

## Technische Daten

# HD 9 VV



### Tandemwalzen Serie HD CompactLine

Tandemwalze mit zwei Vibrationsbandagen

H263

### HIGHLIGHTS

- > Clear Side - Einseitige Bandagenaufhängung
- > Hervorragende Sicht auf Bandagenkante, Maschine und Baustellenumfeld
- > Einfacher Transport, einfache Verladung
- > Einfache, intuitive und sprachneutrale Bedienung
- > Kompakte Abmessungen

## TECHNISCHE DATEN HD 9 VV (H263)

## Gewichte

|                                     |       |         |
|-------------------------------------|-------|---------|
| Betriebsgewicht mit ROPS            | kg    | 1670    |
| Leergewicht ohne Kabine, ohne ROPS  | kg    | 1500    |
| Betriebsgewicht max.                | kg    | 1770    |
| Achslast, vorn/hinten               | kg    | 795/875 |
| Statische Linienlast, vorn/hinten   | kg/cm | 8,0/8,8 |
| Franz. Klassifizierung, Wert/Klasse |       | 8,8/PV2 |

## Abmessungen Maschine

|                        |    |      |
|------------------------|----|------|
| Gesamtlänge            | mm | 2295 |
| Gesamthöhe mit ROPS    | mm | 2210 |
| Höhe Verladung, Minim. | mm | 1580 |
| Achsabstand            | mm | 1560 |
| Gesamtbreite           | mm | 1040 |
| Maximale Arbeitsbreite | mm | 1000 |
| Bodenfreiheit, Mitte   | mm | 230  |
| Spurkreisradius, innen | mm | 2130 |

## Abmessungen Bandagen

|                                  |    |                 |
|----------------------------------|----|-----------------|
| Bandagenbreite, vorn/hinten      | mm | 900/900         |
| Bandagendurchmesser, vorn/hinten | mm | 620/620         |
| Bandagenstärke, vorn/hinten      | mm | 12/12           |
| Bandagenart, vorn                |    | glatt/ungeteilt |
| Bandagenart, hinten              |    | glatt/ungeteilt |

## Dieselmotor

|                               |  |                         |
|-------------------------------|--|-------------------------|
| Hersteller                    |  | KUBOTA                  |
| Typ                           |  | D1105                   |
| Zylinder, Anzahl              |  | 3                       |
| Leistung ISO 14396, kW/PS/rpm |  | 16,1/21,9/2600          |
| Leistung SAE J1349, kW/HP/rpm |  | 16,1/21,6/2600          |
| Abgasnorm                     |  | EU Stage V / EPA Tier 4 |
| Abgasstufe EU                 |  | EU Stage V              |
| Abgasstufe USA                |  | EPA Tier 4              |
| Abgasnachbehandlung           |  | -                       |

## Fahrantrieb

|                                    |      |          |
|------------------------------------|------|----------|
| Geschwindigkeit, stufenlos         | km/h | 0 - 11,0 |
| Steigfähigkeit, mit/ohne Vibration | %    | 30/40    |

## Vibration

|                                  |    |           |
|----------------------------------|----|-----------|
| Vibrationsfrequenz, vorn, I/II   | Hz | 61/48     |
| Vibrationsfrequenz, hinten, I/II | Hz | 61/48     |
| Amplitude, vorn, I/II            | mm | 0,38/0,38 |
| Amplitude, hinten, I/II          | mm | 0,38/0,38 |
| Zentrifugalkraft, vorn, I/II     | kN | 17/11     |
| Zentrifugalkraft, hinten, I/II   | kN | 17/11     |

## Lenkung

|                  |   |              |
|------------------|---|--------------|
| Pendelwinkel +/- | ° | 8            |
| Lenkung, Art     |   | Knicklenkung |

## Berieselungsanlage

|                        |  |       |
|------------------------|--|-------|
| Wasserberieselung, Art |  | Druck |
|------------------------|--|-------|

## Tankinhalt/Füllmenge

|                        |   |    |
|------------------------|---|----|
| Kraftstofftank, Inhalt | L | 33 |
| Wassertank, Inhalt     | L | 70 |

## Schallpegel

|  |       |     |
|--|-------|-----|
| Schallleistungspegel L(WA), garantiert             | db(A) | 105 |
| Schallleistungspegel L(WA), repräsentativ gemessen | db(A) | 101 |

## AUSSTATTUNG

12 V Steckdose | 3-Punkt Pendelknickgelenk | Armaturen Brett mit Anzeigen, Kontrollleuchten und Schaltern | Armaturen Brett abdeckung absperrbar und wetterfest | Clear Side | Druckwasserberieselung | Keilriemenschutz | Vibrationsautomatik | Wasserfiltration (3-fach) | Zentraler Hehebügel

## SONDERAUSSTATTUNG

Abstreifer aus Kunststoff, klappbar | Zusatzfahrhebel links | Schutzdach | Motor-Stopp-Automatik | Rückfahralarm | Arbeitsscheinwerfer | Rundumkennleuchte | Batterietrennschalter | Motorhaube mit Schallisolierung | Wasserablasshahn | Bordwerkzeug