

DYNAPAC

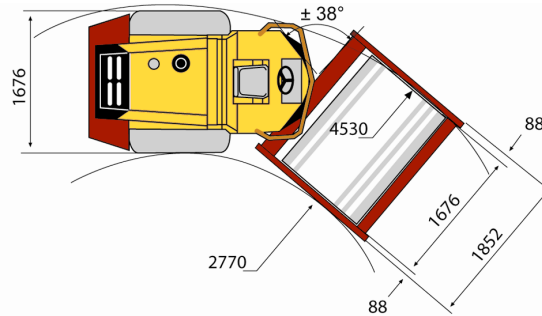
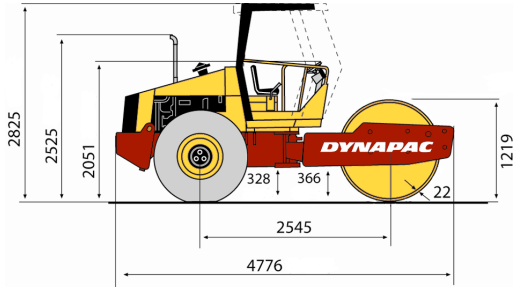
Part of the Atlas Copco Group

CA150

Rouleaux monocylindres pour les sols



Caractéristiques techniques



Poids		CA150
Poids max. en ordre de marche		8 500 kg
Poids en ordre de marche (avec ROPS) (max.)		7 000 kg
Poids sur le cylindre avant		3 500 kg
Poids sur l'essieu arrière		3 500 kg
Translation		
Vitesse de travail (km/ h)		0 - 7,5
Oscillation		±9°
Dimensions des pneus (8 ply)		14,9x24
Aptitude en pente théorique (%)		40
Compaction		
Charge linéaire statique		20,90 kg/ cm
Amplitude nominale, grande		1,70 mm
Amplitude nominale, petite		0,80 mm
Classification SETRA/ LCPC		V1/ VM2/ VM1
Fréquence de vibration, à haute amplitude		31 Hz
Fréquence de vibration, à basse amplitude		43 Hz
Force centrifuge, à haute amplitude		114 kN
Force centrifuge, à basse amplitude		109 kN
Moteur		
Fabricant		Cummins
Modèle		QSB3.3
Type		Refroidissement par eau avec refroidisseur de l'air admis
Puissance		60 kW
Puissance		80 ch
Puissance @		2 200 tr/ mn
Puissance (norme de évaluation)		SAE J1995
Capacité du réservoir de carburant		225 l
Système hydraulique		
Translation		1 pompe à pistons axiaux à débit variable et 1 moteur à pistons axiaux à débit constant. 1 moteur à pistons radiaux à débit constant (D, PD).
Vibration		1 pompe à pistons axiaux à débit variable et 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		

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.

ca150_fr-20090415.095006.pdf 2009-04-15 09:50