

Technische Daten

HD 75K



Tandemwalzen Serie HD

Tandemwalze mit Vibrationsbandage und Rädersatz

H187

HIGHLIGHTS

- > Spurversatz für komfortables An- und Wegfahren und Verdichten an Bordsteinkanten
- > Hervorragende Sicht auf Maschine und Baustelle
- > 3-Punkt-Pendelknickgelenk für gleichmäßige Gewichtsverteilung und hervorragenden Geradeauslauf
- > Einfache, intuitive und sprachneutrale Bedienung
- > Ergonomische Fahrerplattform mit drehbarer Sitz-Bedieneinheit und einstellbarem Fahrersitz

TECHNISCHE DATEN HD 75K (H187)

Gewichte

| | | |
|---|-------|------------------|
| Betriebsgewicht mit Kabine | kg | 7335 |
| Betriebsgewicht mit ROPS | kg | 7070 |
| Betriebsgewicht, maximal | kg | 9790 |
| Statische Linienlast, vorn | kg/cm | 23,1 |
| Französische Klassifizierung, Wert/Klasse | | 17,4.8,6/VX1.PLO |

Abmessungen Maschine

| | | |
|---------------------------------|----|---------|
| Gesamtlänge | mm | 4340 |
| Gesamthöhe mit Kabine | mm | 2940 |
| Höhe Verladung, Minimum | mm | 2260 |
| Achsabstand | mm | 3200 |
| Gesamtbreite mit Kabine | mm | 1790 |
| Maximale Arbeitsbreite | mm | 1750 |
| Bordsteinfreiheit, links/rechts | mm | 780/780 |
| Spurkreisradius, innen | mm | 4084 |

Abmessungen Bandagen

| | | |
|---------------------------|----|-----------------|
| Bandagenbreite, vorn | mm | 1680 |
| Bandagendurchmesser, vorn | mm | 1140 |
| Bandagenstärke, vorn | mm | 17 |
| Bandagenart, vorn | | glatt/ungeteilt |
| Spurversatz, links/rechts | mm | 100 |

Abmessungen Bereifung

| | | |
|----------------------------|----|----------|
| Reifengröße, hinten | | 11.00-20 |
| Breite über Reifen, hinten | mm | 1620 |
| Reifenanzahl, hinten | | 4 |

Dieselmotor

| | | |
|-------------------------------|--|----------------------------|
| Hersteller | | DEUTZ |
| Typ | | TD 2011 L04 W |
| Zylinder, Anzahl | | 4 |
| Leistung ISO 14396, kW/PS/rpm | | 55,4/75,3/2500 |
| Leistung SAE J1349, kW/HP/rpm | | 55,4/74,2/2500 |
| Abgasnorm | | EU Stage IIIA / EPA Tier 3 |

Fahrerantrieb

| | | |
|------------------------------------|------|--------|
| Geschwindigkeit, Arbeitsgang | km/h | 0-6,3 |
| Geschwindigkeit, Transportgang | km/h | 0-12,6 |
| Steigfähigkeit, mit/ohne Vibration | % | 30/40 |

Vibration

| | | |
|------------------------------------|----|-----------|
| Vibrationsfrequenz, vorn, I/II | Hz | 48/58 |
| Amplitude, vorn, Stufe I/II | mm | 0,61/0,33 |
| Zentrifugalkraft, vorn, Stufe I/II | kN | 77/63 |

Lenkung

| | | |
|------------------|---|--------------|
| Pendelwinkel +/- | ° | 10 |
| Lenkung, Art | | Knicklenkung |

Berieselungsanlage

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

Tankinhalt/Füllmenge

| | | |
|------------------------|---|-----|
| Kraftstofftank, Inhalt | L | 140 |
| Wassertank, Inhalt | L | 580 |
| Additivtank, Inhalt | L | 11 |

Schallpegel

| | | |
|--|-------|-----|
| Schallleistungspegel L(WA), garantiert | db(A) | 106 |
| Schallleistungspegel L(WA), repräsentativ gemessen | db(A) | 103 |

AUSSTATTUNG

2 Fahrhebel | Amplitude schaltbar: groß/klein | Aufstiegsgriffe links/rechts | Beleuchtungspaket für den Betrieb auf öffentlichen Straßen | Fahrerstand mit beidseitigem Aufstieg | Geschwindigkeitsmesser | Sitz-Bedieneinheit drehbar | Sitz-Bedieneinheit drehbar mit Armlehnen und Sicherheitsgurt | Vibration, vorn und hinten, einzeln und doppelt schaltbar

SONDERAUSSTATTUNG

Heizung und Klimaanlage | Schutzdach | Kantenandrück- und Schneidgerät | Motordrehzahlmesser | HAMM Temperature Meter (HTM) | Spurversatzanzeige | Rückfahralarm | Arbeitsscheinwerfer | Rundumkennleuchte | Wassertankdeckel, abscherrbar