

Thông số kỹ thuật

# HD 110



## Lu hai bánh thép dòng HD

Lu hai bánh thép với hai trống rung

H181

### CÁC ĐẶC ĐIỂM NỔI BẬT

- > Khớp nối 3 điểm phân bổ trọng lượng đồng đều, giữ cân bằng tốt và tạo cảm giác thoải mái khi vận hành
- > Thiết kế khoang vận hành tiện lợi, ghế lái có thể xoay và điều chỉnh được
- > Tầm quan sát vượt trội cho khu vực quanh thiết bị từ buồng lái
- > 2 trống lu có khả năng dịch chuyển so le thuận tiện cho việc đầm nén sát lề đường
- > Bảng điều khiển với thông tin hiển thị đơn giản, biểu tượng trực quan dễ hiểu

## THÔNG SỐ KỸ THUẬT HD 110 (H181)

## Trọng lượng

Trọng lượng vận hành với cabin	kg	10530
Trọng lượng vận hành với ROPS	kg	10265
Trọng lượng vận hành, tối đa	kg	13180
Tải tĩnh phân bố trên trống, trước/sau	kg/cm	31,5/31,2
Phân loại theo tiêu chuẩn Pháp		28,9/VT2

## Kích thước máy

Chiều dài tổng thể	mm	4600
Chiều cao tổng thể có cabin	mm	3050
Chiều cao vận chuyển, nhỏ nhất	mm	2360
Khoảng cách 2 cầu	mm	3400
Bề rộng tổng thể với cabin	mm	1810
Bề rộng làm việc, lớn nhất	mm	1780
Khoảng sáng gầm, trái/phải	mm	790/790
Bán kính quay vòng, bên trong	mm	4500

## Kích thước trống lu

Bề rộng trống lu, trước/sau	mm	1680/1680
Đường kính trống lu, trước/sau	mm	1200/1200
Bề dày trống lu, trước/sau	mm	22/22
Loại trống lu, trước		Trống trơn/trống liền
Loại trống lu, sau		Trống trơn/trống liền
Bố trí trống so le, trái/phải	mm	100

## Động cơ Diesel

Nhà sản xuất		DEUTZ
Loại		TCD 2012 L04 2V
Số xi lanh		4
Công suất định mức ISO 14396, kW/PS/rpm		100,0/136,0/2300
Công suất định mức SAE J1349, kW/HP/rpm		100,0/134,0/2300
Tiêu chuẩn khí thải		EU Stage IIIA / EPA Tier 3

## Hệ thống dẫn động

Vận tốc làm việc	km/h	0-7,4
Tốc độ di chuyển	km/h	0-14,8
Khả năng leo dốc, on/off	%	30/40

## Hệ thống rung

Tần số rung, trước, I/II	Hz	42/50
Tần số rung, sau, I/II	Hz	42/50
Biên độ rung, trước, I/II	mm	0,84/0,49
Biên độ rung, sau, I/II	mm	0,84/0,49
Lực ly tâm, trước, I/II	kN	120/99
Lực ly tâm, sau, I/II	kN	120/99

## Hệ thống lái

Góc chênh +/-	°	10
Kiểu lái		Kiểu khớp xoay

## Hệ thống phun nước

Kiểu phun nước		Bằng áp lực
----------------	--	-------------

## Dung tích thùng nhiên liệu

Thùng nhiên liệu	L	185
Thùng nước	L	700

\*Thông số kỹ thuật có thể thay đổi mà không cần thông báo trước

## Độ ồn

Độ ồn L(WA), lý thuyết	db(A)	105
------------------------	-------	-----

## TRANG BỊ TIÊU CHUẨN

2 cần điều khiển đa chức năng | Bộ chuyển đổi biên độ: Lớn/nhỏ | Tay vịn trái/phải | Hệ thống đèn chiếu sáng | Khoang vận hành với lối vào 2 bên | Ghế ngồi thoải mái có thể xoay, với tay vịn và dây an toàn | Hệ thống rung từng bánh độc lập trước/sau, có thể chuyển đổi.

## TRANG BỊ TỰ CHỌN

Hệ thống điều hòa không khí | Biểu đồ đo tình trạng máy | Bình chữa cháy | Mái che ROPS | Thiết bị cắt mép và vát mép | Hệ thống kiểm soát biên độ | Máy đo độ chặt HCQ | Đồng hồ đo tốc độ | Còi báo đi lùi | Hệ thống quản lý thiết bị từ xa | Hệ thống rung tự động | Đèn pha làm việc | Đèn tín hiệu xoay | Thiết bị khóa | Bộ dụng cụ sửa chữa.



## CÔNG TY CỔ PHẦN TỔNG CÔNG TY VINH PHÚ

MST: 3600437439 | [www.vitrac.vn](http://www.vitrac.vn) | [www.facebook.com/vitrac.vn](https://www.facebook.com/vitrac.vn)

## TRỤ SỞ CHÍNH

990 Xa lộ Hà Nội, Khu phố 2, P. Bình Đa, Tp. Biên Hòa, Đồng Nai  
T: (0251) 383 1615 | E: [vinhphu@vitrac.vn](mailto:vinhphu@vitrac.vn)

## TRUNG TÂM 3S HÀ NỘI

Lô 1, KCN Quang Minh, Thị trấn Quang Minh, H. Mê Linh, Hà Nội  
T: (024) 3556 2277 | E: [vinhphuhanoi@vitrac.vn](mailto:vinhphuhanoi@vitrac.vn)

## TRUNG TÂM 3S QUẢNG NINH

Km 10, P. Quang Hanh, Tp. Cẩm Phả, Quảng Ninh  
T: 0916 640 680 | E: [vinhphuquangninh@vitrac.vn](mailto:vinhphuquangninh@vitrac.vn)

## TRUNG TÂM 2S NGHỆ AN

Km20, Đường Trách Vinh, P. Vinh Tân, Tp. Vinh, Nghệ An  
T: 0933 618 010 | E: [vinhphunghean@vitrac.vn](mailto:vinhphunghean@vitrac.vn)

## TRUNG TÂM 3S ĐÀ NẴNG

Thôn Quang Châu, xã Hoà Châu, H. Hòa Vang, Đà Nẵng  
T: (023) 6364 4794 | E: [vinhphudanang@vitrac.vn](mailto:vinhphudanang@vitrac.vn)

## TRUNG TÂM 3S CẦN THƠ

Lô 29, Lê Hồng Phong, KCN Trà Nóc 1, Bình Thủy, Cần Thơ  
T: 0919 725 357 | E: [vinhphucantho@vitrac.vn](mailto:vinhphucantho@vitrac.vn)

