

# Datenblatt

## Lastaufnehmer BFT und BFT-F

**BIZERBA**

*Entdecken Sie die perfekte Lastaufnehmer-Lösung für die Behälterfördertechnik in der Logistik – made in Austria.*

*Innovatives Konzept zur Aufnahme Ihrer vorhandenen selbsttragenden Aufbauten wie etwa Gurt- und Rollenförderer und weitere.*



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

### Produktbeschreibung

- Lastaufnehmer mit einer Wägezelle und Brückenblech, zum Aufbau Ihres vorhandenen Förderers
- Robuste Konstruktion
- Spannungsfreier Aufbau Ihres vorhandenen Förderers durch stoßdämpfende Elastomerlager
- Lastaufnehmergröße und Ausführung werden an vorhandene Aufbauten beziehungsweise Fördertechnik und Funktion angepasst
- Mechanische Überlastsicherungen zum Schutz der Wägezelle

Ausführungen:

- BFT ohne Füße, zur Befestigung an einem vorhandenen Gestell
- BFT-F mit Füßen, zum Erreichen der Fördereroberkante (FOK)



Lastaufnehmer BFT mit Aufstellbock

### Highlights

- Einfache Integration in die Fördertechnik durch abgestimmte Konstruktion
- Vorlast des Förderers bereits berücksichtigt, kein Abgleich vor Ort erforderlich
- Geringer Aufwand für Montage- und Inbetriebnahme
- Kurze Ersatzteillieferzeiten durch Verwendung von Standardkomponenten



Lastaufnehmer BFT ohne Füße

### Optionen

- Oberfläche Edelstahl für Aufstellung im Nassraum
- Wägezelle in Edelstahl mit IP68
- Ausstattung für Aufstellung im Ex-Bereich
- Anschlusskasten für Messkabelverlängerung



Lastaufnehmer BFT-F mit Füßen

**Bizerba Waagen GmbH & Co. KG**  
Birostraße 12  
1230 Wien

T +43 1 610 68 – 0  
F +43 1 610 68 – 310  
info.at@bizerba.com

[www.bizerba.at](http://www.bizerba.at)

# Technische Daten

## Lastaufnehmer BFT und BFT-F

**BIZERBA**

*Entdecken Sie die perfekte Lastaufnehmer-Lösung für die Behälterfördertechnik in der Logistik – made in Austria.*



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

*Innovatives Konzept zur Aufnahme Ihrer vorhandenen selbsttragenden Aufbauten wie etwa Gurt- und Rollenförderer und weitere.*

Spezifikationen	Fakten	Details
<b>Brückengröße</b>	Projektspezifisch, maximal zulässige Brückengröße sowie Größe Ihres vorhandenen Förderers: 800 x 800 mm	
<b>Bauhöhe BFT:</b>	105 mm	Mit Gewinden M8 im Waagenrahmen zur Befestigung an Ihrem vorhandenen Gestell
<b>Bauhöhe BFT-F</b>	Je nach Bedarf, maximal 1.100 mm	Mit angeschweißten Füßen zum Erreichen der Förderoberkante (FOK)
<b>Ausführung</b>	Für Aufstellung im Trockenraum mit einem Stück Aluminium Wägezelle Stahlbau lackiert in RAL7012 oder Lackfarbe nach Wunsch	
<b>Wägebereiche</b>	15 kg bis 150 kg	
<b>Auflösung</b>	5 g bis 50 g entsprechend Standard Auflösung von 3.000 Teilen	Ausführung geeicht oder nicht geeicht
<b>Vorlast</b>	Zulässiges Gesamtgewicht/Eigengewicht des vorhandenen Förderers je nach Ausführung zwischen 10 kg und 100 kg	Gewicht bitte bei der Anfrage nennen

Optional	Fakten	Details
<b>Oberflächenausführung</b>	Edelstahl für Aufstellung im Nassraum	
<b>Wägezelle</b>	Edelstahl IP68	
<b>EX-Zone</b>	Ausstattung für Aufstellung im Ex-Bereich	
<b>Anschlusskasten</b>	Für Messkabelverlängerung	Standardmessleitung 3 m

<b>allgemeine Hinweise</b>	Bizerba benötigt die Zeichnung und eine Information über das Eigengewicht des Aufbaus zur Anpassung des Lastaufnehmers
	Die Verwägung erfolgt im Stillstand
	Stellen Sie die Zugängigkeit zu den einzelnen Waagenteilen für Wartung und Montage sicher
	Kraftnebenschlüsse müssen ausgeschlossen sein

**Hier nicht genannte Anforderungen können wir Ihnen nach technischer Klärung anbieten.**