

ALLIGATOR® スパイラルレースファスナーシステム

ノンメタルファスナーエンドレス

ベルトの清掃が迅速にできるよう、ベルト接合が簡単な、メカニカルベルトファスナーを使いたが、何らかの理由で、金属製ファスナーを使用できない場合には、Alligator®スパイラルレースをご検討ください。Alligator®スパイラルレースは、多彩なエンドレス加工法で、ベルトに取付られる薄型の接合法です。取付方法によっては最小10mmのプーリ径に対応可能。FDA(米国書品医薬品局)適合材の使用が求められる用途のための白、青色ポリエステル、一般用途の黒色ポリエステル、高温用のPEEKをご用意しています。



スパイラル レースの用途

Alligator スパイラルレースは、金属探知機、食品加工または医薬品加工、X線機器を扱う用途や、傷がつきやすいデリケートな製品を扱うため跡や傷のつかないエンドレスが必要とされる用途に理想的な非金属製ファスナーです。



ヒンジェンドレスの利点

Alligator®スパイラルレースは、他のFlexcoメカニカルエンドレスと同様に、端部をヒンジピンで噛み合わせた2つのファスナー式ベルトで構成されています。ヒンジエンドレスなら、ベルトを適切な位置に送り込み、ベルト端部を噛み合わせてコネクティングピンを挿入することで、コンベヤ構造への設置も簡単に完了します。食品用途での定期的な消毒といった頻繁な取り外しが必要となるベルトでも、ヒンジエンドレスなら毎回の洗浄作業にかかる数時間におよぶダウンタイムを大幅に節減できます。



ピン挿入を簡素化するリーダーピン



直径の小さなピンと材料の柔軟性を考えると、コネクティングピンの取付けには困難が伴います。このプロセスを簡単にすばやく行えるようご提供しているのが、小径の剛性リードピンを大径の軟性コネクティングピンを大なも、コネクティングピンをスムーズに通せます。リーダーピンを使用することで、多くの場合にピン挿入にかる。時間が75%以上短縮されます。

ALLIGATOR® スパイラルレース ファスナー システム

Alligator® スパイラルレース選択表						
ファスナーサイズ	ベルト厚	最小プーリー/ノー ズバー	概算作動応力	最大作動温度	概算 ピン直径	
717	mm	mm	kN/m	°C	mm	
ASL50	1.6 - 3.2	10 - 15	8.7	160	.8	
ASL60/ASL160	2.4 - 3.6	30	8.7	160	.9	
ASL90/ASL190	3.2 - 4.6	50	8.7	160	1.2	

注文情報	注文情報 - Alligator® スパイラルレース						
長さ		沙女巫旦	U	長さ		24-40	
メートル	フィート	注文番号	品目コード	メートル	フィート	注文番号	品目コード
	白色 ーシ	ノングルウェブ		黒色 - シングルウェブ			
3	10	ASL50/3	19460	3	10	ASLB50/3	04261
				10	33	ASLB50/10	04262
				30	100	ASLB50/30	04281
3	10	ASL60/3	19461	3	10	ASLB60/3	19486
10	33	ASL60/10	19462				
30	100	ASL60/30	19463	30	100	ASLB60/30	05463
3	10	ASL90/3	19466	3	10	ASLB90/3	19485
10	33	ASL90/10	19467				
30	100	ASL90/30	19468	30	100	ASLB90/30	19491
3	10	ASL160/3	19483				
3	10	ASL190/3	19484				
10	33	ASL190/10	03892				
	白色一	ダブルウェブ			黒色 一	ダブルウェブ	
3	10	ASL60D/3	19476				
10	33	ASL60D/10	19477				
30	100	ASL60D/30	19478				
3	10	ASL90D/3	19479				
10	33	ASL90D/10	19480				
30	100	ASL90D/30	19481	30	100	ASLB90D/30	19494
	青色 - シングルウェブ						
3	10	ASLBLUE50/3	04416				
3	10	ASLBLUE60/3	04417				
3	10	ASLBLUE90/3	04418				

リーダ	リーダーピン (注記: 長さの特注も承っております)				
05200	POLY035X15FT-W/3FT	(15フィートピン、3フィートリーダー付き)			
05201	POLY047X15FT-W/3FT	(15フィートピン、3フィートリーダー付き)			

交換用ヒンジピン ー コイル					
メートル	フィート	注文番号	品目コード		
30	100	ASLHP60	19473		
30	100	ASLHP90	19474		
30	100	ASLHP80	19475		

代理店名:

240 Macpherson Road • #02-01 • Singapore 348574 電話: +65-6484-1533 • ファクス: +65-6484-1531 • Eメール: asiasales@flexco.com

Flexco の所在地及び各種製品については次のウェブサイトをご覧ください: www.flexco.com

©2008 Flexible Steel Lacing Company. Alligator® は、登録商標です。11-29-22. 再注文: X2472

(FLEXCO)