

# B 1.1

**Standard-Hybrid Lastaufnehmer WPF B 1.1**  
mit 2-Saiten-Massenmessgeber ED60, zum Anschluss an ST-Terminal. Eichfähig. Hybrid-Lastaufnehmer mit Lenkersystem und 2-Saiten-Massenmessgeber ED60. Unempfindlich gegen Niveau und Gravitation

**Tragkraft**

- 30 kg für Wägebereiche bis 12 kg
- 45 kg für Wägebereiche von 15 bis 30 kg

**Schutzart**

- IP 54

**Ausführung Oberfläche**

- Brückengehäuse, Edelstahl
- Brückenhaube, Glockenform Edelstahl

**Abmessungen**

- 400 x 300 mm (B x T), Höhe: 120 mm

Massenmessgeber	Wägebereiche (kg)	Ziffernschritte (g)	
ED60	6000 e	6	
ED60	6000 e	12	
ED60	6000 e	30	
ED60	3 x 3000 e	0-1,5 > 1,5-3 > 3-6	0,5 / 1 / 2
ED60	3 x 3000 e	0-3 > 3-6 > 6-15	1 / 2 / 5
ED60	3 x 3000 e	0-6 > 6-15 > 15-30	2 / 5 / 10
ED60	3 x 6000 e	0-1,2 > 1,2-3 > 3-6	0,2 / 0,5 / 1
ED60	3 x 6000 e	0-3 > 3-6 > 6-12	0,5 / 1 / 2
ED60	3 x 6000 e	0-6 > 6-12 > 12-30	1 / 2 / 5
ED60	12.000 d <sup>1)</sup>	6	0,5
ED60	12.000 d <sup>1)</sup>	12	1
ED60	15.000 d <sup>1)</sup>	15	1
ED60	30.000 d <sup>1)</sup>	6	0,2
ED60	30.000 d <sup>1)</sup>	15	0,5
ED60	30.000 d <sup>1)</sup>	30	1
ED60	60.000 d <sup>1)</sup>	6	0,1
ED60	60.000 d <sup>1)</sup>	12	0,2
ED60	60.000 d <sup>1)</sup>	30	0,5

# BP 2.1

**Standard-Hybrid Lastaufnehmer WPF BP 2.1**  
mit 2-Saiten-Massenmessgeber ED60, zum Anschluss an ST-Terminal. Eichfähig. Hybrid-Lastaufnehmer mit Parallelführung und 2-Saiten-Massenmessgeber ED60. Unempfindlich gegen Niveau und Gravitation.

**Tragkraft**

- 90 kg für Wägebereiche bis 60 kg
- 200 kg für Wägebereiche von 120 bis 150 kg

**Schutzart**

- IP 54

**Ausführung Oberfläche**

- Brückengehäuse, Edelstahl
- Brückenhaube, Glockenform Edelstahl

**Abmessungen**

- 400 x 300 mm (B x T), Höhe: 120 mm

Massenmessgeber	Wägebereiche (kg)	Ziffernschritte (g)	
ED60	6000 e	30	
ED60	6000 e	60	
ED60	6000 e	120	
ED60	3 x 3000 e	0-6 > 6-15 > 15-30	2 / 5 / 10
ED60	3 x 3000 e	0-15 > 15-30 > 30-60	5 / 10 / 20
ED60	3 x 3000 e	0-30 > 30-60 > 60-150	10 / 20 / 50
ED60	3 x 6000 e	0-6 > 6-12 > 12-30	1 / 2 / 5
ED60	3 x 6000 e	0-12 > 12-30 > 30-60	2 / 5 / 10
ED60	3 x 6000 e	0-30 > 30-60 > 60-120	5 / 10 / 20
ED60	12.000 d <sup>1)</sup>	60	5
ED60	12.000 d <sup>1)</sup>	120	10
ED60	15.000 d <sup>1)</sup>	150	10
ED60	30.000 d <sup>1)</sup>	30	1
ED60	30.000 d <sup>1)</sup>	60	2
ED60	30.000 d <sup>1)</sup>	150	5
ED60	60.000 d <sup>1)</sup>	30	0,5
ED60	60.000 d <sup>1)</sup>	60	1
ED60	60.000 d <sup>1)</sup>	120	2

# BP 2.2

**Standard-Hybrid Lastaufnehmer WPF BP 2.2**  
mit 2-Saiten-Massenmessgeber ED60, zum Anschluss an ST-Terminal. Eichfähig. Hybrid-Lastaufnehmer mit Parallelführung und 2-Saiten-Massenmessgeber ED60. Unempfindlich gegen Niveau und Gravitation.

**Tragkraft**

- 90 kg für Wägebereiche bis 60 kg
- 300 kg für Wägebereiche von 120 bis 300 kg

**Schutzart**

- IP 54

**Ausführung Oberfläche**

- Brückengehäuse, Edelstahl
- Brückenhaube, Glockenform Edelstahl

**Abmessungen**

- 500 x 400 mm (B x T), Höhe: 120 mm

Massenmessgeber	Wägebereiche (kg)	Ziffernschritte (g)	
ED60	6000 e	30	
ED60	6000 e	60	
ED60	6000 e	120	
ED60	6000 e	300	
ED60	3 x 3000 e	0-6 > 6-15 > 15-30	2 / 5 / 10
ED60	3 x 3000 e	0-15 > 15-30 > 30-60	5 / 10 / 20
ED60	3 x 3000 e	0-30 > 30-60 > 60-150	10 / 20 / 50
ED60	3 x 3000 e	0-60 > 60-150 > 150-300	20 / 50 / 100
ED60	3 x 6000 d <sup>1)</sup>	0-6 > 6-12 > 12-30	1 / 2 / 5
ED60	3 x 6000 d <sup>1)</sup>	0-12 > 12-30 > 30-60	2 / 5 / 10
ED60	3 x 6000 d <sup>1)</sup>	0-30 > 30-60 > 60-120	5 / 10 / 20
ED60	12.000 d <sup>1)</sup>	60	5
ED60	12.000 d <sup>1)</sup>	120	10
ED60	15.000 d <sup>1)</sup>	150	10
ED60	15.000 d <sup>1)</sup>	300	20
ED60	30.000 d <sup>1)</sup>	30	1
ED60	30.000 d <sup>1)</sup>	60	2
ED60	30.000 d <sup>1)</sup>	150	5
ED60	30.000 d <sup>1)</sup>	300	10
ED60	60.000 d <sup>1)</sup>	30	0,5
ED60	60.000 d <sup>1)</sup>	60	1
ED60	60.000 d <sup>1)</sup>	120	2
ED60	60.000 d <sup>1)</sup>	300	5

# BP 4.1

**Standard-Hybrid Lastaufnehmer WPF BP 4.1**  
mit 2-Saiten-Massenmessgeber ED60, zum Anschluss an ST-Terminal. Eichfähig. Hybrid-Lastaufnehmer mit Hebelwerk und 2-Saiten-Massenmessgeber ED60. Unempfindlich gegen Niveau und Gravitation.

**Tragkraft**

- 750 kg

**Schutzart**

- IP 54

**Ausführung Oberfläche**

- Haupt-, Brückenrahmen lackiert
- Brückenhaube, Glockenform Edelstahl

**Abmessungen**

- 800 x 635 mm (B x T), Höhe: 130 mm

Massenmessgeber	Wägebereiche (kg)	Ziffernschritte (g)	
ED60	6000 e	120	
ED60	6000 e	300	
ED60	6000 e	600	
ED60	3 x 3000 e	0-30 > 30-60 > 60-150	10 / 20 / 50
ED60	3 x 3000 e	0-60 > 60-150 > 150-300	20 / 50 / 100
ED60	3 x 3000 e	0-150 > 150-300 > 300-600	50 / 100 / 200
ED60	3 x 6000 d <sup>1)</sup>	0-30 > 30-60 > 60-120	5 / 10 / 20
ED60	3 x 6000 d <sup>1)</sup>	0-60 > 60-120 > 120-300	10 / 20 / 50
ED60	3 x 6000 d <sup>1)</sup>	0-120 > 120-300 > 300-600	20 / 50 / 100
ED60	12.000 d <sup>1)</sup>	120	10
ED60	15.000 d <sup>1)</sup>	150	10
ED60	15.000 d <sup>1)</sup>	300	20
ED60	30.000 d <sup>1)</sup>	150	5
ED60	30.000 d <sup>1)</sup>	300	10
ED60	30.000 d <sup>1)</sup>	600	20
ED60	60.000 d <sup>1)</sup>	120	2
ED60	60.000 d <sup>1)</sup>	300	5
ED60	60.000 d <sup>1)</sup>	600	10

<sup>1)</sup>Nicht eichfähige Ausführung



... Vorsprung einfach eingebaut ...

... Pesa Standard-Hybrid-Lastaufnehmer WPF B 1.1 - B 4.1

Pesa Wägeplattformen sind für Messbereiche bis 1500 kg erhältlich. Bei der nur von Pesa patentierten Massenmessung wird zusätzlich über eine zweite Saite eine Vergleichsmasse vorgespannt, wodurch gravimetrisch bedingte Einflüsse vernachlässigbar werden.

V/609 © 1. Auflage. Änderungen vorbehalten. 04/08/40



**Members of the Bizerba Group**

Bizerba GmbH & Co. KG  
Wilhelm-Kraut-Straße 65  
72336 Balingen  
Deutschland  
Tel. +49 7433 12-0  
Fax +49 7433 12-2696  
marketing@bizerba.de  
www.bizerba.com

Pesa Waagen AG  
Witzbergstrasse 25  
8330 Pfäffikon  
Schweiz  
Tel. +41 44 9521070  
Fax. +41 44 9521072  
info@pesa.ch  
www.pesa.ch

Bizerba Ges.m.b.H. & Co.KG  
Birostraße 12  
1230 Wien  
Österreich  
Tel. +43 1 61068-0  
Fax +43 1 61068-310  
info@bizerba.at  
www.bizerba.at

Bizerba Schweiz AG  
Leutschenbachstrasse 45  
8050 Zürich  
Schweiz  
Tel. +41 44 30744-44  
Fax +41 44 30744-66  
info@bizerba.ch  
www.bizerba.ch

Bizerba België N.V.  
Industrialaan 4  
1702 Groot-Bijgaarden  
Belgien  
Tel. +32 2 46600-81  
Fax +32 2 46614-64  
info@bizerba.be  
www.bizerba.be