



## ALLIGATOR® Hệ thống nẹp MÓC NỐI DẠNG XOẮN

### Mối nối phi kim loại có mặt nghiêng thấp

Đối với các ứng dụng cần một nẹp băng tải cơ khí để dễ dàng lắp đặt băng tải hoặc vệ sinh băng tải nhanh hơn, nhưng vì một lý do nào đó hoặc là không thể sử dụng một nẹp kim loại, hãy nghĩ đến Móc nối dạng xoắn Alligator®. Alligator Spiral Lace là một mối nối cấu hình thấp được làm sẵn trong dây đai thông qua các kỹ thuật ghép nối đa dạng. Tùy theo phương pháp lắp đặt mà mối nối này có thể vận hành trên những ròng rọc có đường kính nhỏ tới 10 mm (13/32"). Có vải poliexte màu trắng và xanh dương dành cho các ứng dụng đòi hỏi tuân thủ theo Cục quản lý Thực phẩm và Dược phẩm của Hoa Kỳ về vật liệu, vải poliexte màu đen dành cho các ứng dụng thông thường, hoặc PEEK cho các ứng dụng có nhiệt độ cao.



### Các Ứng Dụng Ren Xoắn Ốc

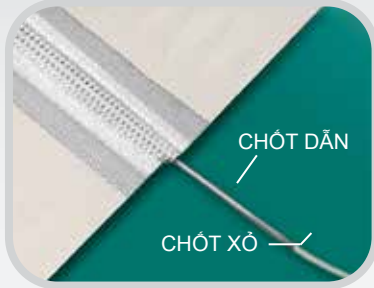
Móc nối dạng xoắn Alligator là mối nối phi kim loại, rất lý tưởng cho các ứng dụng có máy dò kim loại, chế biến thực phẩm hoặc dược phẩm, thiết bị X-quang hoặc cho các ứng dụng với sản phẩm tinh xảo dễ bị xước nên yêu cầu cần phải có các mối nối trơn tru/ không làm xước.



### Lợi thế của một Mối nối Có khớp

Giống như các mối nối máy móc Flexco khác, Alligator® Spiral Lace được cấu tạo bằng hai đầu dây gắn chặt được nối bằng một chốt bằng lè. Mối nối có khớp này được lắp đặt trên cấu trúc băng tải đơn giản bởi vì các dây đai có thể được đưa vào vị trí thích hợp, các đầu dây đai được khớp vào với nhau và chốt nối được đệm vào. Đối với những băng truyền yêu cầu tháo dỡ thường xuyên, như việc vệ sinh thường xuyên đối với các ứng dụng thực phẩm, các mối nối rời có thể giúp tiết kiệm thời gian chết trong mỗi lần làm sạch.

## Chốt dẫn giúp đơn giản hóa việc chèn chốt



Việc lắp đặt chốt xô có thể khó khăn do đường kính nhỏ của chốt và tính đàn hồi của vật liệu. Để dễ dàng lắp đặt và đẩy nhanh quá trình này, chúng tôi cung cấp các chốt dẫn giúp gắn kết chốt chính cố định có đường kính nhỏ hơn với chốt xô linh hoạt có đường kính lớn hơn. Chốt chính được xô qua mỗi nối dễ dàng, từ đó chốt xô cũng luôn được xô qua theo. Việc sử dụng Chốt dẫn thường làm giảm thời gian chèn chốt tới hơn 75%.

## ALLIGATOR® Hệ thống nẹp MÓC NỘI DẠNG XOẮN

Bảng lựa chọn móc nối dạng xoắn Alligator®

Kích thước nẹp	Độ dày Băng tải		Bánh đai truyền/ thanh mũi nhỏ tối thiểu		Sức căng vận hành xấp xỉ		Nhiệt độ vận hành tối đa		Đường kính chốt xấp xỉ	
	mm	in.	mm	in.	kN/m	P.I.W. (thời gian làm việc hao phí)	°C	°F	mm	in.
ASL50	1.6 - 3.2	1/16 - 1/8	10 - 15	25/64 - 19/32	8.7	50	160	320	.8	.031
ASL60/ASL160	2.4 - 3.6	3/32 - 9/64	30	1 - 3/16	8.7	50	160	320	.9	.035
ASL90/ASL190	3.2 - 4.6	1/8 - 3/16	50	1 - 31/32	8.7	50	160	320	1.2	.047

Thông tin đặt hàng - Móc nối dạng xoắn Alligator®

Chiều dài		Số đơn đặt hàng	Mã sản phẩm	Chiều dài		Số đơn đặt hàng	Mã sản phẩm
Mét	Feet			Mét	Feet		
<b>Trắng - Đường đơn</b>				<b>Đen - Đường đơn</b>			
10	3	ASL50/3	19460	10	3	ASLB50/3	04261
				33	10	ASLB50/10	04262
				100	30	ASLB50/30	04281
10	3	ASL60/3	19461	10	3	ASLB60/3	19486
33	10	ASL60/10	19462				
100	30	ASL60/30	19463	100	30	ASLB60/30	05463
10	3	ASL90/3	19466	10	3	ASLB90/3	19485
33	10	ASL90/10	19467				
100	30	ASL90/30	19468	100	30	ASLB90/30	19491
10	3	ASL160/3	19483				
10	3	ASL190/3	19484				
33	10	ASL190/10	03892				
<b>Trắng - Đường đôi</b>				<b>Đen - Đường đôi</b>			
10	3	ASL60D/3	19476				
33	10	ASL60D/10	19477				
100	30	ASL60D/30	19478				
10	3	ASL90D/3	19479				
33	10	ASL90D/10	19480				
100	30	ASL90D/30	19481	100	30	ASLB90D/30	19494
<b>Xanh dương - Lưới đơn</b>							
10	3	ASLBLUE50/3	04416				
10	3	ASLBLUE60/3	04417				
10	3	ASLBLUE90/3	04418				

### Chốt dẫn (Lưu ý: Có sẵn chiều dài tùy chỉnh)

05200	POLY035X15FT-W/3FT	(chốt 15 foot với đầu dẫn 3 foot)
05201	POLY047X15FT-W/3FT	(chốt 15 foot với đầu dẫn 3 foot)

### Kẹp bản lề thay thế - Cuộn cảm

Mét	Feet	Số đơn đặt hàng	Mã sản phẩm
30	100	ASLHP60	19473
30	100	ASLHP90	19474
30	100	ASLHP80	19475

Nhà phân phối được ủy quyền:

240 Macpherson Road • #02-01 • Singapore 348574  
ĐT: +65-6484-1533 • Fax: +65-6484-1531 • E-mail: asiasales@flexco.com

Truy cập vào [www.flexco.com](http://www.flexco.com) để tìm hiểu các trụ sở công ty và sản phẩm khác của Flexco.

©2008 Flexible Steel Lacing Company. Alligator® là nhãn hiệu đã được đăng ký bản quyền. 10-28-21. Đặt hàng lại: X3138

