高感度金属検出機
一体型オートチェッカ

商品の重量検査と金属異物検査が1台で行え、省スペース化が可能です。

安定した高感度検出

■独自の同時2周波磁界検出方式（4周波送信周波数）を採用し、より高い感度での異物検出が可能になりました。

■独自のデジタル信号処理により、安定した検出感度を維持します。

安心できる検出感度

■検出ヘッドに動作モニタリングセンサを配備し、セルフチェック機能を強化。異常時はフェールセーフ動作になります。

■自動温度補正機能で、生産中の温度変化などの誤作動を自動で回避します。

CSI06LMW



オートチェッカ I series

型番		CSI06LMW	CSI22LMW	CSI33LMW		CMI06LMW
計量範囲		6～600g	20～2,200g	30～3,300g		60～6,000g
目量		0.05g	0.1g	0.1g	0.2g	0.2g
最高選別精度※		± 0.15g	± 0.3g	± 0.3g	± 0.5g	± 0.5g
最高選別能力※		480ppm	480ppm	310ppm	190ppm	130ppm
コンベヤ種類	長さ	240/**330**/440mm	240/330/**440**mm	240/330/**440**mm	400/**500**/600mm	400/500/**600**mm
	幅	**160**/240mm	160/**240**mm	**240**mm	**320**mm	320/**400**mm
最高検出感度／通過高さ	80 mm	Feφ0.4mm SUSφ0.7mm	Feφ0.4mm SUSφ0.7mm	Feφ0.4mm SUSφ0.7mm		
	95 mm				Feφ0.45mm SUSφ0.85mm	Feφ0.45mm SUSφ0.85mm
	120 mm	Feφ0.45mm SUSφ0.85mm	Feφ0.45mm SUSφ0.85mm	Feφ0.45mm SUSφ0.85mm		
	125 mm				Feφ0.5mm SUSφ0.9mm	Feφ0.5mm SUSφ0.9mm
保護等級		IP66準拠				
電源		AC100～120、200～240V±10%、50/60Hz、単相				
エアー源(振分装置※オプション)		0.4～0.7MPa				
プログラム数		200				

●太字で表記された箇所が標準仕様となります。　※最高精度、最高選別能力は被計量物の形状、重さ、状態により異なります。

オートチェッカ J series

型番		CSJ06LM	CSJ22LM	CSJ33LM		CMJ06LM
計量範囲		6～600g	20～2,200g	30～3,300g		60～6,000g
目量		0.05g	0.1g	0.1g	0.2g	0.5g
最高選別精度※		±0.07g	±0.2g	±0.2g	±0.3g	± 1.0g
最高選別能力※		480個/分	480個/分	310個/分	190個/分	150個/分
コンベヤ種類	長さ	240/**330**/440mm	240/330/**440**mm	240/330/**440**mm	400/**500**/600mm	400/500/**600**mm
	幅	**160**/240mm	160/**240**mm	**240**mm	**320**mm	320/**400**mm
最高検出感度／通過高さ	80 mm	Feφ0.4mm SUSφ0.7mm	Feφ0.4mm SUSφ0.7mm	Feφ0.4mm SUSφ0.7mm		
	95 mm				Feφ0.45mm SUSφ0.85mm	Feφ0.45mm SUSφ0.85mm
	120 mm	Feφ0.45mm SUSφ0.85mm	Feφ0.45mm SUSφ0.85mm	Feφ0.45mm SUSφ0.85mm		
	125 mm				Feφ0.5mm SUSφ0.9mm	Feφ0.5mm SUSφ0.9mm
保護等級		IP30準拠				
電源		AC100～120、200～240V±10%、50/60Hz、単相				
エアー源(振分装置※オプション)		0.4～0.7MPa				
プログラム数		300				

●太字で表記された箇所が標準仕様となります。　※最高精度、最高選別能力は被計量物の形状、重さ、状態により異なります。

●2024年4月1日以降に新たに設置し取引または証明に使用するオートチェッカ（自動重量選別機）は型式承認機を使用する必要があります。設置後に検定を受験し合格後使用可能となります。

●型式承認機の品揃えについては弊社までお問い合わせください。