

## iL Special 40000L/MP

*Die Lastecken zeichnen sich durch einen robusten und funktionssicheren Aufbau bei minimaler Bauhöhe aus. Sie garantieren einen wartungs- und verschleißarmen Betrieb auch bei extremen Einsatz- und Umgebungsbedingungen.*



**Mehr Informationen**  
Hohe Leistung mit einer breiten Palette von Lösungen und Optionen.

Spezifikationen	Fakten	Details
<b>Wägebereich</b>	300-30.000 kg	Teilung: 100-10.000 g
<b>Wägezelle</b>	SB4 oder SB6	Hermetisch geschlossene und korrosionsbeständige DMS-Wägezelle aus Edelstahl
<b>Materialausführung</b>	– Edelstahl – Stahl verzinkt	– Einfache, robuste Gesamtausführung – niedere Bauart – Grundplatte mit Befestigungsbohrungen
<b>Aufstellart</b>	– 3-Punkt – 4-Punkt	Verwiegen von Behältern oder Rollengängen
<b>Schutzart</b>	IP68	Wägezellen und Kabelanschlusskasten (ausgegossen)
<b>Ex-Ausführung</b>	Ex-Zone 1/21 Ex-Zone 2/22	Wägezellen in Ex ib Ausführung für Ex-Zone 1/21 Zusatzschild für die Ex-Zone 2/22
<b>Umgebungs-temperatur</b>	-10 °C bis +40 °C -50 °C bis +85 °C	Betrieb Lagerung
<b>Genauigkeitsklasse</b>	Klasse III	

Optionen	Fakten	Details
<b>Zusatzausstattungen</b>	– Kabelanschlusskasten zum Anschluss der Wägezellen an das Auswertesystem – Abhebesicherung – Schweißlehre (Lasten-Dummy) – Anschraubplatte – Schweißplatte – Überlastungssicherung	– In Aluminium oder Edelstahl, optional Ex-i Ausführung – Pro Wägezelle – Pro Wägezelle – Pro Wägezelle

### Infografik

### Symbole



Schutzart IP68    Ex-Zone 1/21    Ex-Zone 2/22    Extra flach    DMS

### Maßzeichnungen

---

**Bizerba SE & Co. KG**

Wilhelm-Kraut-Straße 65  
72336 Balingen

T +49 7433 12-0  
F +49 7433 12-2696  
[marketing@bizerba.com](mailto:marketing@bizerba.com)

**[www.bizerba.com](http://www.bizerba.com)**