

Teknik bilgiler

# HD+ 90i VV



**Tandem silindirler Seri HD+**  
İki vibrasyon tamburlu tandem silindir

H303

## ÖNE ÇIKANLAR

- > Easy Drive kumanda konsepti
- > Eşit ağırlık dağılımı ve mükemmel düz sürüş için 3 mafsallı şasi bağlantısı
- > Optimum görüş ve yüksek konfor için yenilikçi kabin konsepti
- > Kaydırılabilen ve döndürülebilir koltuklu kumanda birimi (Dönüş isteğe bağlı özel donanımdır)
- > Digital ready

## TEKNİK BİLGİLER HD+ 90i VV (H303)

## Ağırlıklar

|                                    |       |             |
|------------------------------------|-------|-------------|
| Kabinli çalışma ağırlığı           | kg    | 9460        |
| ROPS ile çalışma ağırlığı          | kg    | 9280        |
| Kabinsiz boş ağırlık, ROPS olmadan | kg    | 8470        |
| Çalışma ağırlığı maks.             | kg    | 12110       |
| Aks yükü, ön/arka                  | kg    | 4785/4675   |
| Statik hat yükü, ön/arka           | kg/cm | 28,48/27,83 |
| Frans. Sınıflandırma, Değer/Sınıf  |       | 22,08/VT1   |

## Makine ölçüleri

|                                |    |         |
|--------------------------------|----|---------|
| Toplam uzunluk                 | mm | 4900    |
| Kabinli toplam yükseklik       | mm | 2980    |
| ROPS ile toplam yükseklik      | mm | 3030    |
| Yükleme yüksekliği, en az      | mm | 2150    |
| Aks mesafesi                   | mm | 3700    |
| Kabinli toplam genişlik        | mm | 1800    |
| Maksimum çalışma genişliği     | mm | 1850    |
| Alt yükseklik, ortadan         | mm | 340     |
| Kaldırımdan yükseklik, sol/sağ | mm | 800/800 |
| Dönüş yarıçapı, içten          | mm | 6050    |

## Tambur ölçüleri

|                           |    |                |
|---------------------------|----|----------------|
| Tambur genişliği, ön/arka | mm | 1680/1680      |
| Tambur çapı, ön/arka      | mm | 1200/1200      |
| Tambur kalınlığı, ön/arka | mm | 17/17          |
| Tambur türü, ön           |    | düz/bölünmemiş |
| Tambur türü, arka         |    | düz/bölünmemiş |
| İzden sapma, sol/sağ      | mm | 170            |

## Dizel motor

|                          |  |                       |
|--------------------------|--|-----------------------|
| Üretici                  |  | DEUTZ                 |
| Tip                      |  | TCD 3.6 L4            |
| Silindir, adet           |  | 4                     |
| Güç ISO 14396, kW/PS/rpm |  | 85,0/115,6/2300       |
| Güç SAE J1349, kW/HP/rpm |  | 85,0/113,9/2300       |
| Emisyon standardı        |  | EU Stage V/EPA Tier 4 |
| Egzoz gazı arıtma        |  | DOC-DPF-SCR           |

## Sürüş tahriği

|   |      |            |
|---|------|------------|
| Hız, kademesiz ayarlı                         | km/h | 0 - 10,4   |
| Kademesiz değişken ayar                       |      | HAMMTRONIC |
| Tırmanma kabiliyeti, Vibrasyonlu/Vibrasyonsuz | %    | 41/46      |

## Vibrasyon

|                                |    |           |
|--------------------------------|----|-----------|
| Vibrasyon frekansı, ön, I/II   | Hz | 42/50     |
| Vibrasyon frekansı, arka, I/II | Hz | 42/50     |
| Genlik, ön, I/II               | mm | 0,65/0,35 |
| Genlik, arka, I/II             | mm | 0,65/0,35 |
| Santrifüj gücü, ön, I/II       | kN | 80/60     |
| Santrifüj gücü, arka, I/II     | kN | 80/60     |

## Direksiyon

|                      |   |                           |
|----------------------|---|---------------------------|
| Direksiyon açısı +/- | ° | 10                        |
| Direksiyon, Tip      |   | Mafsallı şasi direksiyonu |

## Islatma sistemi

|                    |  |          |
|--------------------|--|----------|
| Su serpintisi, Tür |  | Basınçlı |
|--------------------|--|----------|

## Tank kapasitesi/Dolum miktarı

|                             |   |     |
|-----------------------------|---|-----|
| Yakıt tankı, kapasite       | L | 173 |
| AdBlue/DEF deposu, kapasite | L | 20  |
| Su tankı, kapasite          | L | 760 |

## Ses düzeyi

|  |       |     |
|--|-------|-----|
| Ses gücü seviyesi L(WA), garantili     | db(A) | 107 |
| Ses gücü seviyesi L(WA), temsili ölçüm | db(A) | 105 |

## DONANIM

Katlanır sıyrıcı | Basınçlı su serpintisi | EKO mod | Her iki taraftan çıkışlı operatör platformu | Hız seçimi | Titreşim yalıtımlı operatör platformu | İzden sapma, hidrolik | Su filtresi (3 kademeli) | Tek yerden merkezi su tahliyesi | Eğilebilir gösterge ve kumanda tablosu ile direksiyon sütunu

## ÖZEL DONANIM

Kalorifer ve klima | Takograf | Smart Doc için Bluetooth arabirimi | Smart Compact | Hava durumu istasyonu | Kenar kesme ve sıkıştırma donanımı | HAMM Sıkıştırma Ölçer (HCM) | HAMM Sıcaklık Göstergesi (HTM) | Kamera sistemi | JDLINK | Çalışma farları | Bant kenar aydınlatması | Coming Home fonksiyonu