

# COMPACT GRADER

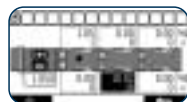
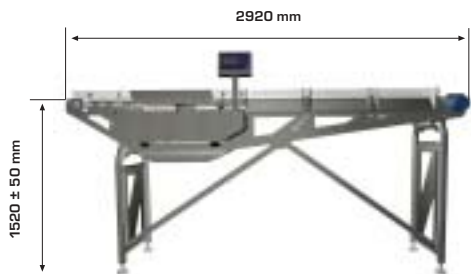
Kompakte Technik für sparsames Wirtschaften



## Technische Angaben



M2200-Terminal



Benutzerfreundliche Schnittstelle



- ▶ Länge: 2920 mm
- ▶ Gewicht: 185 kg netto, 220 kg brutto
- ▶ Höhe: 1520 ± 50 mm
- ▶ Bandbreite: 305 mm
- ▶ Tore: 6
- ▶ Genauigkeit: ± 2 g (40-600 g), ± 5 g (600-1500g), ± 10 g (1500-3000 g)
- ▶ Kapazität: 120 Stück/Min
- ▶ Produktgewicht: 40 - 3000 g
- ▶ Produktlänge: bis zu 330 mm
- ▶ Produktbreite: bis zu 250 mm
- ▶ Torabstand: 460 mm
- ▶ Anzeige: M2200
- ▶ Elektrische Versorgung: Leistungsaufnahme: <500 W  
Spannung: 1 x 230 V  
Frequenz: 50-60 Hz  
Strom: 10 A
- ▶ Luft: Arbeitsdruck: 5,5 bar  
Verbrauch: ca. 120 l/Min für 120 Stück/Min



© Marel Irl, i&M 03.2004/Bestellnr.216.22/Druck: Preintmet



- ▶ Einfache Installation - sofort einsatzbereit
- ▶ Genaues Sortieren - unkomplizierte Losfunktion
- ▶ Benutzerfreundlich - leicht zu bedienen
- ▶ Robustes Sologerät



## Compact Grader

Der leistungsfähige und robuste Marel Compact Grader ist Teil einer Serie von Verarbeitungsanlagen von allerneuestem technischem Know-How. Der äußerst wirtschaftliche Sortierer mit seiner benutzerfreundlichen Interface ist in der Lage, eine große Bandbreite von Produkten auf einfache Weise zu sortieren und Lose zu bilden

und erfüllt damit die Bedürfnisse kleiner und mittlerer Betriebe. Der Grader ist zudem ein ideales Zusatzgerät für größere Firmen, die eine Maschine für, um zeit- oder saisonweise Stoßarbeit benötigen, die aber nicht in einen weiteren, vollausgestatteten Sortierer investieren möchten.



Der Marel Compact Grader, mit dem ein Spitzenprodukt der Lebensmittelverarbeitungstechnik entwickelt wurde, sortiert Produkte in bis zu 6 verschiedene Größenklassen. Während die Stücke an der Sortiermaschine entlanglaufen, greifen die starken Arme der Maschine blitzschnell zu und schieben jedes einzelne Stück vorsichtig in den entsprechenden Größenschacht. Mit einer produktabhängigen Sortierkapazität von bis zu 120 Stücken pro Minute ist dieser Sortierer ein robustes, nutzerfreundliches Arbeitstier, das die Leistungsfähigkeit und Rentabilität der Verarbeitung entscheidend verbessert.

Der Compact Grader ist nicht nur schneller, genauer und gibt eine bessere Ausbeute, er behandelt darüberhinaus die Produkte in sanfterer Weise und sichert so höchste Qualität. Der Sortierer ist ein echtes "Plug and Play"-Gerät: Er ist leicht aufzustellen und kann dann im wesentlichen sofort in Betrieb genommen werden. Als Option liefert Marel ein Zuführband und weitere Entnahmeschächte.

### 1 ▶ Transportkiste



Der einfach zu installierende Compact Grader wird der Bequemlichkeit halber in einer Leichtgewichts-Kiste angeliefert.

### 2 ▶ Keine losen Teile



Der Compact Grader kommt betriebsfertig ohne lose Teile ins Haus, so dass er schnell und einfach aufgebaut werden kann.

### 3 ▶ Einfache Montage



Die Montage geht leicht und schnell. Es müssen nur vier Bolzen festgeschraubt werden.

### 4 ▶ ... und ab geht's



Nach dem Aufbau wird nur der Stecker angeschlossen und der Compact Grader ist einsatzbereit.