.8
B 4000-P2-DD	灰色	4,000	-	-	1.2	120	7	5.4	1.1
B 5000-P2-DD	紅色	5,000	-	-	1.5	150	7	8.7	1.4
B 6000-P2-DD	棕色	6,000	-	-	1.8	180	7	14.8	1.7
B 8000-P2-DD	藍色	8,000	-	-	2.2	240	7	22.8	2.3
B 10000-P2-DD	橙色	10,000	-	-	2.4	300	7	34.0	2.8

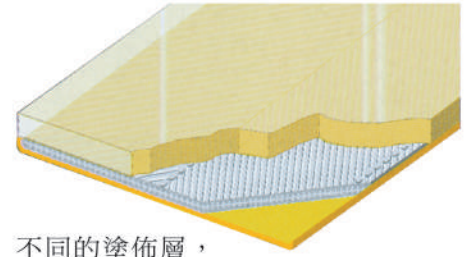
吊帶安全係數 7 : 1

金屬配件安全係數 4 : 1



# 史班特保強型保固膠吊帶—SX

## 符合歐規 EN1492-1以及 CNS15746-1



不同的塗佈層，  
提供綜合性的保護，一面耐磨損，  
另一面耐切割。



技術數據 訂購號碼	國際標準色碼	繙於封套之公稱吊昇荷重 (kg)	眼環寬度 (mm)	眼環長度 (mm)	最小長度 (m)	織帶寬度 (mm)	織帶厚度 (mm)	第一米重量 (kg)	每公尺增量重量 (kg)
<b>B 1000-SX</b>	紫色	1,000	30	300	1.0	30	13	0.5	0.4
<b>B 2000-SX</b>	綠色	2,000	35	300	1.0	60	13	1.2	0.8
<b>B 3000-SX</b>	黃色	3,000	50	400	1.3	90	13	1.6	1.3
<b>B 4000-SX</b>	灰色	4,000	65	400	1.3	120	13	2.2	1.8
<b>B 5000-SX</b>	紅色	5,000	80	500	1.5	150	13	2.8	2.2
<b>B 6000-SX</b>	棕色	6,000	70	700	1.9	180	13	3.3	2.7
<b>B 8000-SX</b>	藍色	8,000	90	800	2.2	240	13	4.2	3.8
<b>B 10000-SX</b>	橙色	10,000	160	1,000	2.6	300	13	6.8	4.8
<b>B 1000-SX-C</b>	紫色	1,000	30	300	1.0	30	13	1.0	0.4
<b>B 2000-SX-C</b>	綠色	2,000	35	300	1.0	60	13	2.7	0.8
<b>B 3000-SX-C</b>	黃色	3,000	50	400	1.0	90	13	3.6	1.3
<b>B 5000-SX-C</b>	紅色	5,000	80	500	1.5	150	13	10.6	2.2
<b>B 1000-SX-DD</b>	紫色	1,000	-	-	1.0	30	13	1.1	0.4
<b>B 2000-SX-DD</b>	綠色	2,000	-	-	1.0	60	13	2.2	0.8
<b>B 3000-SX-DD</b>	黃色	3,000	-	-	1.0	90	13	4.0	1.3
<b>B 4000-SX-DD</b>	灰色	4,000	-	-	1.2	120	13	5.6	1.8
<b>B 5000-SX-DD</b>	紅色	5,000	-	-	1.5	150	13	9.1	2.2
<b>B 6000-SX-DD</b>	棕色	6,000	-	-	1.8	180	13	15.1	2.7
<b>B 8000-SX-DD</b>	藍色	8,000	-	-	2.2	240	13	23.0	3.8
<b>B 10000-SX-DD</b>	橙色	10,000	-	-	2.4	300	13	34.1	4.8

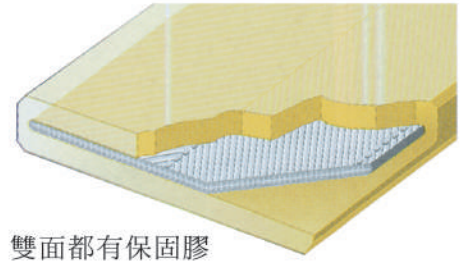
吊帶安全係數7:1

金屬配件安全係數4:1



## 史班特雙強型保固膠吊帶—S2

符合歐規 EN1492-1 以及 CNS15746-1



雙面都有保固膠塗層，提供雙層的防切割保護。



技術數據	國際標準色碼	繡於封套之公稱吊昇荷重	眼環寬度	眼環長度	最小長度	織帶寬度	織帶厚度	第一米重量	每公尺增量重量
訂購號碼		(kg)	(mm)	(mm)	(m)	(mm)	(mm)	(kg)	(kg)
<b>B 1000-S2</b>	紫色	1,000	30	300	1.0	40	18	0.9	0.8
<b>B 2000-S2</b>	綠色	2,000	35	300	1.0	70	18	1.4	1.4
<b>B 3000-S2</b>	黃色	3,000	50	400	1.3	100	18	2.0	2.1
<b>B 4000-S2</b>	灰色	4,000	65	400	1.3	130	18	2.7	2.9
<b>B 5000-S2</b>	紅色	5,000	80	500	1.5	160	18	3.4	3.7
<b>B 6000-S2</b>	棕色	6,000	70	700	1.9	190	18	3.8	4.4
<b>B 8000-S2</b>	藍色	8,000	90	800	2.2	250	18	4.6	6.1
<b>B 10000-S2</b>	橙色	10,000	160	1,000	2.6	310	18	7.0	7.6
<b>B 1000-S2-C</b>	紫色	1,000	30	300	1.0	40	18	1.4	0.8
<b>B 2000-S2-C</b>	綠色	2,000	35	300	1.0	70	18	2.9	1.4
<b>B 3000-S2-C</b>	黃色	3,000	50	400	1.0	100	18	5.0	2.1
<b>B 5000-S2-C</b>	紅色	5,000	80	500	1.5	160	18	11.2	3.7
<b>B 1000-S2-DD</b>	紫色	1,000	-	-	1.0	40	18	1.4	0.8
<b>B 2000-S2-DD</b>	綠色	2,000	-	-	1.0	70	18	2.6	1.4
<b>B 3000-S2-DD</b>	黃色	3,000	-	-	1.0	100	18	4.5	2.1
<b>B 4000-S2-DD</b>	灰色	4,000	-	-	1.2	130	18	6.4	2.9
<b>B 5000-S2-DD</b>	紅色	5,000	-	-	1.5	160	18	9.8	3.7
<b>B 6000-S2-DD</b>	棕色	6,000	-	-	1.8	190	18	15.8	4.4
<b>B 8000-S2-DD</b>	藍色	8,000	-	-	2.2	250	18	23.6	6.1
<b>B 10000-S2-DD</b>	橙色	10,000	-	-	2.4	310	18	34.3	7.6

吊帶安全係數 7 : 1

金屬配件安全係數 4 : 1



## 更進一步安全保障

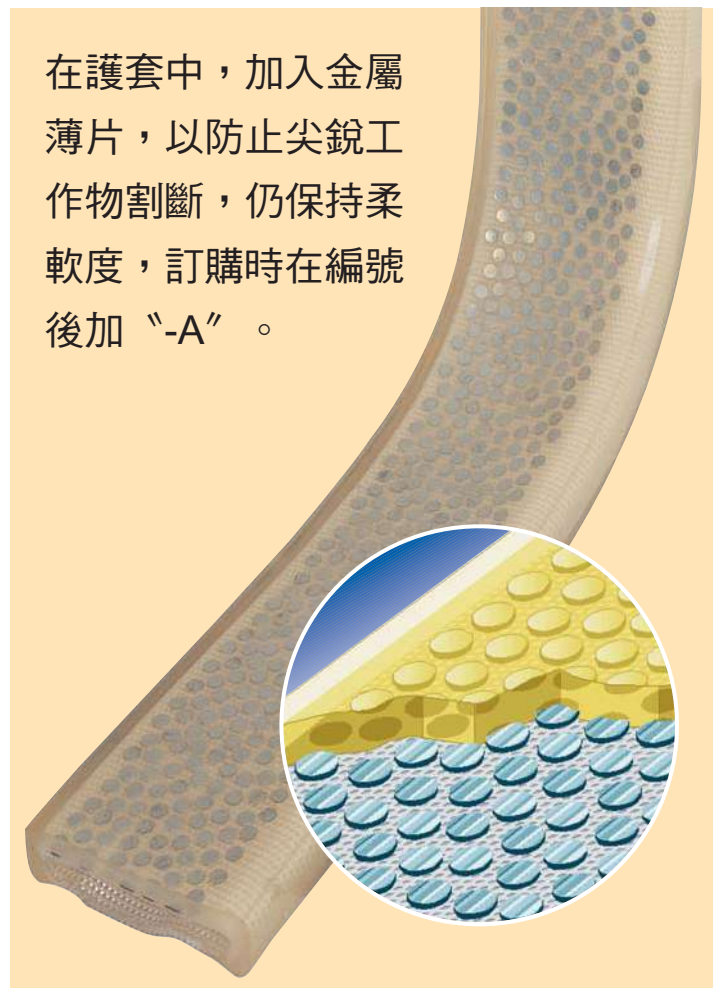
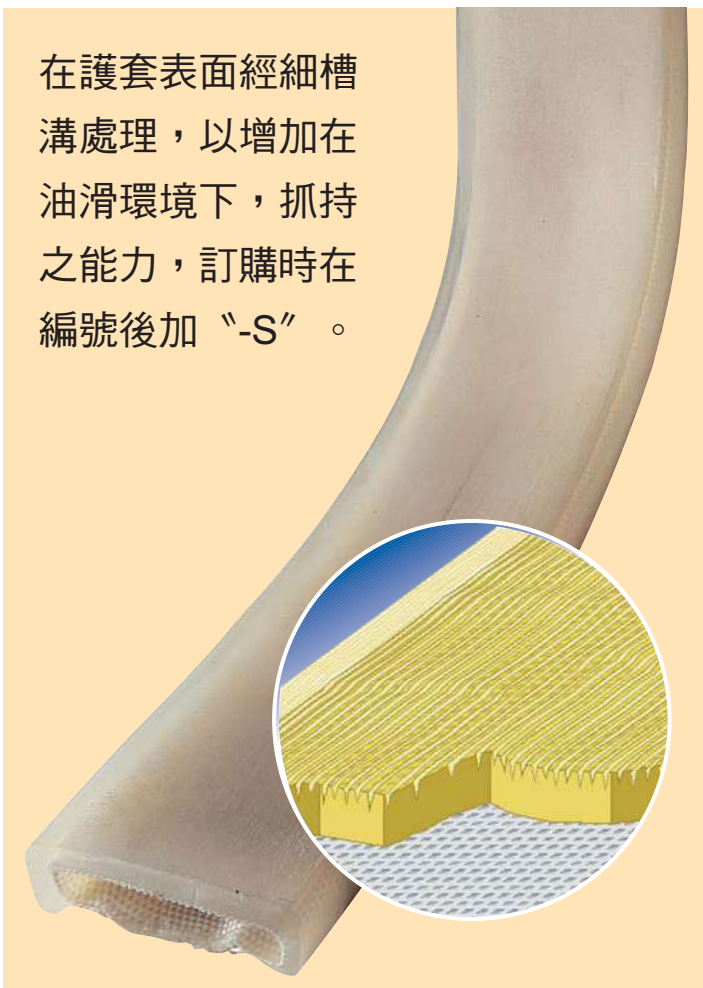
表面防滑槽處理

防切斷金屬嵌片處理

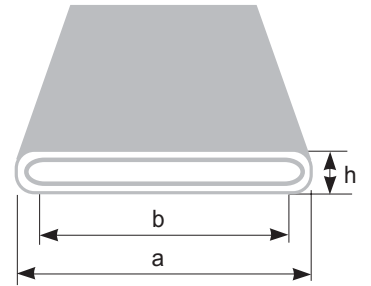


在護套表面經細槽溝處理，以增加在油滑環境下，抓持之能力，訂購時在編號後加“-S”。

在護套中，加入金屬薄片，以防止尖銳工作物割斷，仍保持柔軟度，訂購時在編號後加“-A”。



## 史班特抗切割纖維護套NoCut®



訂購號碼	外寬 a (mm)	外高 h (mm)	每公尺 增量重量 (kg)	適用扁帶規格 (構成方式1)	適用圓帶規格 (構成方式3)
<b>KN-045</b>	55	13	0.4	<b>PB 1000</b>	
<b>KN-075</b>	85	13	0.6	<b>PB 2000</b> <b>CS 2000</b>	<b>SuprsPlus 500 / 1000 / 2000</b> <b>E 500 / 1000 / 2000</b>
<b>KN-105</b>	115	13	0.8	<b>PB 3000</b> <b>CS 4000</b>	<b>SuprsPlus 3000 / 4000</b> <b>E 3000</b> <b>Magnum-X 10000</b>
<b>KN-135</b>	145	13	1.1	<b>PB 4000</b> <b>CS 6000</b>	<b>SuprsPlus 5000 / 6000</b> <b>E 4000</b>
<b>KN-165</b>	175	13	1.4	<b>PB 5000</b> <b>CS 8000</b>	<b>SuprsPlus 8000</b> <b>E 5000 / 6000 / 8000</b> <b>Magnum-X 20000</b>
<b>KN-195</b>	205	13	1.6	<b>PB 6000</b> <b>CS 10000</b>	<b>E 10000</b> <b>MagnumPlus 10000</b>
<b>KN-225</b>	265	13	2.0	<b>PB 8000</b> <b>CS 12000</b>	<b>E 15000</b>
<b>KN-315</b>	325	13	2.7	<b>PB 10000</b> <b>CS 16000</b>	<b>E 20000 / 25000</b> <b>MagnumPlus 20000 / 25000</b>

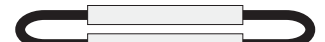
構成方式1



構成方式3



構成方式5

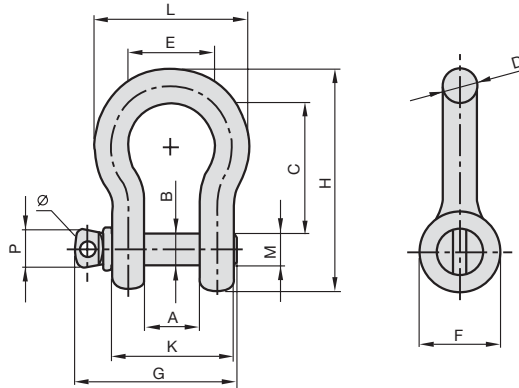


訂購長度以250mm為增加單位 (250mm, 500mm, 750mm...)

\*\* 構成方式1、3可由使用者自行組裝；構成方式5需由製造商於生產時組裝



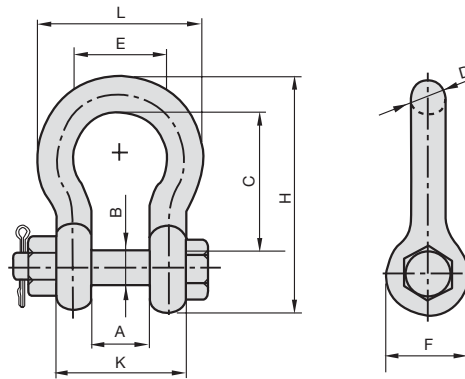
## 史班特美式葫蘆型卸扣—螺栓式



訂購號碼	荷重 (ton)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	L (mm)	K (mm)	H (mm)	G (mm)	P (mm)	Ø (mm)	重量 (kg)
DC-101-1/4"	0.5	11.9	8.0	28.0	6.4	19.8	15.5	32.6	24.7	46.7	37	10.0	4.0	0.04
DC-101-5/16"	0.75	13.5	9.5	30.2	7.9	21.3	19.0	37.1	29.3	53.1	43	11.5	5.0	0.075
DC-101-3/8"	1.0	16.8	11.1	35.7	9.7	26.2	23.1	45.6	36.2	63.2	52	13.0	5.5	0.125
DC-101-1/2"	2.0	20.6	16.0	47.2	12.7	33.1	30.2	58.5	46.0	83.5	68	20.0	8.0	0.33
DC-101-5/8"	3.25	27.0	19.0	60.0	16.0	42.0	39.0	74.0	59.0	106.0	85	25.0	10.0	0.65
DC-101-3/4"	4.75	31.8	22.1	71.0	19.0	51.0	47.0	89.0	69.8	125.0	101	28.0	11.0	1.0
DC-101-7/8"	6.5	36.6	25.1	84.0	22.0	58.0	54.0	102.0	80.6	147.0	117	33.0	12.0	1.6
DC-101-1"	8.5	42.9	28.5	95.0	25.0	68.0	60.0	118.0	93.0	166.0	134	36.0	14.0	2.2

安全係數6:1

## 史班特美式葫蘆型卸扣—插銷式



訂購號碼	荷重 (ton)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	L (mm)	K (mm)	H (mm)	重量 (kg)
DC-103-1/4"	0.5	11.9	7.9	28.7	6.4	19.8	15.5	32.5	24.7	46.7	0.055
DC-103-5/16"	0.75	13.5	9.7	31.0	7.9	21.3	19.1	37.3	29.3	53.1	0.085
DC-103-3/8"	1.0	16.8	11.1	35.7	9.7	26.2	23.1	45.6	36.2	63.2	0.16
DC-103-1/2"	2.0	20.6	16.0	47.2	12.7	33.1	30.2	58.5	46.0	83.5	0.34
DC-103-5/8"	3.25	27.0	19.0	60.0	16.0	42.0	39.0	74.0	59.0	106.0	0.68
DC-103-3/4"	4.75	31.8	22.1	71.0	19.0	51.0	47.0	89.0	69.8	125.0	1.11
DC-103-7/8"	6.5	36.6	25.1	84.0	22.0	58.0	54.0	102.0	80.6	147.0	1.66
DC-103-1"	8.5	42.9	28.5	95.0	25.0	68.0	60.0	118.0	93.0	166.0	2.35

安全係數6:1

## 管路埋放 專用安全吊帶系統

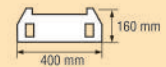
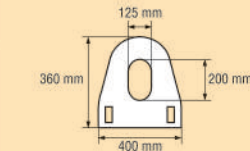


工作長度

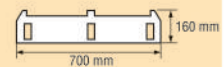
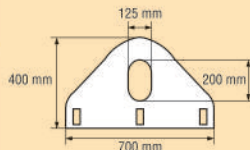


技術數據 訂購號碼	國際標準色碼	公稱吊昇荷重 U (kg)	織帶寬度 (mm)	最小長度 (m)	織帶厚度 (mm)	第一米重量 (kg)	每公尺增量重量 (kg)
<b>B 320-1</b>	藍色	16,000	300	1,000	6.6	48.0	1.8
<b>B 320-2</b>	橙色	32,000	600	1,000	6.6	98.0	3.5
<b>B 320-3</b>	橙色	48,000	900	1,000	6.6	129.5	5.5

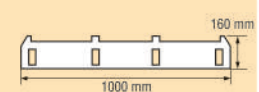
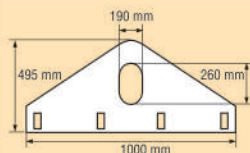
訂購號碼	重量 (kg)	訂購號碼	重量 (kg)
<b>H B 320-1</b>	37.0	<b>O B 320-1</b>	4.6



訂購號碼	重量 (kg)	訂購號碼	重量 (kg)
<b>H B 320-2</b>	77.0	<b>O B 320-2</b>	8.6



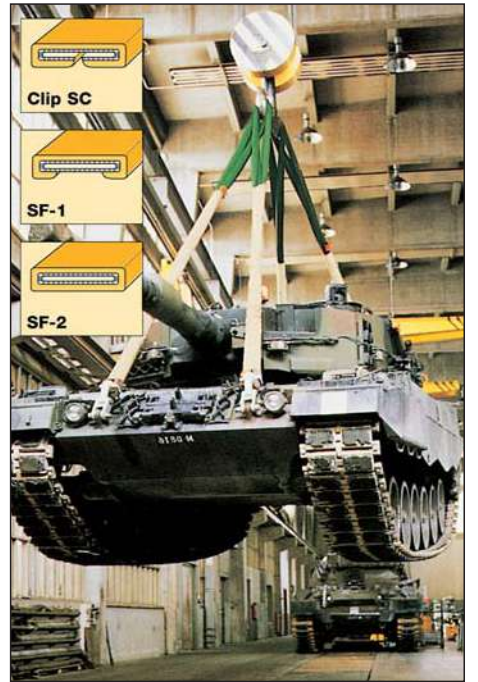
訂購號碼	重量 (kg)	訂購號碼	重量 (kg)
<b>H B 320-3</b>	100.0	<b>O B 320-3</b>	12.6

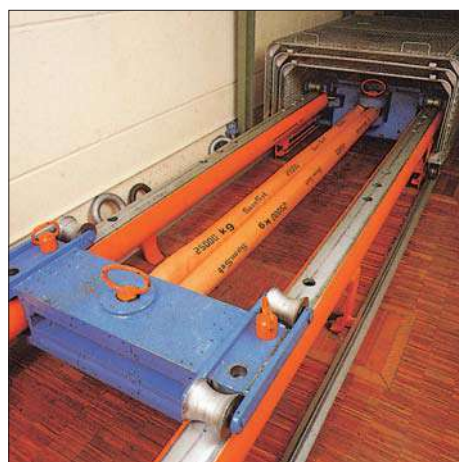
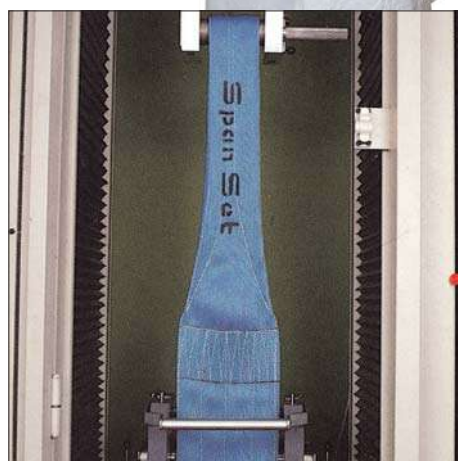
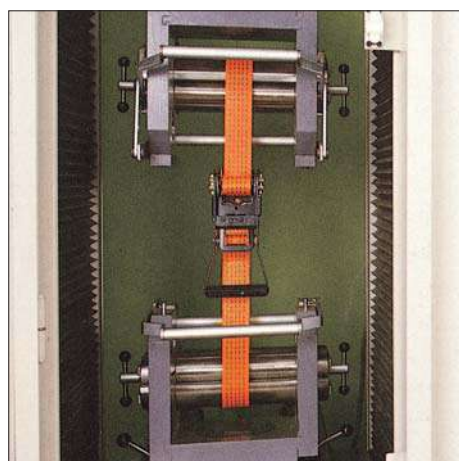
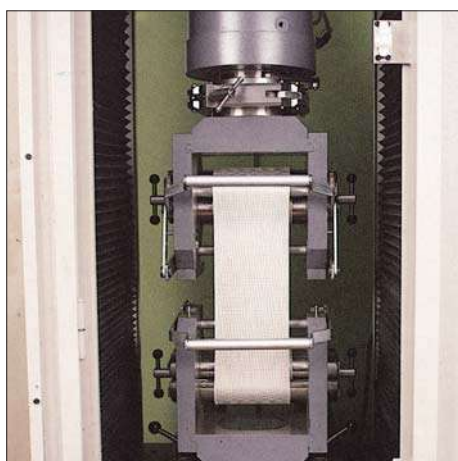
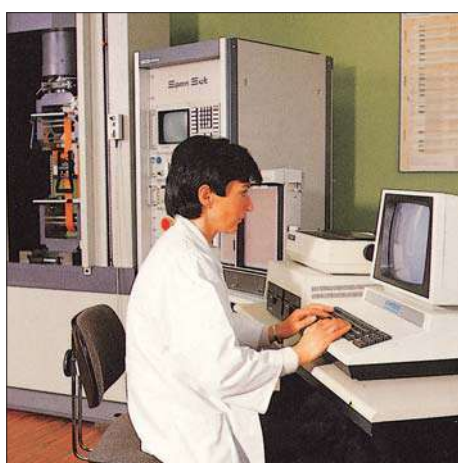
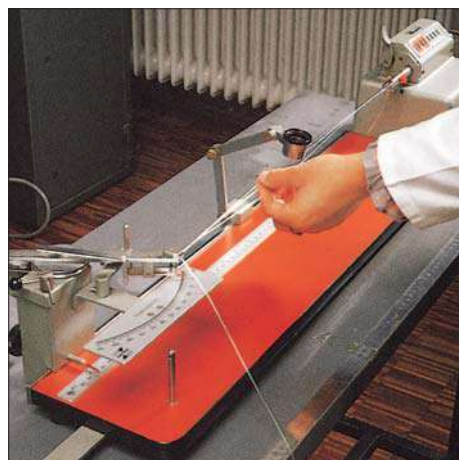


吊帶安全係數 7 : 1

金屬配件安全係數 4 : 1

# 國防用途





### Polyester(PES) 聚酯纖維

聚酯是一種熱塑性材料，從原油提煉，並經溶解與連續紡線過程，透過抽拉與熱硬化過程，可達到下列物理性質：

- 高能量吸收能力
- 高彈性係數
- 高溫抵抗能力
- 優良介電絕緣性質
- 對化學品與溶劑具高抗性
- 無腐蝕，生鏽

### 聚酯機械特性

黏固性 (g/den)	7-8	PA : 7.5 - 9
斷裂時延展度：	大約 12%	PA : 約21%
濕黏固性與 乾黏固性比例：	1 : 1	PA : 1 : 0.85
濕延展性與 乾延展性比例：	1 : 1	PA : 1 : 1.10~1.16

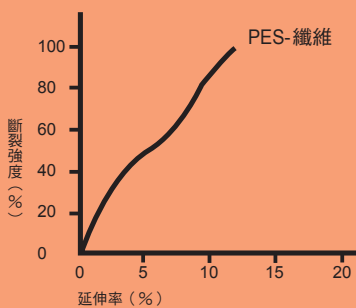
(註：PA 為耐隆)

### 聚酯纖維物理性質

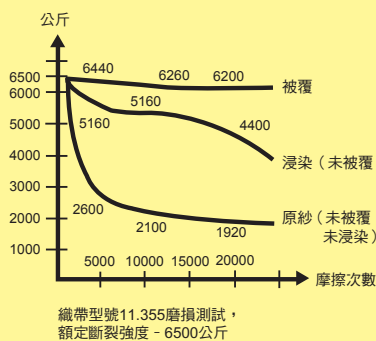
含水量 (20°C, 60%相對濕度)	0.4%	PA : 4%
比重	1.38	PA : 1.14
軟化溫度：約240°C		PA : 攝氏160-240度
融點：約260°C		PA : 攝氏218-245度

(註：PA 為耐隆)

### 負荷 - 延伸曲線圖



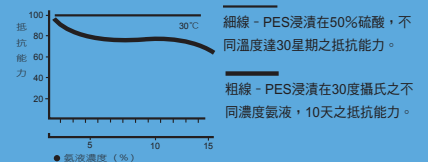
### 特殊被覆 - 大幅降低織帶磨耗



### PES對化學品侵蝕抵抗性

酸 - 對於濃度50%與溫度40度攝氏以下，具有良好抵抗性，所述條件以上，請洽史班特。

鹼 - 抵抗能力受濃度，溫度與時間之影響，低溫與低濃度抵抗能力良好，如須暴露在鹼性下，請洽史班特公司。



史班特產品在生產的每一階段都要接受品管部門的管制，原材料半成品與完成品皆執行下列測試程序：

1. 供應廠商檢查部門保證在發貨之前，不論紗錠及金屬配件皆滿足史班特之要求。
2. 纖維測試—以確保拉力強度與延伸特性滿足史班特之要求。
3. 織帶測試—保證織帶之強度，延伸性，寬度，與厚度符合編織規格，及經線與緯線之數目。
4. 組立測試—確保織帶與金屬配件之組合達到所要求之強度。
5. 標示—史班特標籤是註冊商標，註明製造廠，製造日期，材料，及各模式之使用範例。

史班特之安全規劃中最後一項為史班特色碼制度，編織吊帶與圓形吊帶都以不同顏色區分，表明不同荷重能力，很容易做正確的選擇。



## 安全性先進產品 · 世界性領導品牌

總公司 **SPANSET INTER AG**  
CH-8618 Oetwil am See  
Switzerland

德國 **SPANSET GMBH & CO KG**  
D52531 Uebach-Palenberg,  
Germany

法國 **SPANSET SARL**  
F-92230 Gennevilliers,  
France

西班牙 **SPANSET S.A.**  
E-20080 San Sebastian,  
Spain

澳洲 **SPANSET AUSTRALIA LTD**  
Emu Plains, N.S.W. 2750  
Australia

瑞士 **SPANSET AG**  
CH-8618 Oetwil am See,  
Switzerland

挪威 **VIDUM AS**  
N-3118 Tönsberg,  
Norway

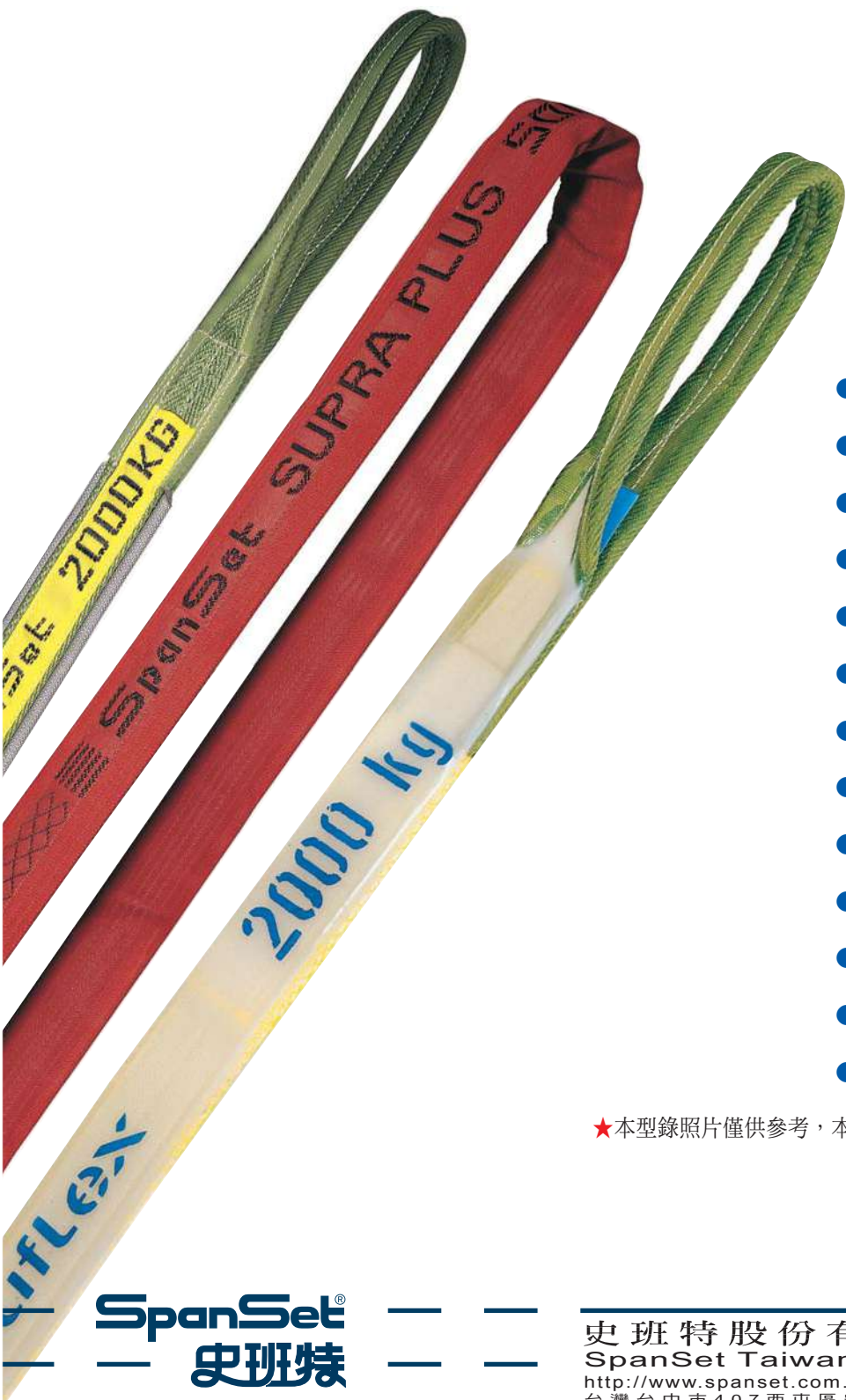
義大利 **SPANSET ITLIA SRL**  
I-10156 Torino,  
Italy

美國 **SPANSET INCORPORATED**  
Sanford, N.C. 27330,  
U.S.A.

英國 **SPANSET LIMITED**  
Middelwich Cheshire CW10 OHX  
England, UK

匈牙利 **SPANSET HUNGARY KET**  
H-2800 Tatabany,  
Hungary

巴西 **SSBR DO BRASIL LITA**  
RJ Resende  
Brasil



- 彩色就是安全，採用國際標準色碼
- 顏色管理，荷重不會混淆弄錯
- 接觸面積大，保護工作物
- 材質柔軟，保護操作者
- 可吸收震動，荷重不跳動
- 不生鏽，不需上油保養
- 重量輕，容易操作與搬運
- 不導電，無觸電危險
- 不生火花，無氣爆危險
- 經熱定型處理，耐磨性佳
- 不受紫外線影響，不會老化
- 附有原廠標示，完全品質保證
- 可加裝保護袖套，以吊昇鋼捲

★本型錄照片僅供參考，本公司保留變更外型與規格之權利，恕不另行通知。

**SpanSet®**  
**史班特**

**史班特股份有限公司**  
**SpanSet Taiwan Co., Ltd.**  
http://www.spanset.com.tw  
台灣台中市407西屯區安和路10-6號  
No. 10-6, An-Ho Road, Taichung, 407 Taiwan  
E-mail: info@spanset.com.tw  
TEL: 04-23584343 FAX: 04-23588479

We have a policy of continuous development and therefore reserve the right to modify designs and specifications without prior notice

Spa-Dec-2020-01-500