

# CA2500D

Vibrationsvältar med enkelvals

# DYNAPAC

Part of the Atlas Copco Group



## Teknisk data



### Vikter

Arbetsvikt (inkl. ROPS)	10 100 kg
Arbetsvikt (inkl. hytt)	10 300 kg
Valsmodulvikt	5 600 kg
Traktormodulvikt	4 700 kg
Max. arbetsvikt	11 900 kg



### Framkomlighet

Arbets hastighet	4/6/9/12 km/h
Tiltning	±9°
Däckdimensioner (8 ply)	23,1 x 26 AW
Teoretisk backtagningsförmåga	51 %



### Packningsdata

Static linear load (std/medium)	26/30 kg/cm
Nominell amplitud (hög/låg)	1,8/0,9 mm
Vibrationsfrekvens (hög/låg amplitud)	33/34 Hz
Centrifugalkraft (hög/låg amplitud)	250/130 kN



### Hydrauliksystem

Drivning	Hydrostatisk
Vibration	Hydrostatisk
Styrning	Hydrostatisk
Färd broms	Hydrostatisk i fram & backreglage.
Parkerings-/Nödbroms	Felsäker flerlamellbroms på valsväxellåda och bakaxeln.



### Motor

Tillverkare/Modell	Cummins QSB4.5 (IIIA/3 eller IIIB/4i)
Typ	Vattenkyld turbodiesel
Max. effekt, ISO 14396	119 kW (162,0 hp) @ 2 200 rpm
Bränsletank	272 l



### Motor

Max. effekt, ISO 14396	97 kW (132 hp) @ 2 200 rpm
Tillverkare/Modell	Cummins QSB4.5 (IIIA/3 eller IIIB/4i)
Typ	Vattenkyld turbodiesel



### Motor

Max. effekt, ISO 14396	82 kW (110 hp) @ 2 200 rpm
Tillverkare/Modell	Cummins QSB4.5 (IIIA/3 eller IIIB/4i)
Typ	Vattenkyld turbodiesel

Hitta din lokala återförsäljare på [www.dynapac.com](http://www.dynapac.com)

Informationen ovan är enbart avsedd som en allmän beskrivning. Den utgör ingen utfästelse och innebär inga som helst garantier. Reservation för eventuella ändringar. Maskinerna på vissa bilder och illustrationer är utrustade med tillvalsutrustning.

ca2500d\_se-20121024.164530.pdf 2012-10-24 16:45

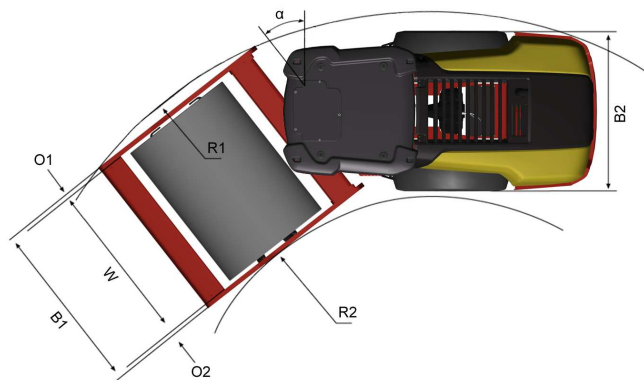
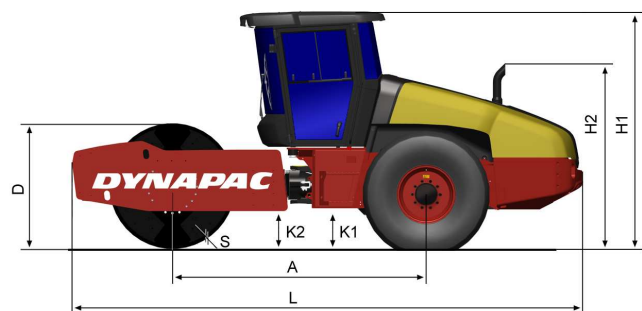
# CA2500D

Vibrationsvältar med enkelvals

# DYNAPAC

Part of the Atlas Copco Group

## Teknisk data



Dimensioner	
A. Axelavstånd	2 990 mm
B1. Bredd, främre	2 300 mm
B2. Bredd, bakre	2 130 mm
D. Valsdiameter	1 500 mm
H1. Höjd med ROPS /hytt	2 870 mm
H2. Höjd utan ROPS /hytt	2 130 mm
K1. Markfrigång	450 mm
K2. Markfrigång, valsram	450 mm
L. Längd	5 990 mm
O1. Överhäng, höger	85 mm
O2. Överhäng, vänster	85 mm
R1. Vänderadie, yttre	5 600 mm
R2. Vänderadie, inre	3 300 mm
S. Valsvepstjocklek	25 mm
W. Valsbredd	2 130 mm
α. Styrvinkel	±38°

Hitta din lokala återförsäljare på [www.dynapac.com](http://www.dynapac.com)

Informationen ovan är enbart avsedd som en allmän beskrivning. Den utgör ingen utfästelse och innebär inga som helst garantier. Reservation för eventuella ändringar. Maskinerna på vissa bilder och illustrationer är utrustade med tillvalsutrustning.

ca2500d\_se-20121024.164530.pdf 2012-10-24 16:45