

## Technische Daten

# HD 9 VT



### Tandemwalzen Serie HD CompactLine

Tandemwalze mit Vibrationsbandage und Rädersatz

H263

### HIGHLIGHTS

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

**TECHNISCHE DATEN HD 9 VT (H263)**

**Gewichte**

|   |       |         |
|---|-------|---------|
| Betriebsgewicht mit ROPS                  | kg    | 1640    |
| Leergewicht ohne Kabine, ohne ROPS        | kg    | 1465    |
| Betriebsgewicht, maximal                  | kg    | 1730    |
| Achslast, vorn/hinten                     | kg    | 790/850 |
| Statische Linienlast, vorn                | kg/cm | 7,9     |
| Französische Klassifizierung, Wert/Klasse |       | 7,9/PV1 |
| Radlast pro Reifen, hinten                | kg    | 212,5   |

**Abmessungen Maschine**

|                         |    |      |
|-------------------------|----|------|
| Gesamtlänge             | mm | 2309 |
| Gesamthöhe mit ROPS     | mm | 2210 |
| Höhe Verladung, Minimum | mm | 1580 |
| Achsabstand             | mm | 1560 |
| Gesamtbreite            | mm | 1020 |
| Maximale Arbeitsbreite  | mm | 900  |
| Bodenfreiheit, Mitte    | mm | 240  |
| Spurkreisradius, innen  | mm | 2130 |

**Abmessungen Bandagen**

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

**Abmessungen Bereifung**

|                            |    |            |
|----------------------------|----|------------|
| Reifengröße, hinten        |    | 190/60-R15 |
| Breite über Reifen, hinten | mm | 890        |
| Reifenanzahl, hinten       |    | 4          |

**Dieselmotor**

|                               |  |                |
|-------------------------------|--|----------------|
| Hersteller                    |  | KUBOTA         |
| Typ                           |  | D1105-E4B      |
| 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                     |  | MEE 3          |
| Abgasstufe EU                 |  | EU Stage 5     |
| Abgasstufe USA                |  | EPA Tier 4     |
| Abgasstufe Korea              |  | KOR Stage 5    |
| Abgasnachbehandlung           |  | -              |

**Fahrtrieb**

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

**Vibration**

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

**Lenkung**

|                  |   |   |
|------------------|---|---|
| Pendelwinkel +/- | ° | 8 |
|------------------|---|---|

**Lenkung**

|              |  |              |
|--------------|--|--------------|
| Lenkung, Art |  | Knicklenkung |
|--------------|--|--------------|

**Berieselungsanlage**

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

**Tankinhalt/Füllmenge**

|                        |   |    |
|------------------------|---|----|
| Kraftstofftank, Inhalt | L | 33 |
| Wassertank, Inhalt     | L | 70 |
| Additivtank, Inhalt    | L | 9  |

**Schallpegel**

|  |       |     |
|--|-------|-----|
| Schallleistungspegel L(WA), garantiert             | db(A) | 105 |
| Schallleistungspegel L(WA), repräsentativ gemessen | db(A) | 100 |

**AUSSTATTUNG**

12 V Steckdose | 3-Punkt Pendelknickgelenk | Armaturenbrett mit Anzeigen, Kontrollleuchten und Schaltern | Armaturenbrett-Abdeckung, abschließbar und wetterfest | Clear Side | Druckwasserberieselung | Keilriemenschutz | Vibrationsautomatik | Wasserfiltration (3-fach) | Zentraler Hebebügel

**SONDERAUSSTATTUNG**

Abstreifer aus Kunststoff, klappbar | Equipment Management | Zusatzfahrhebel links | Schutzdach | Wasserablasshahn | Motor-Stopp-Automatik | Rückfahralarm | Arbeitsscheinwerfer | Rundumkennleuchte | Batterietrennschalter | Bordwerkzeug