



## RD 16, RD 27 Operatör koltuklu Silindirler

### İyi bir görüş ve yüksek manevra kabiliyeti.

Belden kırmalı vibrasyonlu silindirler RD 16 ve RD 27, birinci sınıf sıkıştırma kapasitesi sunar. İdeal çekiş performansına sahip bir çift bant tahriğiyle donatılmıştır. RD serisi silindirler seçime bağlı olarak, vibrasyon öndeki tek tamburda veya her iki tamburda da çalıştırılabilir. Tamburlar, farklı genişliklerde temin edilebilir. RD 27'nin santrifüj kuvvetinin iki kademeli olarak ayarlanabilmesi mükemmel sıkıştırma sonuçları sağlar. Düşük santrifüj kuvveti, asfalt sıkıştırması için ideal olup, yüksek santrifüj kuvveti ise kaba taneli malzemeleri sıkıştırılması için idealdir.

- Hava filtre sistemi, iki kademeli siklon filtresine ve kolay anlaşılır filtre bakımı göstergesine sahiptir.
- Basınç ayarlı sulama sistemi, üç kademeli filtre sistemiyle donatılmıştır. Farklı ayarlara sahip zaman aralığı şalteri, su akışını kullanılan asfalt türüne göre ayarlama olanağı sunar.
- Wacker Neuson vibrasyonlu silindirleri önde ve arkada tamburların ötesine geçen makine çıkıntısına sahip değildir. Bu da kenarlara en yakın alanlara kadar ideal çalışma imkanı sağlar.
- Ergonomik yapıdaki, ayarlanabilir ve süspansiyonlu koltuk, operatöre mükemmel bir görüş açısı sunar. Operatör platformu vibrasyon süspansiyonludur ve ergonomik oturma yerinin yardımıyla kullanıcının yorgunluğunu azaltır.
- RD 16: Arkadaki platform ve ön kaput, yukarı katlanabilir. Bunlar motora tam erişim sunar ve böylece bakımı kolaylaştırır.

**RD 16, RD 27****Operatör koltuklu Silindirler****Teknik bilgiler**

	<b>RD 16-90</b>	<b>RD 16-100</b>
<b>Çalışma verileri</b>		
İşletme ağırlığı * kg	1.485	1.520
U x G x Y (Işıldağın üst tarafına kadar Y) mm	1.950 x 1.000 x 2.545	1.950 x 1.102 x 2.545
Bandaj çapı mm	560	560
Yan serbest yükseklik sağda ve solda mm	400	400
Yan çıkıntı sağda ve solda mm	45	45
Santrifüj kuvveti 3.600 1/dak. için kN	15	15
Frekans 2.450 1/dak. için Hz	0	0
Frekans 3.000 1/dak. için Hz	0	0
Frekans 3.600 1/dak. için Hz	70	70
Doğrusal yük 3.600 1/dak için statik (v/s) N/mm	7,7	6,9
Doğrusal yük 3.600 1/dak için dinamik (v/s) N/mm	16,7	15,1
Arka dingil pimi 3.600 1/dak.'da maks. m/dak	156	156
Geri gitme 3.600 1/dak.'da maks. m/dak	9,3	9,3
Yüzey performansı maks. m <sup>2</sup> /h	8.424	9.360
Tırmanma kabiliyeti maks. (titreşimsiz) %	30	30
Dönüş açısı (dış) mm	2,9	3
<b>Motor verileri</b>		
Motor türü	Sıvı soğutmalı üç silindirli dizel motoru	Sıvı soğutmalı üç silindirli dizel motoru
Motor üreticisi	Kohler	Kohler
Motor hacmi cm <sup>3</sup>	1.028	1.028
Motor gücü 3.600 1/dak.'da maks. kW	19,5	19,5
İşletme gücü 2.850 1/dak. için kW	16,5	16,5
Yakıt tüketimi 3.600 1/dak. için l/h	4,9	4,9
Depo içeriği Su l	100	100
Depo içeriği Yakıt l	23	23



	<b>RD 27-100</b>	<b>RD 27-120</b>
<b>Çalışma verileri</b>		
İşletme ağırlığı * kg	2.550	2.750
U x G x Y (İşıladağın üst tarafına kadar Y) mm	2.430 x 1.100 x 2.775	2.430 x 1.300 x 2.775
Bandaj çapı mm	700	700
Yan serbest yükseklik sağda ve solda mm	510	510
Yan çıkıntı sağda ve solda mm	50	50
Santrifüj kuvveti 2.450 1/dak. için kN	24,3	28,8
Santrifüj kuvveti 3.000 1/dak. için kN	35	41,4
Frekans 2.450 1/dak. için Hz	55	55
Frekans 3.000 1/dak. için Hz	66	66
Doğrusal yük 2.450 1/dak için statik (v/s) N/mm	12,1	10,9
Doğrusal yük 3.000 1/dak için statik (v/s) N/mm	13,4	12,0
Doğrusal yük 2.450 1/dak için dinamik (v/s) N/mm	24,3	24,0
Doğrusal yük 3.000 1/dak için dinamik (v/s) N/mm	35,0	34,5
Arka dingil pimi 2.450 1/dak.'da maks. m/dak	135	135
Arka dingil pimi 3.000 1/dak.'da maks. m/dak	167	167
Geri gitme 2.450 1/dak.'da maks. m/dak	8,1	8,1
Geri gitme 3.000 1/dak.'da maks. m/dak	10	10
Yüzey performansı maks. m <sup>2</sup> /h	10.200	12.200
Tırmanma kabiliyeti maks. (titreşimsiz) %	35	35
Dönüş açısı (dış) mm	3,5	3,5
<b>Motor verileri</b>		
Motor türü	Sıvı soğutmalı üç silindirli dizel motoru	Sıvı soğutmalı üç silindirli dizel motoru
Motor üreticisi	Perkins	Perkins
Motor hacmi cm <sup>3</sup>	1.500	1.500
Motor gücü 3.000 1/dak.'da maks. kW	25,1	25,1
İşletme gücü 2.450 1/dak. için kW	23,3	23,3
İşletme gücü 3.000 1/dak. için kW	31,25	31,25
Yakıt tüketimi 2.450 1/dak. için l/h	7,1	7,1
Yakıt tüketimi 3.000 1/dak. için l/h	7,7	7,7
Depo içeriği Su l	150	150
Depo içeriği Yakıt l	46,6	46,6

\* 80 kg ağırlığındaki kullanıcı ve yarı dolu su ve yakıt deposuyla



**WACKER  
NEUSON**

**Uygun aksesuarlar hakkındaki bilgiler, web sitemizde bulabilirsiniz.**

Sürekli gelişme kaydedebilmek amacıyla, değişiklik yapma hakkı saklıdır. Motor gücü ile ilgili ayrıntılı bilgileri lütfen kullanma kılavuzundan okuyun. Gücün gerçek çıkışı, çalışma koşullarına bağlı olarak değişiklik gösterebilir.

Uygun aksesuarlar hakkındaki bilgiler, web sitemizde bulabilirsiniz. Motor gücü ile ilgili ayrıntılı bilgileri lütfen kullanma kılavuzundan okuyun; gücün gerçek çıkışı, çalışma koşullarına bağlı olarak değişiklik gösterebilir. Değişiklik ve hatalar saklıdır. Resimler benzerdir. Telif Hakkı © 2013 Wacker Neuson SE.