

# DYNAPAC

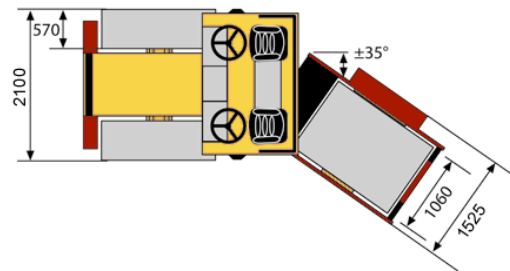
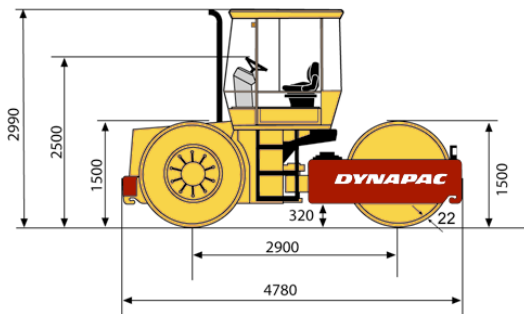
Part of the Atlas Copco Group

## CS142

### Rodillos estáticos metálicos



#### Datos técnicos



<b>Pesos</b>	<b>CS142</b>
Peso de trabajo máximo (lastrado)	13200 kg
Peso del módulo delantero/ trasero	5800/ 5200 kg
Peso del módulo delantero (lastrado)	6900 kg
Peso del módulo trasero (lastrado)	6300 kg
<b>Compactación</b>	
Carga lineal estática, delantera	51 kg/ cm
Carga lineal estática, trasera	49 kg/ cm
Carga lineal estática, delantera (lastrado)	60 kg/ cm
Carga lineal estática, trasera (lastrado)	59 kg/ cm
Ancho de rodadura	2100 mm
Solape de rodillos	50 mm
Depósito de agua	530 l
<b>Tracción</b>	
Tipo	Dirección articulada
Radio de giro, interior	3550 mm
Radio de giro, exterior	5650 mm
Oscilación vertical	±9°
Velocidad de trabajo	0-10 km/ h
Velocidad de transporte	0-15 km/ h
<b>Motor</b>	
Fabricante/ Modelo	Cummins QSB 3.3
Tipo	Turbo diesel refrigerado por agua con post- enfriador
Potencia nominal, SAE J1995	74 kW (99 hp ) @ 2200 rpm
Capacidad del tanque de combustible	110 l
<b>Sistema hidráulico</b>	
Conducción	Bomba de pistones axiales de caudal variable. 3 motores de pistones radiales (2 con caudal variable). Bomba de engranaje con desplazamiento constante.
Dirección	Palanca para movimiento hidrostático hacia delante y hacia atrás.
Frenos de servicio	Freno multidisco antifallos en los 3 rodillos.
Frenos de parking/ emergencia	

Localice a su distribuidor local en [www.dynapac.com](http://www.dynapac.com)

Nos reservamos el derecho a cambiar las especificaciones sin previo aviso. Las máquinas en las fotos que ilustran este folleto pueden contener artículos opcionales. Esta información es meramente descriptiva y no está garantizada.

cs142\_es-20101109.104504.pdf 2010-11-09 10:45