

MİKROLİTRE SANTRİFÜJLER
44 x 1,5 / 2,0 ml

Z 216 M | Z 216 MK

Z-216M ve Z-216MK santrifüjleri, bu cihaz sınıfında, yeni standartlara sahiptir. Aynı anda 44 x 1,5 ml veya 2,0 ml reaksiyon tüpleri ile çalışma yapılabilir. Küçük yapıları ve sessiz çalışma özellikleri ile çalışma ortamına en iyi şekilde uyum sağlarlar. Z-216MK güçlü soğutma sistemi ile, 20.000 xg değerinde devamlı çalışma yapılsa bile, numuneleri 4°C altında tutar.



TEKNİK ÖZELLİKLER

MAX. HIZ	15.000 rpm
MAX. RCF	21.631 xg
MAX. KAPASİTE	44 x 1,5/2,0ml
HIZ AYARI	200 – 15.000 rpm
SICAKLIK AYARI * Z 216 MK	-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 216 M: 28 cm x 29 cm x 39 cm Z 216 MK: 28 cm x 29 cm x 55 cm
AĞIRLIK	Z 216 M: 17 kg Z 216 MK: 35 kg

SİPARİŞ NUMARALARI

Z 216 M: 325.00 V01 - Z 216 M, 230 V / 50 - 60 Hz / 280 W
325.00 V02 - Z 216 M, 120 V / 50 - 60 Hz / 280 W
Z 216 MK: 305.00 V05 - Z 216 MK, 230 V / 50 - 60 Hz / 560 W
305.00 V06 - Z 216 MK, 120 V / 50 - 60 Hz / 560 W

ÖZELLİKLER

- Bakım gerektirmeyen indüksiyon motor
- LCD ekranlı Mikroprosesör kontrol
- Motorlu kapak kilidi
- Aktif dengesizlik tayini ve kapatma
- CFC-içermeyen soğutma sistemi
- En düşük numune sıcaklığı: 20.000 xg değerinde 4°C
- Duraklamalı soğutma
- Küçük kaplama alanı
- Geçme kilitli rotor kapağı ile numunelere kolay ulaşım
- Gürültü seviyesi < 60 dBA , 21.379 xg değerinde
- Uluslararası emniyet kurallarına göre imal edilmiştir, ör. IEC 61010
- Zaman saati fonksiyonu: santrifüj ayarlanan zamandan başlar



ROTORLAR

MAX. KAPASİTE	MAX. HIZ	RCF DEĞERİ	SİPARİŞ NUMARASI	AÇI
44 x 1,5/2,0 ml	15.000 rpm	21.127/21.379 xg	221.68 V01	32°/55°
30 x 1,5/2,0 ml	13.500 rpm	19.151 xg	221.17 V06	45°
12 x 5 ml	14.500 rpm	19.978 xg	221.35 V03	45°
24 x 1,5/2,0 ml*	15.000 rpm	21.379 xg	220.87 V13	45°
24 x 1,5/2,0 ml	15.000 rpm	21.379 xg	220.87 V14	45°
64 x 0,5 ml	13.500 rpm	14.261/16.298 xg	220.92 V07	40°
4 x 8-PCR strip	15.000 rpm	15.343 xg	221.38 V03	45°
24 Kapiler tüp	12.000 rpm	14.970 xg	220.58 V13	90°
24 x 1,5/2,0 ml + 4 x 8-PCR	15.000 rpm	21.631 xg	221.81 V01	45°
24 x 2,0 ml Spin Kolon Kitleri	15.000 rpm	21.379 xg	221.75 V01	45°

* hermetik sızdırmaz

ÖRNEK ROTORLAR

Ana rotor



Max. kapasite: 24 x 1,5 / 2,0 ml
Sipariş numarası: 220.87 V14



Max. kapasite: 12 x 5 ml
Sipariş numarası: 221.35 V03



Max. kapasite: 44 x 1,5 / 2,0 ml
Sipariş numarası: 221.68 V01



Max. kapasite: 24 x 1,5 / 2,0 ml
Sipariş numarası: 220.87 V13
Hermetik sızdırmaz



Max. kapasite: 4 x 8-PCR strip
Sipariş numarası: 221.38 V03



Max. kapasite: 24 Hematokrit kapiler tüp
Sipariş numarası: 220.58 V13 **sadece Z 216 M**

Combi-Rotor



Max. kapasite: 24 x 1,5 / 2,0 ml, 4 x 8-PCR
Sipariş numarası: 221.81 V01



Max. kapasite: 24 x 2,0 ml Spin Kolon Kitleri
Sipariş numarası: 221.75 V01