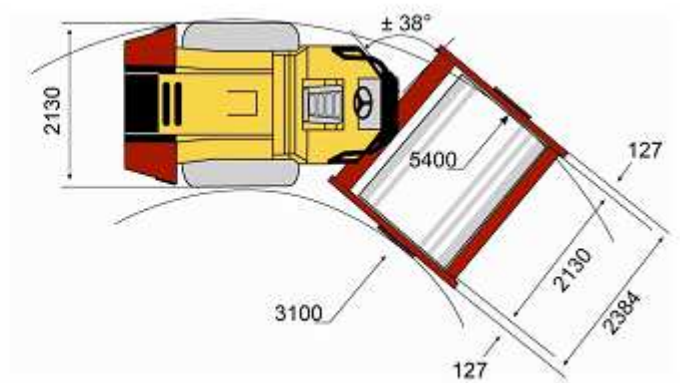
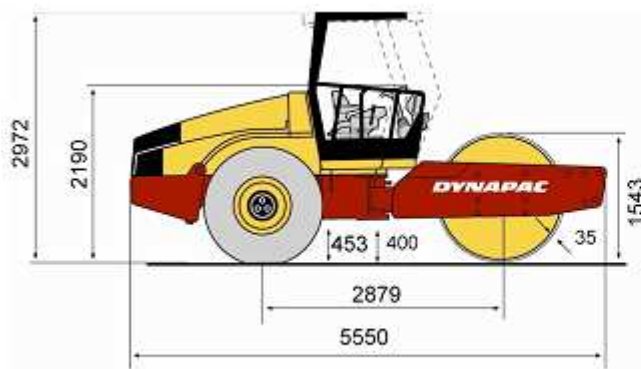


# RODILLO DYNAPAC CA 302-D





## 1.- PESOS

MODELO DE MAQUINA	DYNAPAC CA 302-D
	kg
Máx. peso operativo	14.900
Peso operativo (incluido ROPS)	12.700
Peso del módulo delantero	8.100
Peso del módulo trasero	4.600

## 2.- TRACCION

MODELO DE MAQUINA	DYNAPAC CA 302-D
Rango de velocidad (km/h)	0-9
Oscilación vertical	±9
Tamaño del neumático (8 ply)	23,1 x 26
Pendiente teórica	55

## 3.- COMPACTACION

MODELO DE MAQUINA	DYNAPAC CA 302-D
Carga lineal estática	38 kg/cm
Amplitud nominal, alta	1,70 mm
Amplitud nominal, baja	0,80 mm
Frecuencia de vibración, alta	33 Hz
Frecuencia de vibración, baja	33 Hz
Frecuencia centrífuga, con amplitud alta	300 kN
Frecuencia centrífuga, con amplitud baja	146 kN



## 4.- MOTOR

MODELO DE MAQUINA	DYNAPAC CA 302-D
Fabricante	Cummins
Modelo	QSB4.5
Tipo	Turbo diesel refrigerado por agua con post-enfriador
Potencia nominal	93 kW
Potencia	125 HP
Potencia nominal, @	2.200 rpm
Potencia nominal, (estándar)	SAE J1995
Capacidad del tanque de combustible	250 l

## 5.- SISTEMA HIDRAULICO

MODELO DE MAQUINA	DYNAPAC CA 302-D
Conducción	Bomba de pistones axiales con desplazamiento variable Motor de pistones axiales con desplazamiento constante Motor de pistones radiales con desplazamiento constante
Vibración	Bomba de pistones axiales con desplazamiento constante Motor de pistones axiales con desplazamiento constante
Dirección	Bomba de engranaje con desplazamiento constante
Frenos de servicio	Palanca para movimiento hidrostático hacia delante y hacia atrás
Frenos de parking/emergencia	Freno multidisco a prueba de fallos en el eje trasero