

Dynapac CP2100

Pneumatische Walzen




Technische Daten



Gewicht

Betriebsgewicht (mit ROPS)	9.840 kg
Gewicht, max. ballastiert	21.000 kg
Gewicht, ballastiert mit nassem Sand	14.150 kg



Zugkraft

Geschwindigkeit niedrig	9 km/h
Geschwindigkeit hoch	23 km/h
Geschwindigkeit hoch (EEC)	20 km/h



Verdichtung

Arbeitsbreite	1.800 mm
Reifen-Überlappung	42 mm
Radlast, ohne Ballast	1.350 kg
Radlast, ballastiert mit nassem Sand	2.020 kg
Radlast, max. ballastiert	3.000 kg
Reifendruck, min.	250 kPa
Reifendruck, max.	850 kPa
Reifentyp (weich)	13/80 R20
Wassersprühanlage, Typ	Pressurized
Wassersprühanlage, Tankinhalt	420 l
Wassersprühanlage, Sprühdüsen	pro Reifen
Ballast-Volumen	3,38 m ³



Motor

Hersteller/Modell	Cummins QSB 3.8 (Tier 4F)
Nennleistung	89 kW (118 hp) @ 2.200 rpm
Typ	Wassergekühlt mit Nachkühler
Kraftstofftankinhalt	210 l
Elektrische Anlage	24V



Motor

Hersteller/Modell	Cummins QSB 3.3 (Tier 3A)
Nennleistung	74 kW (99 hp) @ 2.200 rpm



Hydrauliksystem

Fahrtrieb	Axialkolbenpumpe mit verstellbarem Fördervolumen. 2 Axialkolbenmotoren mit verstellbarem Fördervolumen.
Lenkung	Axialkolbenpumpe mit variabler Verdrängung.
Fahrbremse	2 Lamellenbremsen auf Hinterräder mit Pedal aktiviert.
Feststellbremse/Notbremse	Failsafe Lamellenbremsen in beiden Getriebe.

Finden Sie den Händler in Ihrer Nähe unter www.atlascopco.de

Wir behalten uns das Recht vor, Daten, Maße und andere Informationen ohne vorhergehende Mitteilung zu ändern. Fotos und Illustrationen zeigen nicht in jedem Falle die Standardversion der Maschinen. Die Informationen dieser Publikation sind allgemeiner Natur und nicht verbindlich.

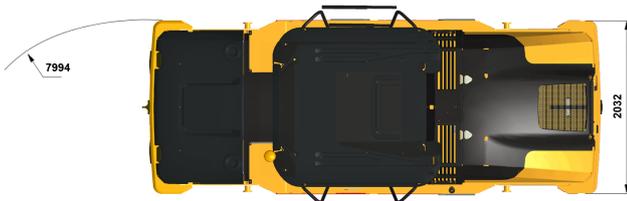
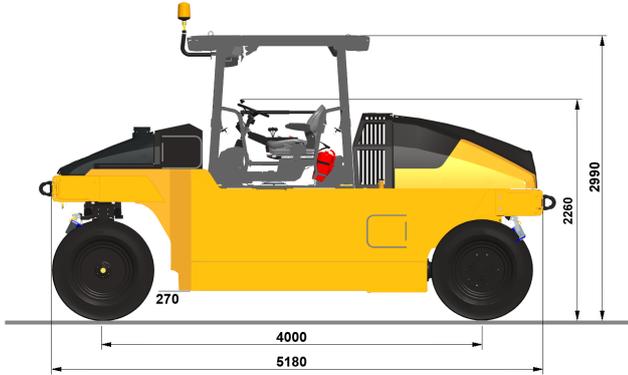
rce_cp2100_de-20170116.134930.pdf 2017-01-16 13:49

Dynapac CP2100

Pneumatische Walzen

Atlas Copco

Technische Daten



Service-and repair kits

Type of kit	P/N	Serial Number/Additional info
50h service kit	4812155996	(3.3) CP2100 Teir 3 s/n 10000501x0B003915-10000501x0B004722
250h service kit	4812101894, 4700939076	(3.3) CP2100 Teir 3 s/n 10000501x0B003915-10000501x0B004722
500h service kit	4700950175, 4812316638	(3.3) CP2100 Teir 3 s/n 10000501x0B003915-10000501x0B004722
750h service kit	4812101894	(3.3) CP2100 Teir 3 s/n 10000501x0B003915-10000501x0B004722
1000h service kit	4812316639, 4812316640	(3.3) CP2100 Teir 3 s/n 10000501x0B003915-10000501x0B004722
Sprinkler -Satz	4812155698	
Abstreifer -Satz	4812155696	
Air on the run kit	4812155752	Front

Finden Sie den Händler in Ihrer Nähe unter www.atlascopco.de

Wir behalten uns das Recht vor, Daten, Maße und andere Informationen ohne vorhergehende Mitteilung zu ändern. Fotos und Illustrationen zeigen nicht in jedem Falle die Standardversion der Maschinen. Die Informationen dieser Publikation sind allgemeiner Natur und nicht verbindlich.