

## Technische Daten

# HD 10 VT



### Tandemwalzen Serie HD CompactLine

Tandemwalze mit Vibrationsbandage und Rädersatz

H230

### HIGHLIGHTS

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

## TECHNISCHE DATEN HD 10 VT (H230)

| Gewichte                            |       |                         |
|-------------------------------------|-------|-------------------------|
| Betriebsgewicht mit ROPS            | kg    | 2385                    |
| Betriebsgewicht max.                | kg    | 3110                    |
| Statische Linienlast, vorn          | kg/cm | 12,1                    |
| Franz. Klassifizierung, Wert/Klasse |       | 12,1/PV2                |
| Abmessungen Maschine                |       |                         |
| Gesamtlänge                         | mm    | 2530                    |
| Gesamthöhe mit ROPS                 | mm    | 2475                    |
| Höhe Verladung, Minim.              | 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                    |
| Abmessungen Bereifung               |       |                         |
| Reifengröße, hinten                 |       | 205/60-R15              |
| Breite über Reifen, hinten          | mm    | 1000                    |
| Reifenanzahl, hinten                |       | 4                       |
| Dieselmotor                         |       |                         |
| Hersteller                          |       | KUBOTA                  |
| Typ                                 |       | D1703                   |
| Zylinder, Anzahl                    |       | 3                       |
| Leistung ISO 14396, kW/PS/rpm       |       | 18,5/25,2/2200          |
| Leistung SAE J1349, kW/HP/rpm       |       | 18,5/24,8/2200          |
| Abgasnorm                           |       | EU Stage V / EPA Tier 4 |
| Abgasnachbehandlung                 |       | -                       |
| Fahrantrieb                         |       |                         |
| Geschwindigkeit, stufenlos          | km/h  | 9,6                     |
| Steigfähigkeit, mit/ohne Vibration  | %     | 30/40                   |
| Vibration                           |       |                         |
| Vibrationsfrequenz, vorn, I/II      | Hz    | 65/51                   |
| Amplitude, vorn, I/II               | mm    | 0,45/0,45               |
| Zentrifugalkraft, vorn, I/II        | kN    | 33/20                   |
| Lenkung                             |       |                         |
| Pendelwinkel +/-                    | °     | 8                       |
| Lenkung, Art                        |       | Knicklenkung            |
| Berieselungsanlage                  |       |                         |
| Wasserberieselung, Art              |       | Druck                   |
| Tankinhalt/Füllmenge                |       |                         |
| Kraftstofftank, Inhalt              | L     | 42                      |

| Tankinhalt/Füllmenge                               |       |     |
|--|-------|-----|
| 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 | Armaturenbrett mit Anzeigen, Kontrollleuchten und Schaltern | Armaturenbrettdeckungsabdeckung wasserfest | Druckwasserberieselung | Fahrerstand mit beidseitigem Aufstieg | Fahrhebel, links und rechts | Mechanischer Batterietrennschalter | Schwingungsentkoppelter Fahrerstand | Spurversatz, mechanisch | Vibrationsautomatik | Wasserfilterung (3-fach) | Zentraler Hebebügel | Zentraler Wasserablass

## SONDERAUSSTATTUNG

Abstreifer aus Kunststoff, klappbar | ROPS, klappbar | Schutzdach Plane | Kantenandrück- und Schneidgerät | Rückfahralarm | Arbeitsscheinwerfer | Batterietrennschalter mit Seilzugbetätigung | Keilriemenschutz