

ÜNİVERSAL SANTRİFÜJLER  
4 x 145 ml

## Z 326 | Z 326 K

Hem masaüstü santrifüj Z-326 hem de masaüstü soğutmalı santrifüj Z-326K çok çeşitli rotorlar ile kullanıma uygundur. Bu nedenle üniversal santrifüj olarak sınıflandırılabilir. Açılır başlıklı, mikrolitre veya yüksek-kapasiteli sabit açılı rotor olması fark etmez, kolay rotor değişimi ile, ayırma işleminin hızlı ve etkin olması sağlanır. Z-326K; yerden tasarruf sağlayan dizaynı ve güçlü soğutma sistemi ile olağanüstü bir performans sunmaktadır.



### TEKNİK ÖZELLİKLER

MAX. HIZ	18.000 rpm
MAX. RCF	23.542 xg
MAX. KAPASİTE	4 x 145 ml
HIZ AYARI	200 – 18.000 rpm
SICAKLIK AYARI * Z 326 K	-20°C ile 40°C arası
ZAMAN AYARI	59 dk 50 sn / 10 sn artışlarla veya 99 st 59 dk / 1 dk artışlarla
BOYUTLARI (W X H X D)	Z 326: 40 cm x 36 cm x 48 cm Z 326 K: 40 cm x 36 cm x 70 cm
AĞIRLIK	Z 326: 43 kg Z 326 K: 60 kg

### SİPARİŞ NUMARALARI

Z 326: 312.00 V03 – Z 326, 230 V / 50 – 60 Hz / 460 W

Z 326 K: 311.00 V05 – Z 326 K, 230 V / 50 – 60 Hz / 660 W

### ÖZELLİKLER

- Bakım gerektirmeyen indüksiyon motor
- LCD ekranlı Mikroprosesör kontrol
- Motorlu kapak kilidi
- Otomatik radyo-frekans rotor tanıma sistemi (RFID) , aşırı hız koruması; rotor takıldığı anda aktif olur.
- Aktif dengersizlik tayini ve kapatma
- CFC-içermeyen soğutma sistemi
- Çok çeşitli rotorlar ve aksesuarları
- Uluslararası emniyet kurallarına göre imal edilmiştir, ör. IEC 61010
- Çalışma sırasında akustik sinyal – ayarlanabilir melodi ve ses seviyesi
- Kolay rotor değişimi
- Gürültü seviyesi < 60 dBA (rotor-bağımlı)
- Özel dizayn edilmiş hava akımı ile numuneler serin tutulur (Z 326)
- Paslanmaz çelik kazan
- Zaman saati fonksiyonu: santrifüj ayarlanan zamandan başlar

## ROTORLAR

MAX. KAPASİTE	MAX. HIZ	RCF DEĞERİ	SİPARİŞ NUMARASI	AÇI
4 x 145 ml	4.500 rpm	3.350 xg	221.12 V20	0 – 90°
4 x 100 ml	5.000 rpm	4.080 xg	220.72 V20	0 – 90°
6 x 85 ml	11.000/13.500 rpm	13.932/20.984 xg	220.78 V20	25°
6 x 85 ml	9.000 rpm	10.413 xg	221.18 V20	38°
4 x 85 ml	12.000 rpm	14.809 xg	221.20 V20	30°
30 x 15 ml	4.500 rpm	2.830/2.467 xg	221.19 V20	35°
6 x 50 ml	6.000 rpm	4.427 xg	221.55 V20	40°
6 x 50 ml	12.000 rpm	13.522 xg	221.22 V20	26°
10 x 50 ml konik	7.500 rpm	8.174 xg	221.52 V20	38°
20 x 10 ml	12.000 rpm	15.775 xg	221.28 V20	30°
12 x 15 ml	6.000 rpm	4.427 xg	221.54 V20	32°
12 x 5 ml	14.000/15.000 rpm	18.624/21.379 xg	221.35 V20	45°
44 x 1,5/2,0 ml	15.000 rpm	21.127/21.379 xg	221.68 V20	32°/55°
30 x 1,5/2,0 ml	13.000/14.000 rpm	17.758/20.595 xg	221.17 V20	45°
24 x 1,5/2,0 ml	14.000/15.000 rpm	18.624/21.379 xg	220.87 V21	45°
24 x 1,5/2,0 ml*	14.000/15.000 rpm	18.624/21.379 xg	220.87 V20	45°
12 x 1,5/2,0 ml	18.000 rpm	23.542 xg	221.23 V20	40 °
64 x 0,5 ml	13.500 rpm	14.261/16.298 xg	220.92 V20	40 °
4 x 8-PCR strips	15.000 rpm	15.343 xg	221.38 V20	45°
2 x 3 MTP	4.500 rpm	2.716 xg	221.16 V20	0 – 90°

\* hermetik sızdırmaz

## ÖRNEK ROTORLAR

Ana rotor



Max. kapasite: 4 x 145 ml  
Sipariş numarası: 221.12 V20



Max. kapasite: 4 x 100 ml  
Sipariş numarası: 220.72 V20



Max. kapasite: 24 x 1.5 / 2.0 ml  
Sipariş numarası: 220.87 V21



Max. kapasite: 6 x 85 ml  
Sipariş numarası: 221.18 V20



Max. kapasite: 6 x 50 ml  
Sipariş numarası: 221.22 V20



Max. kapasite: 30 x 15 ml  
Sipariş numarası: 221.19 V20

Tablolarda rotorların max. kapasiteleri gösterilmiştir. Doğal olarak daha küçük hacimler için adaptörler mevcuttur. Detaylı bilgiyi web sayfamızda bulabilirsiniz [www.bilmar.com.tr](http://www.bilmar.com.tr)  
Eğer aradığınız adaptör yoksa, sizin için özel bir adaptör yapmaktan mutluluk duyacağız.