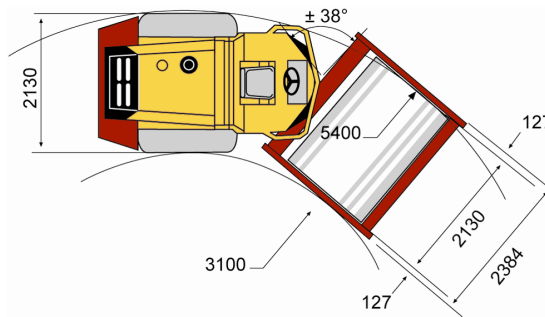
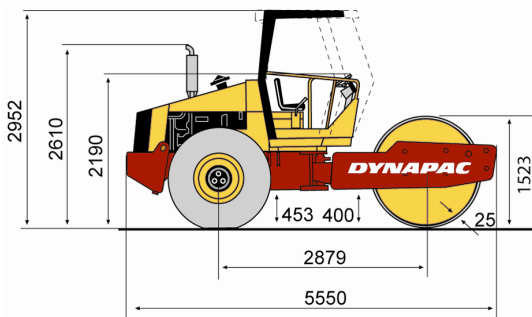


CA280D

Rouleaux monocylindres pour les sols



Caractéristiques techniques



Poids	CA280D
Poids max. en ordre de marche	14 500 kg
Poids en ordre de marche (avec ROPS) (max.)	12 500 kg
Poids sur le cylindre avant	7 000 kg
Poids sur l'essieu arrière	5 500 kg
Translation	
Aptitude en pente théorique (%)	57
Dimensions des pneus (8 ply)	23,1x26
Oscillation	±9°
Vitesse de travail (km/h)	0-5
Compactage	
Amplitude nominale, grande	1,70 mm
Amplitude nominale, petite	0,80 mm
Charge linéaire statique	32,90 kg/cm
Classification SETRA/ LCPC	VM3/ VM2
Force centrifuge, à basse amplitude	119 kN
Force centrifuge, à haute amplitude	246 kN
Fréquence de vibration, à basse amplitude	33 Hz
Fréquence de vibration, à haute amplitude	33 Hz
Moteur	
Fabricant	Cummins
Modèle	QSB4.5
Modèle	4BTA 3.9C (*)
Type	Refroidissement par eau avec refroidisseur de l'air admis
Puissance	82 kW
Puissance	110 ch
Puissance @	2 200 tr/ mn
Puissance (norme de évaluation)	SAE J1995
Capacité du réservoir de carburant	250 l
Système hydraulique	
Translation	1 pompe à pistons axiaux à débit variable. 1 moteur à pistons axiaux à débit constant. + 1 moteur à pistons axiaux à débit constant (D)
Vibration	1 pompe à pistons axiaux à débit variable. 1 moteur à pistons axiaux à débit constant. 1 pompe à engrenages.
Direction	Hydrostatique commandé par le levier de translation.
Frein de service	Freins multidisques auto- serrants sur les roues arrière.
Freins de secours et de stationnement	
Notes	
*	For sales outside ECC countries only

Trouvez votre revendeur local sur notre site www.dynapac.fr

Caractéristiques modifiables sans préavis. Document non contractuel. Les matériels figurant en illustration peuvent comporter des options. Les informations ci-dessus sont données à titre indicatif et sans garantie d'aucune sorte.