

SMARTCLAMP™ ベルトクランプ

より安全で作業をスムーズに

Flexco Safe™ 製品のひとつであるSmartClamp™ システムは、ベルトコンベヤのメンテナンスソリューションです。Anker® およびAlligator® メカニカルベルトファスナー取付け時のベルトのクランピングを安全に、かつ効率よく行うことができます。



より安全に

SmartClampは、強度と性能を最大化するよう設計されています。ウェッジグリップデザインにより圧力負荷をクランプ接合部全体に均等に配分し、4つのクランプを使用して、最大900 kg (2,000 lbs.) の巻き取り負荷を伴うベルトの引き込みを安全に行うことができます。個々のクランプの定格負荷は、それぞれ最大450 kg (1,000 lb.) です。

より速く

調整に時間がかかる一般的なクランプシステムとは異なり、SmartClamp™ ではハンマーで軽くたたきただけでウェッジをすばやく予備固定できます。最終固定は、カムアロングを装着して締めれば完了です。この一連の迅速な作業より操業停止時間が短縮され、貴重な時間と費用の節約を実現できます。

SmartClampを使用することにより、安全性の確保とともに、操業時間を無駄にしません。取付けが容易なこのベルトクランプは、ベルトコンベヤの稼働時間を最大限に確保するための不可欠なソリューションです。

よりスマートに

特許 : www.flexco.com/patents

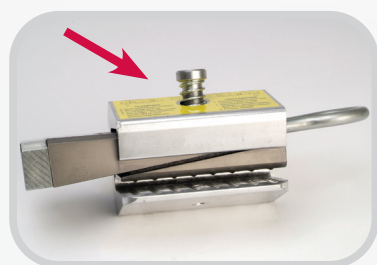
www.flexco.com



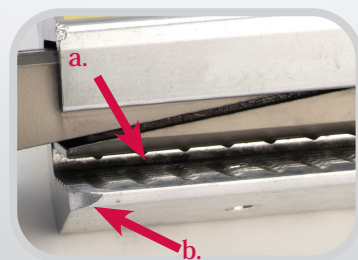
特徴と利点



大型の耐衝撃プレートにより、打ち込みが容易。



リターン springs ポストがウェッジを保持するため、ベルトをクランピング位置まで簡単にスライド可能。



波状の下部ウェッジと溝付きハウジングで保持力を強化 (a)。

ハウジングの面取りエッジにより、ベルトのはめ込みが容易。鋭い角や縁を排除することでクランプからベルトへのスムーズな移動を可能にし、ベルト損傷のリスクを低減 (b)。

SMARTCLAMP™ ベルトクランプ



注文情報

注文番号	品目コード	重量		ベルト厚	
		kgs.	lbs.	mm	in.
SMARTCLAMP	04073	21.0	45.0	最大 8	最大 5/16

注記: SmartClampセットには、4つのクランプと2つの便利なキャリーバッグが含まれます。

その他のFlexco Safe™ 製品:

900シリーズ* ベルトカッター

軽量で持ち運びやすく、作業者の安全に配慮した、作業中は作業者に切断用の刃は触れない構造です。安全に確実にストレートに切断できます。ベルト幅は600、900、1200、1500、1800、2130 mmの6種類からお選びいただけます。



Flexco の他の店舗および製品、または正規販売代理店をお探しの場合は www.flexco.com をご覧ください。