

金属検出機とX線検出機での検出が可能なメタルコンテンツシリーズ

メタルコンテンツ ポリプロピレン製 耐熱・耐薬品グレード

耐熱・耐薬品性に優れ、
食品衛生法のポジティブリストに適合

- 金属検出機とX線検出機での検出が可能な、食品製造現場での異物混入対策に効果的な結束バンドです。金属検出機、X線検出機での検出感度は従来のMCTXRタイプと同等の性能です。
- 耐薬品性に優れ、頻繁に洗浄を行う箇所や、殺菌剤や消毒液の影響がある環境での使用に最適です。
- 耐熱性にも優れるため、120℃までの高温環境下でご使用いただけます。
- 食品衛生法のポジティブリストに適合しています。

※ご使用されている金属検出機・X線検出機の設定などによっては、メタルコンテンツタイが検出されない場合がございますので、事前に実際の使用環境でご確認願います。



製品概要

金属検出機・X線検出機用: 金属検出機とX線検出機での検出が可能で耐熱・耐薬品グレードの結束バンド

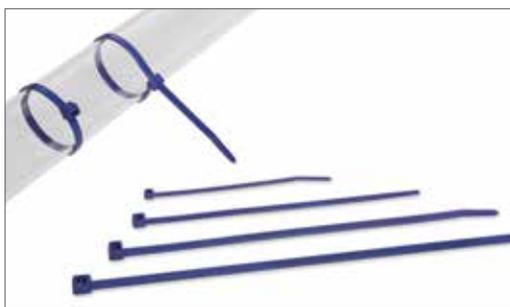
耐熱・耐薬品グレード

高温環境下

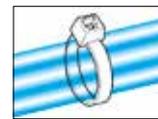
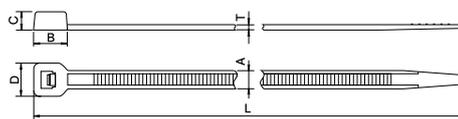
食品衛生法
適合

RoHS ✓ 適合
HF ハロゲンフリー

- 色: 青
- 材質: ポリプロピレン・鉄系成分
- 常時使用温度範囲: -40℃~+120℃



金属検出機とX線検出機での検出が可能で、耐薬品性に優れたポリプロピレン製のメタルコンテンツタイです。頻繁に洗浄を行う箇所や、殺菌剤や消毒液の影響がある環境での使用に最適です。120℃までの高温環境下でもご使用いただけます。食品衛生法のポジティブリストにも適合しています。



Article-No.	型番	結束径 φ (mm)	寸法 (mm)						ルーブリック強度 (最小値) N (kgf)	販売単位 (本)		適用工具
			全長L	幅A	B	C	D	T		袋	ケース	
111-02717	MCTXR100-PP-HS	5.0~22.0	100	2.5	4.8	3.5	4.8	1.1	50 (5.10)	100	25,000	MK8LT
111-02718	MCTXR150-PP-HS	8.0~36.0	151	3.5	6.4	4.4	6.5	1.2	110 (11.22)	100	10,000	EVO7ISP, MK8
111-02719	MCTXR200-PP-HS	10.0~50.0	201	4.7	6.8	5.9	7.8	1.3	150 (15.30)	100	5,000	EVO7ISP, MK8
111-02720	MCTXR300-PP-HS	14.0~80.0	300	4.8	9.0	5.0	8.8	1.5	150 (15.30)	100	5,000	EVO7ISP, MK8, EVO9ISP

⚠️ ご注意

・結束径最小値未満の結束物を結束すると結束バンドが折れることがありますので、設定結束径範囲を守ってご使用ください。

製品概要

金属検出機・X線検出機用:金属検出機とX線検出機での検出が可能で耐熱・耐候グレードの固定具

耐熱・耐薬品グレード

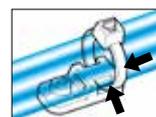
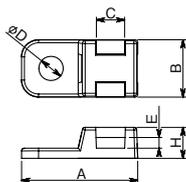
高温環境下

食品衛生法適合
RoHS 適合
HF ハロゲンフリー

- 色:青
- 材質:ポリプロピレン・鉄系成分
- 常時使用温度範囲:-40℃~+120℃



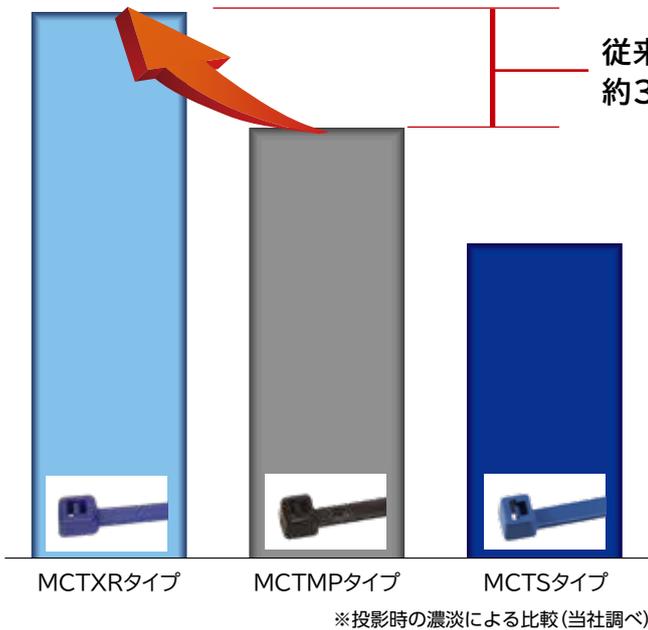
金属検出機とX線検出機での検出が可能で、耐薬品性に優れたポリプロピレン製の、配線固定具アンカーマウントです。ビスで取り付けるので確実・強固な固定が可能で、縦・横いずれの方向からともタイを挿入することができるため、様々な場所でお使いいただけます。



タイは縦・横いずれの方向から挿入できます。

Article-No.	型番	寸法(mm)						使用インシュロックタイ	適用ビス	販売単位(個)	
		A	B	φD	C	E	H			袋	ケース
151-04514	MCXRCTAM1-PP-HS	20.5	10.2	4.3	5.1	1.7	5.1	MCTXR300-PP-HS まで	M4	100	10,000

X線検出機での検出感度確認結果(MCTXRタイプと従来品の比較)



従来のX線検出機対応のMCTMPタイプと比べ、約3割検出感度がアップ!



MCTXRタイプ

※標準グレードと当耐熱・耐薬品グレードの検出感度は同等の性能です。



MCTMPタイプ

X線検出機での検出に優れたメタルコンテンツタイです。金属検出機での検出感度はMCTSタイプに比べると劣るため、X線検出機のみを使用して、異物混入対策をされている場合に効果的です。



MCTSタイプ

メタルコンテンツタイのスタンダードタイプです。金属検出機での検出に最も優れており、カラーバリエーションが豊富なため、配線の識別も可能です。



弊社商品、サービスについてのご質問・ご要望はウェブサイト、または弊社営業オフィスまでお問合せください。



ヘラマンタイトン株式会社

■東京オフィス
〒151-0073 東京都渋谷区笹塚 1-48-3 住友不動産笹塚太陽ビル6F
●関東営業課 / TEL: 03-5790-3113 FAX: 03-6675-3255
●オートモーティブ事業部 / TEL: 03-5790-3125 FAX: 03-6683-7883

■仙台オフィス
〒980-0811 宮城県仙台市青葉区一番町1-9-1 仙台トラストタワー18F
●東北営業課 / TEL: 022-722-1057 FAX: 022-722-1058

ヘラマンタイトンウェブサイト
www.hellermanntyton.co.jp

●写真商品色は、実際の色と異って見える場合があります。
●改良のため、仕様ならびに外觀・寸法などは予告なく変更する場合がございます。●本誌は、2025年3月現在のものです。

ISO9001・ISO14001認証取得

■名古屋オフィス
〒460-0008 名古屋市中区栄 2-3-1 名古屋広小路ビルディング 4F
●中部営業課 / TEL: 052-229-1052 FAX: 052-687-1453
●オートモーティブ事業部 / TEL: 052-229-1053 FAX: 052-687-3115

■大阪オフィス
〒532-0003 大阪市淀川区宮原 3-3-31 上村ニッセイビル 12F
●関西営業課 / TEL: 06-6395-8610 FAX: 06-6485-4897
●オートモーティブ事業部 / TEL: 06-6395-8427 FAX: 06-6485-4897

■福岡オフィス
〒812-0013 福岡市博多区博多駅東 2-6-1 九勸筑業通ビル 3F
●九州営業課 / TEL: 092-481-8780 FAX: 092-481-8778