



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



## DPU4545Hech

### Orta ağırlıkta çift yönlü titreşimli plakalar

Hızlı ve güvenilir şekilde mükemmel sıkıştırma

Orta-ağır seri ileri-geri kompaktörler, yüksek sıkıştırma kuvvetleri ve yüksek ileri-geri yürüyüş hızlarıyla yüksek üretkenlik sunarlar. Tüm şantiyelerde yüksek performans beklentilerini karşılayan çok kullanışlı ekipmanlardır. İlâveten, hizmet ömrü ve kullanım kolaylığı bakımından benzersiz özelliklere sahiptirler. İdeal uygulama alanları, cadde, yol ve otopark inşasında temel katmanlar ile binaların çevresindeki dolguların sıkıştırılmasıdır. Orta-ağır seri ileri-geri kompaktörler, 69 Hz frekansları sayesinde genel amaçlı olarak kullanılabilirler ve ortadan ağıra kadar kilitli parke taşlarını güvenle sıkıştırırlar.

### Öne çıkanlar

- Sağlam ve uzun ömürlüdür
- Tüm bakım noktalarına çok iyi erişilebilirlik
- Yüksek yüzey kapasitesi

### Teknik bilgiler

#### ■ mekanik güç bilgileri

Merkezkaç kuvveti	45 kN
Yüzey performansı	910,0 m <sup>2</sup> / s
İleri gidiş	25,0 m / dk
Tırmanma eğimi	57,7 %
Titreşim (Hz)	69,0 Hz

#### ■ mekanik bilgiler

Alt tabla uzunluk	900,0 mm
Genişlik	604,0 mm
Alt tabla genişlik	440,0 mm
Yükseklik	1.308,0 mm

Koruyucu çerçeve yüksekliği	780,0 mm
Tabla kalınlığı	12,0 mm
Çalışma ağırlığı	434,0 kg
En alçak noktanın yerden yüksekliği	790,0 - 914,0 mm

#### ■ Yanmalı motor

Elektrik yük değerleri	6,4 kW
Nominal motor devri	2.850,0 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

### ■ Hatz 1D42S-191A

Soğutma	Hava soğutması
Motor tipi	Dizel motor
Motor çalışma modu	dört zamanlı
Silindir	1
Silindir hacmi	445 cm <sup>3</sup>
Yakıt tipi	Dizel EN 590
Yakıt tüketimi	1,60 l / sa
Depo hacmi	5,00 l
Elektrik yük değerleri	6,40 kW
Nominal motor devri	2.850 PL
Standart (nominal güç)	ISO 3046 IFN
Çalışma gücü	4,9 kW
Çalışma modunda motor devri	3.000 PL
Standart (çalışma gücü)	ISO 3046 IFN
Marş tipi	Elektrikli marş
Motor üreticisi	Hatz