

# Dynapac CC4200 VI

## 더블 드럼 진동 롤러



### 제원표



#### 중량

최대 작업 중량	13150 kg
작업 중량 (ROPS 포함)	10000 kg
전/후 중량	5000 kg/5000 kg



#### 트랙션

속도 범위	0-12 km/h
수직 진동	±7°
등판 능력	40 %



#### 다짐 능력

원심력 (고/저)	128 kN/84 kN
진폭 (고/저)	0.8 mm/0.3 mm
고정 선형 다짐력 (전/후)	29.8 kg/cm/29.8 kg/cm
진동 주파수 (고/저)	51 Hz/67 Hz
물탱크 부피	680 리터 / (옵션 물탱크 장착시 880리터)
물탱크 부피 (전방 드럼 스티어링)	740 리터



#### 다짐 능력 (CE)

원심력 (고/저)	113 kN/69 kN
진동 주파수 (고/저)	48 Hz/61 Hz



#### 엔진

제조사/모델	Cummins QSF3.8 IV/T4f
타입	애프터 쿨러 장착 수냉식 터보 디젤 엔진
정격 출력, SAE J1995	97 kW (130 hp) @ 2200 rpm
연료 탱크 용량	180 l
DEF 탱크 용량	15 l



#### 유압 계통

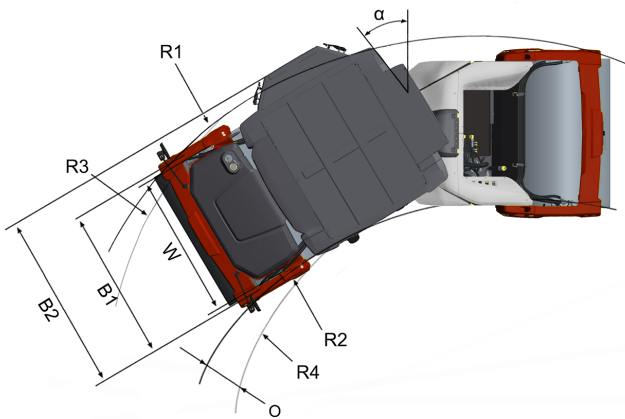
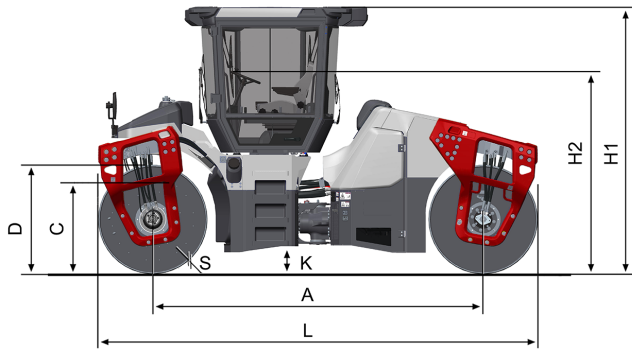
주행	가변 용량 피스톤 펌프 가변 용량 피스톤 모터 (2)
진동	가변 용량 피스톤 펌프 (2) 고정 용량 피스톤 모터 (2)
스티어링	고정 용량 기어 펌프
주 브레이크	유압식 전진/후진 레버
주차 / 비상 브레이크	양측 드럼의 비상시 멀티디스크 브레이크

# Dynapac CC4200 VI

## 더블 드럼 진동 롤러



### 제원표



치수	
A. 축간 거리	3760 mm
B1. 전면 폭	1910 mm
B2. Cab 포함 폭	2140 mm
C. 드럼 프레임 지상고	815 mm
D. 드럼 지름	1300 mm
H. ROPS/Cab 포함 높이	2990 mm
K. 지상고	310 mm
L. 길이	5060 mm
O. 오프셋	520 mm
R1. 외측 선회 반경	7270 mm
R2. 내측 선회 반경	5590 mm
R3. 오프셋 포함 외측 선회 반경	5460 mm
R4. 오프셋 포함 내측 선회 반경	3780 mm
S. 드럼 두께	20 mm
W. 드럼 폭	1680 mm
$\alpha$ . 스티어링 각도	$\pm 32^\circ$