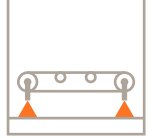
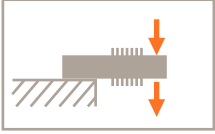


Model BB

20kg-50kg-100kg-200kg

Lama Tipi Yük Hücresi

Paslanmaz Çelik



Özellikler

- Paslanmaz çelik
- Kolay montaj
- OIML R60 normlarına uygun
- IP68 endüstriyel koruma
- Kaynakla kapalı gövde



BB yük hücreleri, eğme kuvveti prensibi ile çalışan elektronik ağırlık ve kuvvet ölçme uygulamalarında, endüstriyel ortamlarda kullanılmak üzere geliştirilmiştir.

Çoğunlukla düşük kapasitelerdeki tank tartı sistemleri, platform kantarları, torbalama ve dozajlama makineleri ve bant kantarlarında kullanılır. Tamamen paslanmaz çelik olan gövdesindeki ölçüm bölgesinin körük malzeme ile kaynakla kapatılmış olması, çok iyi geçirmezlik sağlar.

Model	Kapasite	Minimum taksimat	Aşırı yükleme kapasitesi
BB 20*	20 kg	1 g	30 kg
BB 50	50 kg	2.5 g	75 kg
BB 100	100 kg	5 g	150 kg
BB 200	200 kg	10 g	300 kg

*OIML belgesi kapsamı dışındadır.

BB Montaj Kitleri

- BB-ELT Kauçuk montaj kiti | sayfa 66
- BB-HA Askı tipi montaj kiti | sayfa 67
- BB-RM Rocker tipi montaj kiti | sayfa 68
- BB-RMV Vidalı Rocker tipi montaj kiti | sayfa 69

Teknik Özellikler

Maksimum kapasite (E_{max})	kg	20, 50, 100, 200			
Hassasiyet sınıfı (OIML R 60 standartlarına göre)		C1	C3	C4	C5
Maksimum bölüntü sayısı (n_{LC})		1000	3000	4000	5000
Minimum ölçüm aralığı (V_{min})		$E_{max}/5000$	$E_{max}/15000$	$E_{max}/20000$	$E_{max}/20000$
Toplam hata	%	$\leq \pm 0.05$	$\leq \pm 0.02$	$\leq \pm 0.012$	$\leq \pm 0.012$
Sıfıra dönüş hatası (DR)	$\%E_{max}$	0.004			
Minimum yük	$\%E_{max}$	0			
Aşırı yükleme kapasitesi	$\%E_{max}$	150			
Aşırı yan yükleme kapasitesi	$\%E_{max}$	100			
Kırılma kapasitesi	$\%E_{max}$	200			
Esneme (E_{max} yükte)	mm	≤ 0.5			
Maksimum uyarma gerilimi (U_{max})	V	15			
Kazanç (C_n)	mV/V	$2 \pm 0.1\%$			
Yüksüz çıkış	$\%C_n$	$\leq \pm 1.0$			
Giriş direnci	Ω	385 ± 20			
Çıkış direnci	Ω	350 ± 3			
İzolasyon direnci	M Ω	≥ 500			
Düzeltilmiş çalışma sıcaklığı aralığı	$^{\circ}C$	$-10...+40$			
Çalışma sıcaklığı aralığı	$^{\circ}C$	$-40...+80$			
Yük Hücresi malzemesi		Paslanmaz Çelik			
Koruma sınıfı (EN60529 standartlarına göre)		IP68			
Kablo boyu	m	5			
Kablo dış çapı	mm	5			
Ağırlık	kg	0.6			
Paket ebatları / ağırlığı	cm / kg	10x27x6 / 0.7			

Ölçüler

(Bütün ölçüler mm'dir)

Kablo bağlantı şeması sayfa 12'dedir.

