



tna hyper-detect® 5は、製品への異物混入を防ぎお客様のブランドを守るための究極の解決策です。画期的デザインのtna hyper-detect® 5金属検出機は、マルチヘッド計量機のすぐ側に設置することが可能で、袋詰め機の作業完了までの速度を大幅に向上させ、同時に異物混入を防ぐことで製品の安全性を維持できます。tna hyper-detect® 5は感度が非常に高く、0.8mm～0.9mmの鉄の異物、非鉄の場合は1.0mmまで、非磁性ステンレスは1.0mm～1.2mmまでを検出します。

メリット



特許取得済みの構造により検知能力が大幅に向上、tna robag® やintelli-weight®と統合した場合、品質の維持はもちろん最大250bpmの処理速度は他製品の追従を許しません。



高周波数機能のおかげで1.0mmのステンレス、1.0mmの非鉄、0.8mmの鉄を高速で検出し、高感度を維持しつつ安定した稼働で、非磁性ステンレスを含む食品に混入する可能性のある金属異物を識別することが可能です。



設置に必要な面積は非常に小さく、計量機やtna robag®の間に容易に設置でき、機械を稼働させたまま検査できます。



高周波数機能を備え、高感度を維持しつつ安定した稼働を実現します。

標準仕様

- 計量機と袋詰め機の間で機械を作動させたまま検査を実施します
- 他製品の追従を許さない検知感度
- 設置面積が非常に小さい
- 計量機と袋詰め機との統合
- 機械を作動させたままの検証と試験実施
- オプションのProfile TouchscreenまたはSignature Membrane Electronics機能

オプション仕様

- 高性能システム
- 全体、上流、下流との統合オプション

アプリケーション

- バイクドスナック
- シリアル
- 製菓
- ナッツ
- ペットフード
- スナック
- 冷凍食品
- パスタ
- 粉製品
- 乳製品
- 生鮮食品
- 肉類
- □類
- フライドポテト

仕様

tna hyper-detect [®] 5	
金属異物混入	ハイパー金属検出機の平均的感度
金属のサンプルボール mm (in)	0.8* (0.03)* – 0.9 (0.04)
非金属のサンプルボール mm (in)	1.0 (0.04)
非磁性ステンレスのサンプルボール mm (in)	1.0* (0.04)* – 1.2 (0.1)

*tnaのセンターコーンを利用

上記の仕様は予告なく変更されたり、製品によって異なる場合があります。発注時に改めてご確認ください。

さらなる詳細が必要な場合、またtnaのソリューションをお客様のチームで最[○]限活[○]用[○]いただくために、ぜひ当社にご連絡ください。

TNA Australia Pty Ltd, 24 Carter Street, Sydney Olympic Park NSW 2127, Australia Tel +61 2 9714 2300 Fax +61 297 482 970 tnasolutions.com info@tnasolutions.com