

Especificações técnicas do Rolo Duplo Tandem Dynapac Modelo CC424



Informações gerais

Potência nominal (SAE J1995)	125 HP (93 kW)
Peso operacional máximo	11.650 kg
Peso do modulo do cilindro (dianteiro/traseiro)	5.100 / 5100 kg



Motor	
Marca / Modelo	Cummins QSB 4.5 – Tier 3
Número de cilindros	4
Tipo	Turbo Diesel refrigerado a água

Sistema Elétrico	
Voltagem	24 Volts
Número de Baterias	2 x 12V
Capacidade das baterias	100 Ah (unitária)

Capacidades de abastecimentos	
Reservatório de combustível	240 litros

Compactação	
Largura de rolagem	1730 mm
Força centrífuga (alta / baixa amplitude)	139 / 92 kN
Amplitude nominal (alta / baixa)	0,8 / 0,3 mm
Carga estática linear (dianteira / traseira)	29,5 / 29,5 kg/cm
Frequência de vibração (alta / baixa)	51 / 67 Hz

Sistema hidráulico	
Tração	Bomba de pistão axial de vazão variável 2 motores de pistão axial de vazão variável
Vibração	2 bombas de pistão axial de vazão variável 2 motores de pistão axial de vazão constante
Direção	Bomba de engrenagens de vazão constante
Freio de serviço	Hidrostático na alavanca frente/ré
Freio de emergência / estacionamento	Multidisco em ambos os cilindros compactadores

Dimensões:

