

スマートライングレーダー機械仕様

		MW s1000	MW s1450	MW s1900		
寸法	ベルト高さ	mm	1050 +/-100	1250 +/-100	1450 +/-100	
			1650 +/-100	1850 +/-100		
			長さ	1005	1455	1885
			フレーム幅*	780	780	780
			ベルト幅	300	305	305
					356	356
寸法	重量測定プラットフォームの長さ	mm	250	350	450	
			300	400	500	
			350	450	600	
			400	500	700	
			450	600	800	
			700	900		
			250+400	250+400		
			250+500	250+500		
			400+500	250+700		
				400+500		
	400+700					
	400+900					
能力	最大処理能力 (理論上) **	pcs/min	250	220	170	
	製品サイズ	最大長さ***	mm	250	700	1100
		高さ	mm	20-150	20-200	20-250
		最大幅	mm		ベルト幅 マイナス50mm	
	重量測定の範囲	g	10-3000	20-6000	20-15000	
	表示目量	最大 0.6 Kg	g	0.5		
		最大 1.5 Kg		1.0	1.0	1.0
		最大 3.0 Kg		2.0	2.0	2.0
		最大 6.0 Kg			2.0	2.0
		最大 15.0 Kg				10.0
精度 ****	g	0.5g	1.0g			
温度範囲		+7°C から 40°C (+45°F から 104°F)				
保護等級 *****		IP 69K 準拠				
材質		AISI 304L ステンレス鋼、ポリエチレン、ポリアセタール				
駆動		ドラムモーター				
ベルト		イントラロックS1500 白/青				
ベルト速度	m/s	0.3-1.0	0.3-1.0	0.3-1.0		
		0.8-2.0	0.8-2.0	0.8-2.0		
*1850mmの高さの場合、フレーム幅は980mm		**製品サイズにより異なります				
最大プラットフォームの場合		*重量測定の精度は、周辺の環境				
*****ロードセルとケーブルを直接高圧洗浄することは避けて下さい。		製品形状、製品状態、搬送スピードにより異なります。				

SmartLine Grader

スマートライングレーダー

グレーディングの速度、精度だけでなく衛生面も強化



- ユニークな衛生的デザイン
- 速度と精度を両立しているグレーディング
- 柔軟性に富んだグレーディングとバッチング



速度と精度を追求したグレーディングは、洗浄性とメンテナンス性にも対応

The SmartLine Grader

スマートライングレーダーは、Marel社の特徴であるスピードと精度に加えて機械の洗浄性とメンテナンス性を強化し、モジュラー構造により、グレーディングに必要なとされる要素に柔軟に対応します。
このグレーダーは、IP69Kの防水性を備えており、短時間で分解・組み立てができます。独創的なオープンフレーム設計は容易な保守・メンテナンスを可能にし、傾斜をつけたデザインにより高い衛生環境を保証します。

*IP69Kとは
IP6_は、粉塵が内部に侵入しないロードセルの最高保護
IP_9は、高圧・スチーム洗浄において水分混入しない、ロードセルの最高保護。



Marel社の信頼性

Marel社は、30年以上グレーダーを供給し、常に信頼ある部材を調達しています。安定したパーツを使用することは、機械へのダメージを無くし、生鮮食品の汚染と異物混入を減少させます。Marel社のグレーダーは、堅牢な構造として広く知られており、平均耐用年数は15~20年以上です。

スムーズな製品乗り移りのための小径ノーズローラー



ステンレス製ドラムモーター



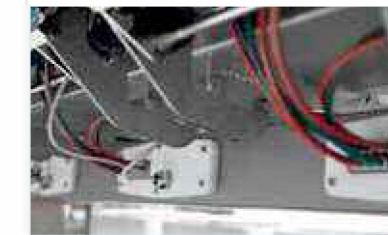
高圧洗浄に最適なベルトのリフトシステム



オープンフレーム構造



独特な配線、配管、経路システム



使いやすいタッチスクリーンインターフェイス



風防用の保護カバー



容器を載せるためのパッキングテーブル



極力平面を減らし、傾斜を付けたデザイン



INNOVAソフトウェアを使うことにより可能なレポート機能

このグレーダーには広範囲に渡るレポート機能があり、作業者は生産過程の状況をリアルタイムで把握することができます。重量分布、平均重量、パッキングリストの状況とリストのレポートを作成することができます。これらのデータはコンピューター経由で閲覧できます。グレーディングやバッチングの処理結果を最適にするための的確な指示を出すことができます。

