



**311M**  
BANDWAAGE



**RICE LAKE**<sup>®</sup>  
WEIGHING SYSTEMS

[www.ricelake.eu](http://www.ricelake.eu)

# 311M

## BANDWAAGE

Die Bandwaage Modell 311M ist für eine Vielfalt an Anwendungen und Konstruktionen geeignet (sowohl mit Tragrollenstationen als auch mit Flachrollen).

Auch für die ATEX Kategorien II2D und II3D (Zone 21 und 22) verfügbar.

### ZUSAMMENBAU

#### Waagengestell, Modell 311M

**Konstruktion:** Das Waagengestell wurde ursprünglich für geschlossene Konstruktionen entwickelt und verfügt über reibungsfreie Stützen für Drehgelenke sowie zwei Stützausleger, die auf beiden Seiten der Förderkonstruktion angebracht werden.

**Montage:** Das Waagengestell ist mit jedem herkömmlichen Förderer kompatibel und wird in unserer Fabrik als ein Stück zusammengefügt, sodass es mit nur acht Schrauben am Förderer befestigt werden kann.

**Werkstoff:** Stahl St.37 / SS304

**Endbearbeitung:** Pulverbeschichtung, Farbe RAL 3020/Sandstrahlen SA 2.5  
Gemäß Verfahren:

- Sandstrahlen SA 2.5
- Eine Schicht Epoxidpulverbeschichtung, wetterfest
- Dicke mindestens 80 µm

#### Scherstabwägezellen

**Wägezellentyp:** Scherstab-Kraftaufnehmer

**Konstruktion:** Hermetisch verschlossen, IP68

**Werkstoff:** SS

#### Elektronik

Siehe zugehöriges Datenblatt.



SALES AND TECHNICAL ASSISTANCE

**RICE LAKE**  
WEIGHING SYSTEMS

**HEADQUARTERS**  
230 West Coleman Street  
Rice Lake, Wisconsin 54868 - USA  
Tel: (715) 234 9171 | Fax: (715) 234 6967

**RICE LAKE WEIGHING SYSTEMS EUROPE B.V.**  
Weiland 11  
NL-6666 MH Heteren - The Netherlands  
Tel: +31 (0) 26 472 1319 | Email: europe@ricelake.com  
[www.ricelake.com](http://www.ricelake.com)