

Teknik bilgiler

# HD 148i VO



**Tandem silindirler Seri HD**  
Vibrasyon ve osilasyonlu tamburlu tandem silindir

**H261**

## ÖNE ÇIKANLAR

- > Eşit ağırlık dağılımı ve mükemmel düz sürüş için 3 mafsallı şasi bağlantısı
- > Dönebilen koltuklu kumanda birimi ve ayarlanabilir operatör koltuğu ile ergonomik operatör mahalli
- > Konforlu bir yanaşma ve uzaklaşma ve tretuvar kenarlarında sıkıştırma için izden sapma
- > Kolay, sezgisel ve nötr dilli (yazısız) kullanım
- > Makine ve inşaat sahası mükemmel bir şekilde görünür

## TEKNİK BİLGİLER HD 148i VO (H261)

## Ağırlıklar

|                                             |       |           |
|---------------------------------------------|-------|-----------|
| Kabinli çalışma ağırlığı                    | kg    | 14035     |
| Çalışma ağırlığı maks.                      | kg    | 14880     |
| Aks yükü, ön/arka                           | kg    | 7350/6685 |
| Maks. çalışma ağırlığında aks yükü, ön/arka | kg    | 7750/7130 |
| Statik hat yükü, ön/arka                    | kg/cm | 34,3/31,2 |

## Makine ölçüleri

|                                            |    |         |
|--------------------------------------------|----|---------|
| Toplam uzunluk                             | mm | 5300    |
| Kabinli toplam yükseklik                   | mm | 2983    |
| Koruyucu tavanlı toplam yükseklik, plastik | mm | 3033    |
| Yükleme yüksekliği, en az                  | mm | 2585    |
| Aks mesafesi                               | mm | 3895    |
| Kabinli toplam genişlik                    | mm | 2267    |
| Maksimum çalışma genişliği                 | mm | 2310    |
| Alt yükseklik, ortadan                     | mm | 317     |
| Kaldırımdan yükseklik, sol/sağ             | mm | 833/833 |
| Dönüş yarıçapı, içten                      | mm | 5980    |

## Tambur ölçüleri

|                           |    |                |
|---------------------------|----|----------------|
| Tambur genişliği, ön/arka | mm | 2140/2140      |
| Tambur çapı, ön/arka      | mm | 1400/1400      |
| Tambur kalınlığı, ön/arka | mm | 19/19          |
| Tambur türü, ön           |    | düz/bölünmemiş |
| Tambur türü, arka         |    | düz/bölünmemiş |
| İzden sapma, sol/sağ      | mm | 170            |

## Dizel motor

|                          |  |              |
|--------------------------|--|--------------|
| Üretici                  |  | CUMMINS      |
| Tip                      |  | F4.5CS4168   |
| Silindir, adet           |  | 4            |
| Güç ISO 14396, kW/PS/rpm |  | 125/170/2200 |
| Güç SAE J1349, kW/HP/rpm |  | 125/168/2200 |
| Emisyon standardı        |  | MEE IV       |
| Egzoz gazı arıtma        |  | DOC-DPF      |

## Sürüş tahriği

|                                               |      |            |
|-----------------------------------------------|------|------------|
| Hız, kademesiz ayarlı                         | km/h | 0-9,7      |
| Kademesiz değişken ayar                       |      | HAMMTRONIC |
| Tırmanma kabiliyeti, Vibrasyonlu/Vibrasyonsuz | %    | 32/36      |

## Vibrasyon

|                              |    |           |
|------------------------------|----|-----------|
| Vibrasyon frekansı, ön, I/II | Hz | 43/60     |
| Genlik, ön, I/II             | mm | 0,57/0,23 |
| Santrifüj gücü, ön, I/II     | kN | 146/114   |

## Osilasyon

|                          |    |       |
|--------------------------|----|-------|
| Osilasyon gücü, arka     | kN | 170,5 |
| Osilasyon frekansı, arka | Hz | 36    |
| Tanjansiyel genlik, arka | mm | 1,10  |

## Direksiyon

|                        |   |                           |
|------------------------|---|---------------------------|
| Direksiyon tahdidi +/- | ° | 30                        |
| Direksiyon açısı +/-   | ° | 10                        |
| Direksiyon, Tip        |   | Mafsallı şasi direksiyonu |

## Islatma sistemi

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

## Tank kapasitesi/Dolum miktarı

|                       |   |      |
|-----------------------|---|------|
| Yakıt tankı, kapasite | L | 240  |
| Su tankı, kapasite    | L | 1145 |

## Ses düzeyi

|                                        |       |     |
|----------------------------------------|-------|-----|
| Ses gücü seviyesi L(WA), garantili     | db(A) |     |
| Ses gücü seviyesi L(WA), temsili ölçüm | db(A) | 110 |

## DONANIM

2 su pompası | Katlanır sıyrıcı | Göstergelere, kontrol lambalarına ve şalterlere sahip gösterge paneli | Açısı ayarlanabilen gösterge ve kumanda tablosu | Kol destekleri ve emniyet kemeri bulunan yaylı operatör koltuğu | HAMMTRONIC - elektronik makine yönetimi | Yana kaydırılabilir ve döndürülebilir koltuklu kumanda birimi | İzden sapma | Sıkıştırma parametreleri aks başına ayarlanabilir | Ön ve arka püskürtme borulu su püskürtme sistemi | Su filtresi (3 kademeli) | Önde ve arkada su tankı, her iki taraftan doldurulabilir | Tek yerden merkezi su tahliyesi

## ÖZEL DONANIM

Isıtma ve klima sistemi | Frekans regülatörü | Şasi kaydırma göstergesi | Kamera sistemi | Geri vites alarmı | Çalışma farları | Bant kenar aydınlatması | Ana akü şalteri | Kapak kilidi | Takım çantası