

Teknik bilgiler

# HD+ 80i VO-S



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

**H302**

## 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
- > Osilasyonlu sıkıştırma
- > Digital ready

## TEKNİK BİLGİLER HD+ 80i VO-S (H302)

## Ağırlıklar

|                                    |       |             |
|------------------------------------|-------|-------------|
| Kabinli çalışma ağırlığı           | kg    | 8125        |
| ROPS ile çalışma ağırlığı          | kg    | 7945        |
| Kabinsiz boş ağırlık, ROPS olmadan | kg    | 7230        |
| Çalışma ağırlığı maks.             | kg    | 10730       |
| Aks yükü, ön/arka                  | kg    | 4080/4045   |
| Statik hat yükü, ön/arka           | kg/cm | 24,27/24,06 |
| Frans. Sınıflandırma, Değer/Sınıf  |       | 17,54/VT0   |

## Makine ölçüleri

|                                |    |         |
|--------------------------------|----|---------|
| Toplam uzunluk                 | mm | 4480    |
| Kabinli toplam yükseklik       | mm | 2890    |
| ROPS ile toplam yükseklik      | mm | 2970    |
| Yükleme yüksekliği, en az      | mm | 2080    |
| Aks mesafesi                   | mm | 3340    |
| Kabinli toplam genişlik        | mm | 1800    |
| Maksimum çalışma genişliği     | mm | 1815    |
| Alt yükseklik, ortadan         | mm | 340     |
| Kaldırımdan yükseklik, sol/sağ | mm | 750/750 |
| Dönüş yarıçapı, içten          | mm | 4140    |

## Tambur ölçüleri

|                           |    |                |
|---------------------------|----|----------------|
| Tambur genişliği, ön/arka | mm | 1680/1680      |
| Tambur çapı, ön/arka      | mm | 1140/1140      |
| Tambur kalınlığı, ön/arka | mm | 17/19          |
| Tambur türü, ön           |    | düz/bölük      |
| Tambur türü, arka         |    | düz/bölünmemiş |
| İzden sapma, sol/sağ      | mm | 135            |

## Dizel motor

|                                  |  |                |
|----------------------------------|--|----------------|
| Üretici                          |  | DEUTZ          |
| Tip                              |  | TCD 2.9 L4     |
| Silindir, adet                   |  | 4              |
| Güç ISO 14396, kW/PS/rpm         |  | 55,4/75,3/2300 |
| Güç SAE J1349, kW/HP/rpm         |  | 55,4/74,2/2300 |
| Egzoz emisyon kategorisi, AB     |  | EU Stage 5     |
| Egzoz emisyon kategorisi, ABD    |  | EPA Tier 4     |
| Egzoz emisyon kategorisi Japonya |  |                |
| Kore egzoz gazı seviyesi         |  | KOR Stage 5    |
| Egzoz gazı arıtma                |  | DOC-DPF        |

## Sürüş tahriği

|                                               |      |            |
|-----------------------------------------------|------|------------|
| Hız, kademersiz ayarlı                        | km/h | 0 - 9,9    |
| Kademersiz değişken ayar                      |      | HAMMTRONIC |
| Tırmanma kabiliyeti, Vibrasyonlu/Vibrasyonsuz | %    | 39/43      |

## Vibrasyon

|                              |    |           |
|------------------------------|----|-----------|
| Vibrasyon frekansı, ön, I/II | Hz | 42/50     |
| Genlik, ön, I/II             | mm | 0,55/0,40 |
| Santrifüj gücü, ön, I/II     | kN | 65/65     |

## Osilasyon

|                            |    |        |
|----------------------------|----|--------|
| Osilasyon gücü, arka, I/II | kN | 85/125 |
|----------------------------|----|--------|

## Osilasyon

|                                       |    |           |
|---------------------------------------|----|-----------|
| Osilasyon frekansı, arka, Kademe I/II | Hz | 29/35     |
| Tanjansiyel genlik, arka, I/II        | mm | 1,15/1,15 |

## Direksiyon

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

## Islatma sistemi

|                    |  |           |
|--------------------|--|-----------|
| Su serpintisi, Tür |  | Basıncılı |
|--------------------|--|-----------|

## Tank kapasitesi/Dolum miktarı

|                       |   |     |
|-----------------------|---|-----|
| Yakıt tankı, kapasite | L | 120 |
| Su tankı, kapasite    | L | 700 |

## Ses düzeyi

|                                        |       |     |
|----------------------------------------|-------|-----|
| Ses gücü seviyesi L(WA), garantili     | db(A) | 106 |
| Ses gücü seviyesi L(WA), temsili ölçüm | db(A) | 105 |

## DONANIM

Açısı ayarlanabilen gösterge ve kumanda tablosu | Basıncılı su serpintisi | EKO mod | Hız seçimi | Titreşim izolasyonlu operatör platformu | İzden sapma, hidrolik | Su filtresi (3 kademeli) | Tek yerden merkezi su tahliyesi

## ÖZEL DONANIM

ROPS, sabit | Konforlu inişli direksiyon kolunu ve eğilebilir gösterge paneli | Koruyucu tavan | Takograf | Smart Doc için Bluetooth arabirimi | Smart Receiver | Kenar presleme ve kesme cihazı | HAMM Sıkıştırma Ölçer (HCM) | HAMM Sıcaklık Göstergesi (HTM) | Çalışma farları | Dönen tepe lambası