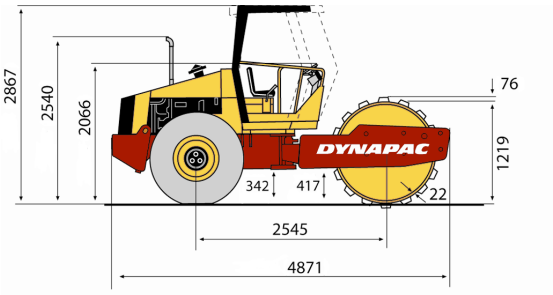
DYNAPAC

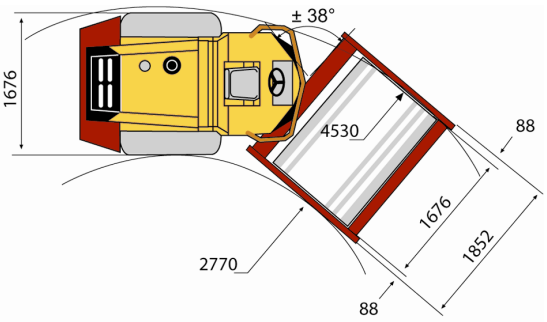
Part of the Atlas Copco Group

# CA150P

## Rodillos monocilíndrico de tierras

## Datos técnicos




| Pesos | CA150P |
|---|---|
| Max. peso operativo | 8800 kg |
| Peso operativo (incluido ROPS) | 7400 kg |
| Peso del módulo delantero | 3900 kg |
| Peso del módulo trasero | 3500 kg |
| **Tracción** | |
| Rango de velocidad (km/ h) | 0-7.5 |
| Número de tacos | 132 |
| Area de los tacos | 84 $cm^2$ |
| Oscilación vertical | ±9° |
| Tamaño del neumático (8 ply) | 14.9x24 |
| Pendiente teórica | 40 |
| **Compactación** | |
| Amplitud nominal, alta | 1,70 mm |
| Amplitud nominal, baja | 0,90 mm |
| Frecuencia de vibración, alta | 31 Hz |
| Frecuencia de vibración, baja | 43 Hz |
| Fuerza centrífuga, con amplitud alta | 143 kN |
| Fuerza centrífuga, con amplitud baja | 136 kN |
| **Motor** | |
| Fabricante | Cummins |
| Modelo | QSB3.3 |
| Tipo | 4 cilindros, Turbo Diesel refrigerado por agua |
| Potencia nominal | 60 kW |
| Potencia | 80 hp |
| Potencia nominal, @ | 2200 rpm |
| Potencia nominal, (estándar) | SAE J1995 |
| Capacidad del tanque de combustible | 225 l |
| **Sistema hidráulico** | |
| Conducción | Bomba de pistones con desplazamiento variable / Motor de pistones con desplazamiento constante. + Motor de pistones radiales con desplazamiento constante (D, PD). |
| Vibración | Bomba de pistones axiales con desplazamiento variable / Motor de pistones axiales con desplazamiento constante. |
| Dirección | Bomba de engranaje con desplazamiento constante. |
| Frenos de servicio | Palanca para movimeinto hidrostático hacia delante y hacia atrás. |
| Frenos de parking/ emergencia | Freno de energencia multidisco en eje trasero. |

Localice a su distribuidor local en 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.