

# 滑移轉向裝載機 226D3

## 引擎

總功率 - SAE J1995	50.1 kW
淨功率 - SAE 1349	49.1 kW
排量	2.2 l
行程	100 mm
缸徑	84 mm
引擎型號	Cat C2.2 CRDI
尖峰扭矩 - 1,500 rpm - SAE J1995	208 N·m
淨功率 - ISO 9249	49.6 kW
飛輪淨功率	71 kW

## 操作技術規格

額定工作容量	705 kg
含選配配重時的額定工作容量	750 kg
傾翻負載	1410 kg
掘起力 - 傾斜油缸	1781 kg
附註	* 工作重量、操作技術規格及尺寸均以下列配置為基準：75 kg (165 lb) 駕駛員、所有油液、一段速、1,576 mm (62") 低型鏟斗、Cat 10 × 16.5 輪胎、標準流量液壓裝置、C1 駕駛室 (ROPS (Open Roll Over Protective Structure, 開放式滾翻保護結構)、機械式座椅)、850 CCA 電池、手動快速接頭、無自動調平、無選配配重 (除非另有註明)。
掘起力 - 起重汽缸	2755 kg

## 重量

工作重量	2653 kg
附註	* 工作重量、操作技術規格及尺寸均以下列配置為基準：75 kg (165 lb) 駕駛員、所有油液、一段速、1,576 mm (62") 低型鏟斗、Cat 10 × 16.5 輪胎、標準流量液壓裝置、C1 駕駛室 (ROPS (Open Roll Over Protective Structure, 開放式滾翻保護結構)、機械式座椅)、850 CCA 電池、手動快速接頭、無自動調平、無選配配重 (除非另有註明)。

## 尺寸

軸距	1054 mm
長度 - 含鏟斗接地	3234 mm
長度 - 不含鏟斗	2524 mm
駕駛室頂部高度	2028 mm
輪胎之上的車輛寬度	1497 mm
最大總高度	3652 mm

鏟斗銷高度 - 最大起重	2818 mm
鏟斗銷高度 - 搬運位置	215 mm
伸出距離 - 最大起重/卸料	533 mm
最大舉升與卸料時的間隙	2077 mm
離地間隙	175 mm
遠離角度	27.9°
最大卸料角度	46.7°
擋架後翻角 - 最大高度	88.9°
保險桿突出部分 - 後輪軸後方	8944 mm
從中間至鏟斗的迴轉半徑	1977 mm
最大伸出距離 - 大臂與地面平行	1288 mm
從中間至機器後方的迴轉半徑	1513 mm
從中間至接頭的迴轉半徑	1104 mm
附註	* 工作重量、操作技術規格及尺寸均以下列配置為基準：75 kg (165 lb) 駕駛員、所有油液、一段速、1,576 mm (62") 低型鏟斗、Cat 10 × 16.5 輪胎、標準流量液壓裝置、C1 駕駛室 (OROPS (Open Roll Over Protective Structure, 開放式滾翻保護結構)、機械式座椅)、850 CCA 電池、手動快速接頭、無自動調平、無選配配重 (除非另有註明)。
中心迴轉半徑 - 鏟斗 (固定架固定)	2280 mm
保險桿突出部分 - 後輪軸	1083 mm
鏟斗銷伸出距離 - 最大起重	374 mm
退行角度	28°

## 液壓系統

液壓流量 - 標準 - 裝載機液壓壓力	23000 kPa
液壓流量 - 高流量 - 最大裝載機液壓壓力	23000 kPa
液壓流量 - 標準 - 液壓功率 (計算值)	26.5 kW
液壓流量 - 高流量 - 液壓功率 (計算值)	38 kW
液壓流量 - 標準 - 裝載機液壓流量	69 l/min
液壓流量 - 高流量 - 最大裝載機液壓流量	99 l/min
液壓流量 - 高流量 XPS - 液壓功率 (計算值)	57 kW
液壓流量 - 高流量 XPS - 最大裝載機液壓壓力	28000 kPa
液壓流量 - 高流量 XPS - 最大裝載機液壓流量	121 l/min

## 駕駛室

ROPS	ISO 3471:2008
FOPS	ISO 3449:2005 Level I

## 動力傳動系統

行駛速度 - 前進或倒退 - 一速	12.3 km/h
行駛速度 - 前進或倒退 - 雙速選配	17.8 km/h

## 維修加注容量

鏈條箱 - 每邊	7 l
冷卻系統	12 l
引擎曲軸箱	10 l
燃油箱	57 l
液壓系統	45 l
液壓油箱	34 l
柴油排氣油液 (DEF, Diesel Exhaust Fluid) 油箱	19 l

## 空調系統 (以有配備者為準)

空調	本機器的空調系統含氟化溫室氣體冷媒 R134a (全球暖化潛勢 = 1430)。此系統含 0.81 kg 的冷媒，具有等同於 1.158 公噸的二氧化碳。
----	---

## 噪音等級

駕駛室外***	102 dB(A)
駕駛室內部**	83 dB(A)
附註 (3)	***CE 標誌配置的聲功率位準乃根據 2000/14/EC 指定的測試程序及條件所測出之值。
附註 (1)	駕駛室和滾翻保護結構 (ROPS, Rollover Protective Structure) 是北美和歐洲的標準配備。
附註 (2)	**依據 ISO 6396:2008 聲明的動態駕駛員聲壓值。施作測量時，駕駛室門窗均處於關閉狀態，引擎冷卻風扇速度為最大速度的百分之 70。在不同的引擎冷卻風扇速度下，聲音位準可能有所差異。
駕駛室內部*	81 dB(A)
駕駛室外**	101 dB(A)
駕駛室內部*	81 dB(A)
駕駛室外**	102 dB(A)