



**WACKER  
NEUSON**  
*all it takes!*



## DPU110Lec870

### Ağır, çift yönlü titreşimli plakalar

Performanstan taviz vermeden yüksek kullanım konforu

Ağır seri ileri-geri kompaktörler, güçlü sıkıştırma performanslarından taviz vermeden, kompakt boyutlarıyla yüksek kullanım konforu sunarlar. Bu da, onları yol inşaatları gibi yüksek sıkıştırma performansı talep eden uygulamalarda ilk sıradaki tercih yapmaktadır. Su soğutmalı motor güvenilir yüksek performans sağlar. En son teknoloji baz alınarak geliştirilmiş çok sayıda fonksiyonel özellikler çalışma verimliliği sağlarken günlük bakımları kolaylaştırır. Bu ürün hattı, merkezkaç kuvvetleri 80 ile 130 kN arasında olan güçlü ağır seri kompaktörlerden oluşur.

### Öne çıkanlar

- Kompakt boyutlar, yüksek performans
- Sağlam ve uzun ömürlüdür
- Çeki demiri
- Kademesiz ayarlanabilir hız ile birlikte sezgisel kumanda kolu
- Büyük yakıt tankı, yüksek kapasiteli hava filtresi

### Teknik bilgiler

#### ■ mekanik güç bilgileri

Merkezkaç kuvveti	110 kN
Yüzey performansı	1.566,0 m <sup>2</sup> / s
İleri gidiş	30,0 m / dk
Tırmanma eğimi	36,0 %
Titreşim (Hz)	60,0 Hz

#### ■ mekanik bilgiler

Alt tabla uzunluk	1.182,0 mm
Genişlik	870,0 mm
Alt tabla genişlik	870,0 mm
Yükseklik	1.541,0 mm

Koruyucu çerçeve yüksekliği	822,0 mm
Tabla kalınlığı	14,0 mm
Çalışma ağırlığı	813,0 kg
En alçak noktanın yerden yüksekliği	830,0 mm

#### ■ Yanmalı motor

Elektrik yük değerleri	16,0 kW
Nominal motor devri	2.700,0 1 dk

#### ■ Çevre karakteristik verileri

Toplam el-kol titreşimi (ölçülen değer)	2,5 m/s <sup>2</sup>
Toplam el-kol titreşimi (Standard)	EN 500-4

## Mevcut motorlar

### ■ Kohler KDW 1003E527A

Soğutma	Su soğutmalı
Motor tipi	Dizel motor
Motor çalışma modu	dört zamanlı
Silindir	3
Silindir hacmi	1.028 cm <sup>3</sup>
Yakıt tipi	Dizel EN 590
Yakıt tüketimi	3,30 l / sa
Depo hacmi	11,20 l
Elektrik yük değerleri	160,00 kW
Nominal motor devri	2.700 PL
Çalışma gücü	12 kW
Çalışma modunda motor devri	2.700 PL
Standart (çalışma gücü)	ISO 3046-1
Marş tipi	Elektrikli marş
Motor üreticisi	Kohler