

デルテック・ケーブル・サポート・システム



製品概要

デルテック・ケーブル・サポートシステムは、屋内外の電線、電話ケーブル、CATV 増幅器の架線などの結束に最適で、極めて簡単な作業により確実なケーブル・サポートを実現します。

使用材料	
ストラップ	デルリン* : 黒色
ロックング・ヘッド	(超耐候性アセタール樹脂)
ヘッド止め金	耐腐食性銅合金
スペーサー	耐候性ポリプロピレン : 黒色
水平固定具	スチール/ 亜鉛メッキ
ハンガー固定具	スチール/ 亜鉛メッキ
環境的特性	
屋外使用耐用年数	20年以上/ 静荷重 89 N (9.1 kgf) 以下の場合
引張強度	1,110N (113 kgf)
使用温度	-40°C~85°C (結末後)
耐薬品性	
◆ソルベント、エステル、オイル、グリース、ガソリン、その他石油炭化水素類に対する強い抵抗性 ◆弱酸性や弱アルカリ性には侵されませんが、PH4-9 より強い酸・アルカリに触れる場所ではご使用になれません。	
UL 難燃性グレード	
UL94HB	

* 注) DELRIN/デルリン: デュポン社素材名

紫外線、水分、カビ、薬品等に耐える化学的性質を持ったアセタール樹脂の採用により、荷重及び摩擦に対する優れた物理的耐性を保持します。丸みのあるデザインとリール形状により、設置環境やケーブルサイズを問わず、無駄のない利用が可能です。取り扱いには非常に容易で、ヘッドへのストラップの挿入も極めて簡単、かつスムーズに行うことができ、高い作業効率が得られます。ストラップは、任意にカットして使用できる15m巻き、50m巻き、100m巻きタイプを揃えています。使用条件やアプリケーションによって自由にお選びいただけます。

環境にやさしいリサイクル&エコロジー製品です。

ロックング・ヘッド及びストラップは長期間の耐久性を保持するため、ほう縛の取り替え時にヘッドは再利用可能で、ストラップの方も初回より一回り小さい径であれば再利用できます。又、環境負荷化学物質・有害物質等を含まない環境にやさしい製品です。

デルテック・ケーブル・サポート・システムの特徴

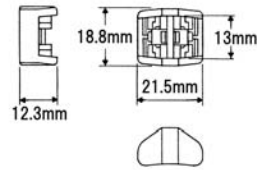
- 革新的な素材と強固なロック機構の採用により高信頼性を実現
耐候性、耐久性、耐薬品性に優れた材質により、静的、動的摩擦係数が低く、強固なロック構造により高い引張強度が得られ、長期間安定して使用できます。
- 機能性を追求した、優れたデザインを採用
すべてに丸みを持たせたデザインは、エッジ部から発生する素材の物理的変化を防ぎます。
- 簡単な取付けで作業時間を大幅に短縮
ヘッドへのストラップの挿入は極めてスムーズで、工具 (WT3D) により締め付けとカットが容易です。
- 耐候性、耐水性、耐薬品性が抜群
ストラップはもちろんのこと、ロックング・ヘッド部にも耐腐食性の優れた素材を用いているため、水・塩・石油炭化水素類に対しても強い抵抗性を発揮します。



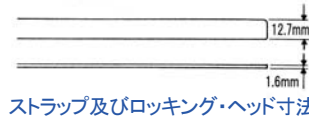
型番	品名	最小梱包	数量/箱
CSS-50R	ストラップ 15.2m 巻き (50 フィート)	1	10
CSS-50MR	ストラップ 50m 巻き	1	5
CSS-100MR	ストラップ 100m 巻き	1	6
CSS-LH	ロックング・ヘッド	25	500
CSS-135	ヘッド付ストラップ 34.3cm (13.5 インチ)	50	100
CSS-270	ヘッド付ストラップ 68.6cm (27 インチ)	50	100
TCP360	スペーサー	100	500
WT3D	手動締め付け切断工具	1	10
STR	ツールストラップ	1	-
CSS-B	水平固定具 (壁面水平取り付け。穴径Φ6.3mm)	50	500
CSS-H	ハンガー固定具 (壁面吊り下げ取り付け。穴径Φ6.3mm)	50	500

デルテック・ケーブル・サポート・システム

CSS-50MR
CSS-100MR



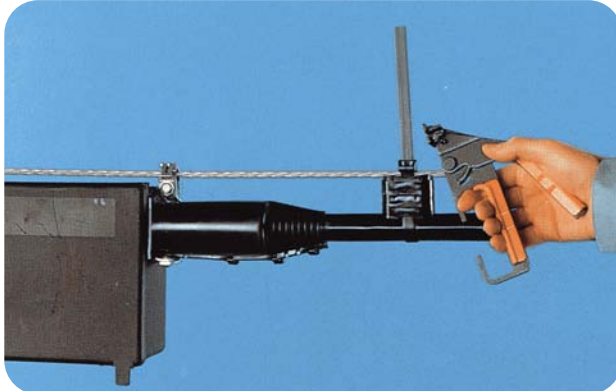
Deltec®



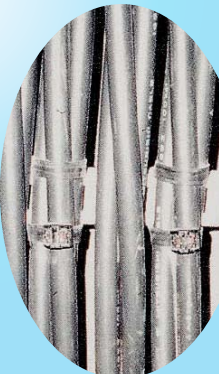
ストラップ及びロックング・ヘッド寸法

■ アプリケーション

- 通信・電力ケーブルの垂直結束
- マンホール・どう洞内の架線結束
- クロージャ、CATV 増幅器等の架線結束
- ビル、工場内の垂直幹線ケーブルのほう縛
- 支柱、電柱アース線の結束
- 架空電線の結束
- プラント及び配管等の大口径結束
- 移動体通信基地局ケーブルの固定など



(施工実績) 東京都庁舎 横浜ランドマークタワー等、多数



T&B のデルテック・サポート・システムは、1986 年 12 月にアメリカ北中部の弊社試験地にて、炎天下・屋外連続負荷試験を開始、続行中であり性能は実証済みです。既に十数年が経過しておりますが、ロックング・ヘッド及びストラップ共、現在も何の問題もなく保持し続けております。(ほう縛後、負荷荷重 22.7kg/本) 他の類似製品も当社の試験結果や市場の評価には及びません。

