

Technische Daten

# HD 10 P VT



## Tandemwalzen Serie HD CompactLine

Tandemwalze mit Vibrationsbandage und Rädersatz

**H312**

### HIGHLIGHTS

- > Kompakte Abmessungen
- > Ergonomische Fahrerplattform
- > Hervorragende Sicht auf Bandagenkante, Maschine und Baustellenumfeld
- > Einfache, intuitive und sprachneutrale Bedienung
- > Einfacher Transport, einfache Verladung

**P**

TECHNISCHE DATEN HD 10 P VT (H312)

Gewichte

|                                           |       |           |
|-------------------------------------------|-------|-----------|
| Betriebsgewicht mit ROPS                  | kg    | 2385      |
| Betriebsgewicht, maximal                  | kg    | 3110      |
| Achslast, vorn/hinten                     | kg    | 1210/1175 |
| Statische Linienlast, vorn                | kg/cm | 12,1      |
| Französische Klassifizierung, Wert/Klasse |       | 12,1/PV2  |
| Radlast pro Reifen, hinten                | kg    | 293,75    |

Abmessungen Maschine

|                                 |    |         |
|---------------------------------|----|---------|
| Gesamtlänge                     | mm | 2530    |
| Gesamthöhe mit ROPS             | mm | 2475    |
| Höhe Verladung, Minimum         | mm | 1752    |
| Achsabstand                     | mm | 1700    |
| Gesamtbreite                    | mm | 1110    |
| Maximale Arbeitsbreite          | mm | 1050    |
| Bodenfreiheit, Mitte            | mm | 280     |
| Bordsteinfreiheit, links/rechts | mm | 570/570 |
| Spurkreisradius, innen          | mm | 2470    |

Abmessungen Bandagen

|                            |    |                 |
|----------------------------|----|-----------------|
| Bandagenbreite, vorn       | mm | 1000            |
| Bandagendurchmesser, vorn  | mm | 720             |
| Bandagenstärke, vorn       | mm | 15              |
| Bandagenart, vorn          |    | glatt/ungeteilt |
| Spurversatz, links/rechts  | mm | 0/50            |
| Reifengröße, hinten        |    | 205/60-R15      |
| Breite über Reifen, hinten | mm | 1000            |
| Reifenanzahl, hinten       |    | 4               |

Dieselmotor

|                               |  |                |
|-------------------------------|--|----------------|
| Hersteller                    |  | KUBOTA         |
| Typ                           |  | D1703-M-DI-E4B |
| Zylinder, Anzahl              |  | 3              |
| Leistung ISO 14396, kW/PS/rpm |  | 18,2/24,8/2200 |
| Abgasstufe EU                 |  | EU Stage 5     |
| Abgasstufe Korea              |  | KOR Stage 5    |
| Abgasnachbehandlung           |  | -              |

Fahrantrieb

|                                    |      |       |
|------------------------------------|------|-------|
| Geschwindigkeit, stufenlos         | km/h | 9,6   |
| Steigfähigkeit, mit/ohne Vibration | %    | 30/40 |

Vibration

|                                      |    |           |
|--------------------------------------|----|-----------|
| Vibrationsfrequenz, vorn, Stufe I/II | Hz | 65/51     |
| Amplitude, vorn, Stufe I/II          | mm | 0,45/0,45 |
| Zentrifugalkraft, vorn, Stufe I/II   | kN | 33/20     |

Lenkung

|                  |   |              |
|------------------|---|--------------|
| Lenkwinkel +/-   | ° | 32           |
| Pendelwinkel +/- | ° | 8            |
| Lenkung, Art     |   | Knicklenkung |

Berieselungsanlage

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

Tankinhalt/Füllmenge

|                        |   |     |
|------------------------|---|-----|
| Kraftstofftank, Inhalt | L | 42  |
| Wassertank, Inhalt     | L | 180 |
| Additivtank, Inhalt    | L | 18  |

Schallpegel

|                                                    |       |     |
|----------------------------------------------------|-------|-----|
| Schallleistungspegel L(WA), garantiert             | db(A) | 106 |
| Schallleistungspegel L(WA), repräsentativ gemessen | db(A) | 104 |

AUSSTATTUNG

12 V Steckdose | 3-Punkt Pendelknickgelenk | Armaturenblech mit Anzeigen, Kontrollleuchten und Schaltern | Armaturenblechabdeckung, absperrbar und wetterfest | Druckwasserberieselung | Fahrerstand mit beidseitigem Aufstieg | Fahrhebel, links und rechts | Keilriemenschutz | Mechanischer Batterietrennschalter | Schwingungsentkoppelter Fahrerstand | Spurversatz, mechanisch | Vibrationsautomatik | Wasserfilterung (3-fach) | Zentraler Hebebügel | Zentraler Wasserablass

SONDERAUSSTATTUNG

Abstreifer aus Kunststoff, klappbar | ROPS, klappbar | Equipment Management | Gurtschlossüberwachung | Schutzdach Metall auf ROPS (FOPS, Stufe I) | Außenrückspiegel | Kantenandrück- und Schneidgerät | Verdichtungsmesser | Arbeitsscheinwerfer | Bandagenkantenbeleuchtung | Motor-Stopp-Automatik | Batterietrennschalter | Schallisolierung