

中型挖土機 333

引擎

淨功率 - ISO 9249	117 kW
引擎型號	Cat C7.1
引擎功率 - ISO 14396	118 kW
缸徑	105 mm
行程	135 mm
排量	7.01 l

液壓系統

主系統 - 最大流量	429 L/min (113 gal/min)
最大壓力 - 設備	35000 kPa
最大壓力 - 行駛	34300 kPa
最大壓力 - 回轉	27500 kPa

回轉機構

回轉速度	11.25 r/min
最大回轉扭矩	82 kN·m

重量

工作重量	24600 kg
------	----------

維修加注容量

燃油箱容量	345 l
冷卻系統	25 l
引擎機油	25 l
回轉驅動 - 每個	12 l
最終驅動系統 - 每個	5 l
液壓系統 - 含油箱	234 l
液壓油箱	115 l

尺寸

大臂	HD Reach 5.7 m (18'8)
斗桿	HD Reach R2.9B1 (9'6)
鏟斗	HD 1.30m ³ (1.70 yd ³)
裝運高度 - 駕駛室頂部	2960 mm
扶手欄高度	2950 mm
裝運長度	9530 mm
機尾回轉半徑	2830 mm

配重間隙	1050 mm
離地間隙	470 mm
履帶長度	4450 mm
到支重輪中心的長度	3650 mm
履帶軌距	2380 mm
運輸寬度	2980 mm

工作範圍與動力

最大挖掘深度	6730 mm
大臂	HD Reach 5.7 m (18'8)
斗桿	HD Reach R2.9B1 (9'6)
鏟斗	HD 1.30m ³ (1.70 yd ³)
地面高度最大伸出距離	9870 mm
最大切割高度	9450 mm
最大裝載高度	6480 mm
最小裝載高度	2160 mm
護板高度為 2,440 mm (8') 時的最大挖掘深度	6560 mm
最大垂直牆面挖掘深度	5620 mm
鏟斗挖掘力 - ISO	140 kN
斗桿挖掘力 - ISO	107 kN