

## BT300-2J Serisi Medium Peristaltik Pompa

Laboratuvar ve endüstriyel uygulamalar için idealdir. Hassas debi aralığına sahip ve kullanımı oldukça kolaydır. Akış yönünü tek tuş ile kolaylıkla değiştirebilirsiniz.



### Genel Özellikler

- **Dijital**  
Dijital göstergesi sayesinde hız ayarını ekranda görebilirsiniz
- **Akış Yönü Değişimi**  
Tek tuş ile akış yönü değiştirilebilir.
- **Hassas Debi Aralığı**  
0,07-1500 ml/dk arasında debide dozaj imkanına sahiptir.
- **Ayarlanabilir Hız**  
1-300 rpm arasında hız kontrolüne sahiptir.
- **Hafif Gövde**  
Gövde materyali korozyona dayanıklı hafif ABS'dir.
- **Farklı Pompa Kafası İle Kullanım**  
Tek kanal ve çift kanal olmak üzere farklı kafalarla kullanılabilir.

### Teknik Özellikler

Hız Aralığı	1 – 300 rpm
Hız Hassasiyeti	1 rpm
Debi Aralığı	0,07 – 1500 ml/dk
Ekran	3 Dijitli LCD
İletişim Arayüzü	RS485
Harici Kontrol Seçenekleri	Dur/Kalk; CW/CCW Kontrol, Hız Kontrolü 0-5V,0-10V, 4-20mA, 0-10kHz
Kanal Sayısı	Maksimum 2 kanallı kafa takılabilir
Çalışma Koşulları	0...40 °C ve < %80 Nem
Voltaaj	AC 90V-260 V 50/60 Hz
Maks. Güç Tüketimi	48 W
Ölçüler - Ağırlık	285x207x180 mm – 3,6 kg
Koruma Sınıfı	IP 31

Üretici firma özellikleri önceden bildirimde bulunulmaksızın değiştirebilir.

### Kullanılabilir Hortum Bilgileri

Hortum Boyutu	13#	14#	19#	16#	25#	17#	18#	15#	24#	35#	36#
Et Kalınlığı(mm)	1,6						2,4				
İç Çap (mm)	0,8	1,6	2,4	3,1	4,8	6,4	7,9	4,8	6,4	7,9	9,6
Max. Basınç (Mpa)	Sürekli	0,17			0,14	0,10	0,07	0,17		0,14	
	Kesikli	0,27			0,24	0,14	0,10	0,27		0,24	

**Kullanılabilen Pompa Kafaları**



YZ1515x  
YZ2515x



YZII15  
YZII25



DG15-24

Pompa Kafası	Hortum	Maksimum Debi (ml/dk)
YZ1515x, YZII15 (tek kanallı)	13# 14# 19# 16# 25# 17# 18#	1140
YZ2515x (tek kanallı)	15# 24#	840
YZII25 (tek kanallı)	15# 24# 35# 36#	1500
DG15-24 (4 tamburlu, 2 kanallı)	16# 25# 17#	900 (tek kanal)

**Pompa Kafaları-Hortum Akış Değerleri Tabloları**

