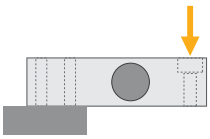
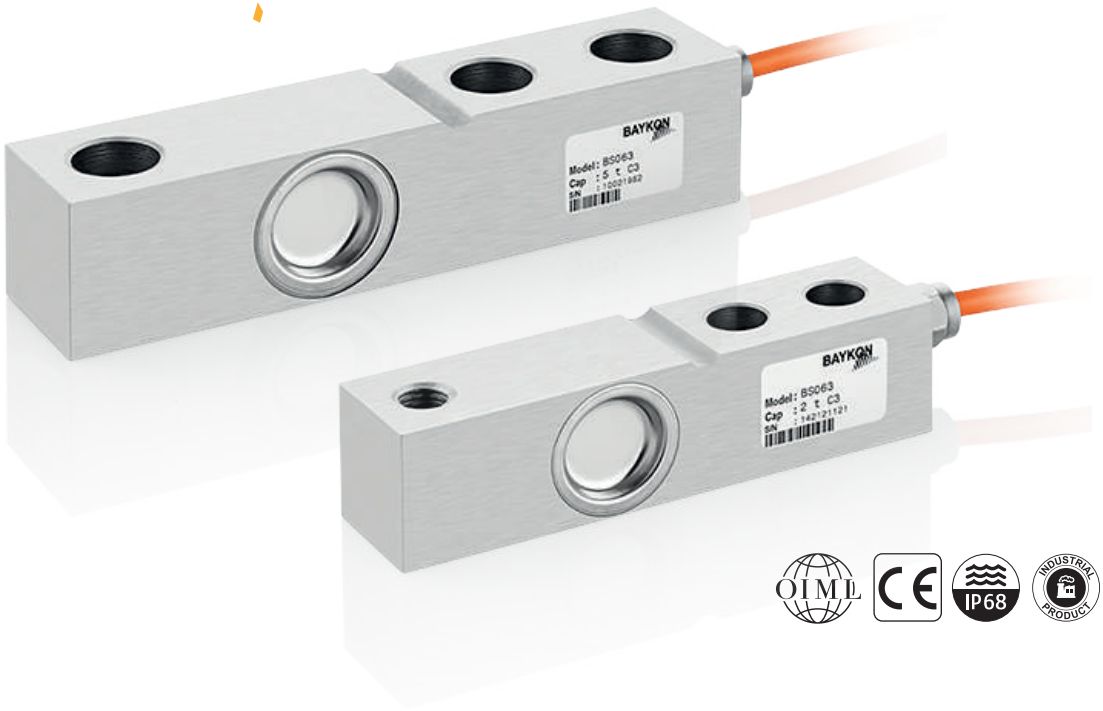
BS063 / BS063S

Lama Tipi Yük Hücreleri

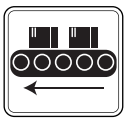




Uygulamalar

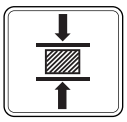
Yer Kantarları

Asılı Tartım Sistemleri


Konveyör Kantarı

Tank & Silo Tartımı

Endüstriyel Prosesler


Test Makineleri

Palet Kantarı

Mobil Tartım Uygulamaları

Islak Saha Kantarları

Temel Özellikler

- 150~5000 kg kapasiteler
- Alaşımlı çelik veya paslanmaz çelik yapı
- Metrik dişli ve kör yuvalı modeller
- OIML R60 onaylı
- IP 68 koruma sınıfı

Model BS063 / BS063S nikel kaplı alaşımlı çelik/paslanmaz çelik yapıda, 150kg'dan 5000 kg'ma kadar geniş bir kapasite aralığına sahip, yüksek hassasiyetli bir yük hücresidir.

IP68 koruma sınıfına sahip metrik dişli ve kör yuvalı modelleri ile yer kantarları, konveyör, silo, tank tartım sistemleri ve farklı endüstriyel tartım uygulamaları için son derece uygundur.

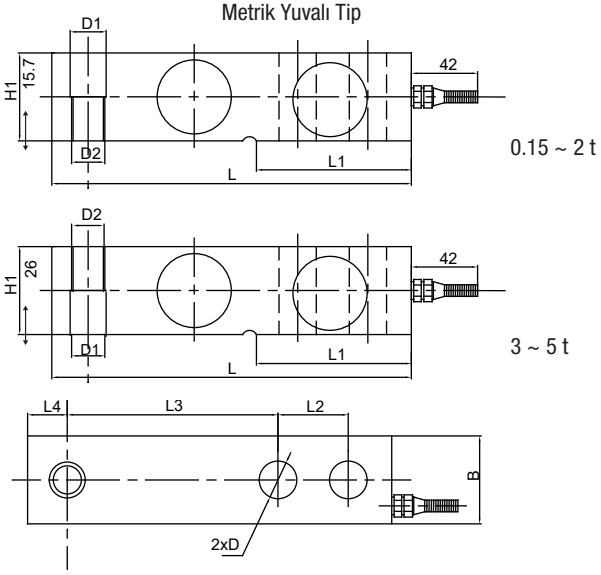
BAYKON
Endüstriyel Tartım Sistemleri

Teknik Özellikler

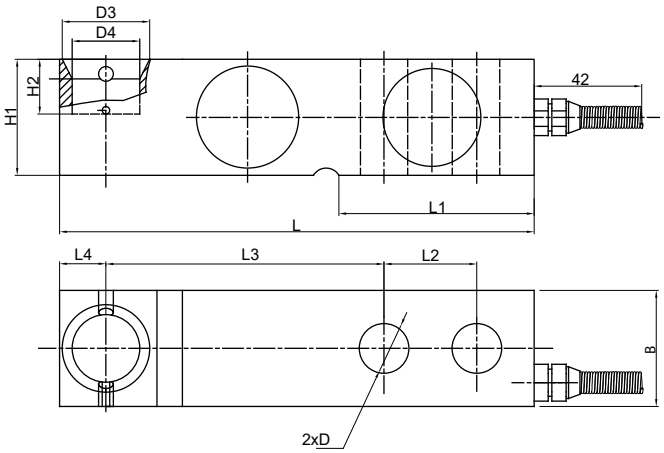
Model		BS063	BS063S	
Kapasite (E_{max})	t	0,15 / 0,25 / 0,3 / 0,5 / 1 / 1,5 /2 / 3 / 5	0,15 / 0,25 / 0,3 / 0,5	1 / 1,5 / 2 /3 / 5
Hassasiyet sınıfı (OIML R60'e göre)		C3 (Metrik dişli)	G3	C3 (Metrik dişli)
Çıkış kazancı (RO)	mV / V	2.0 ± 0.002 / 3.0 ± 0.003 (≥ 0,5 t)	2.0 ± 0.002 / 3.0 ± 0.003 (≥ 0,5 t)	
Maksimum bölüntü sayısı (n_{LC})		3000		
Minimum ölçüm aralığı (v_{min})		E_{max} / 10000	E_{max} / 10000	
Sıfırda sıcaklık etkisi	%RO / 10°C	± 0.0175	± 0.02	
Kazançta sıcaklık etkisi	%RO / 10°C	± 0.0175	± 0.02	
Toplam hata	%RO	± 0.03	± 0.05	
Güvenli yükleme sınırı	$\%E_{max}$	150		
Aşırı yüklemede kırılma/bozulma sınırı	$\%E_{max}$	200		
Sıfır balansı	%RO	± 1		
Kayma hatası (30 dakika)	%RO	± 0.017	± 0.02	
Besleme voltajı (önerilen)	V (DC)	5 - 12 (DC)		
Besleme voltajı (maksimum)	V (DC)	15 (DC)		
Giriş direnci	Ω	400 ± 10		
Çıkış direnci	Ω	352 ± 3		
İzolasyon direnci (50 V DC'de)	MΩ	≥ 5000 (50 V DC de)		
Çalışma sıcaklığı aralığı (kompanse edilmiş)	°C	- 10…+ 40		
Çalışma sıcaklığı aralığı	°C	- 30…+ 70		
Malzeme		Nikel kaplamalı alaşımlı çelik	Paslanmaz çelik	
Koruma sınıfı		IP68 , hermetik şekilde kaynaklı		
Kablo		Uzunluk: 3 m, (2 ton'a kadar) / 4.2 m (3 ve 5 t) çap: 5 mm		

Ebatlar (mm)

Metrik Yuvalı Tip



Kör Yuvalı Tip

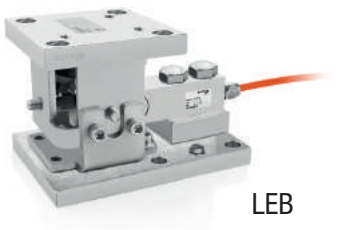


Kapasite (t)	L	L1	L2	L3	L4	B	H1	H2	D	D1	D2	D3	D4
0.15 ~ 2	130	53.5	25.4	76.2	12.7	31.8	31.8	12	ø13	ø13.5	M12	ø24	ø18.5
3 ~ 5	171.5	72.5	38.1	95.3	19	38.1	38.1	20	ø20	ø20	M18	ø35	ø25

Kablo Renk Kodları

Fonksiyon	Renk
+ besleme	mavi
- besleme	siyah
+ sinyal	beyaz
- sinyal	kırmızı
ekran	

Tartım Modülü



LEB

(Değişiklik hakkı saklıdır. 05 -04 / 2022)

BAYKON
Endüstriyel Tartım Sistemleri

Tuzla Kimya Sanayicileri O.S.B Organik Cad.
No:31 34953 Tuzla / İstanbul / TÜRKİYE
0 216 593 26 30 0 216 593 26 38
info@baykon.com baykon.com