

Dynapac CP275

Compacteur pneumatique

Atlas Copco



Caractéristiques techniques



Poids

Operating mass	14 000 kg
Poids avec lest max	27 000 kg



Conduite

Gamme basse	8 km/h
Gamme haute	20 km/h



Caractéristiques de compactage

Largeur de compactage	2 370 mm
Recouvrement des pneus	52 mm
Charge par roue sans lest	1 556 kg
Charge par roue avec lest max	3 000 kg
Pression de gonflage, min.	380 kPa
Pression de gonflage, max.	780 kPa
Pneumatiques (lisses)	13/80-20
Système d'arrosage	Pressurisé avec pompe électrique, une buse par roue
Contenance du réservoir d'eau	600 l
Ballast mass	13 000 kg



Moteur

Marque/Modèle	Cummins 4BTAA3.9-C125
Puissance, SAE J1995	93 kW (125 ch) @ 2 200 tr/mn
Type	Turbocharged and Charge Air Cooled
Capacité du réservoir de carburant	320 l
Système électrique	24 V



Moteur

Marque/Modèle	Cummins QSB4.5
Puissance, SAE J1995	119 kW (160 ch) @ 2 200 tr/mn
Type	Turbocharged and Charge Air Cooled



Système hydraulique

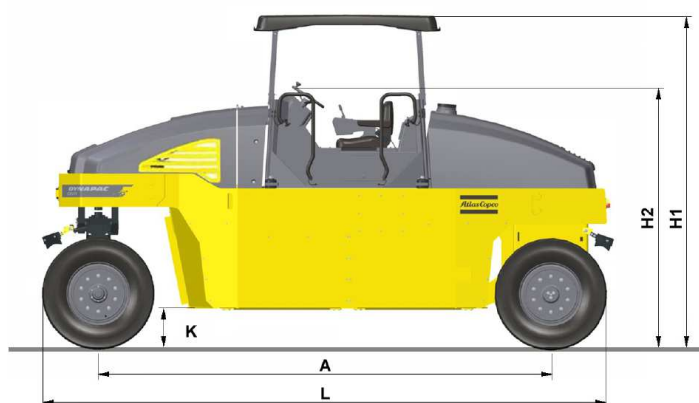
Translation	Axial piston pump with variable displacement. Axial piston motor with variable displacement.
Direction	1 pompe à engrenages.
Frein de service	Drive pump neutral position.
Freins de secours	Failsafe multidisc brakes in both gear boxes/ Drum brakes

Dynapac CP275

Compacteur pneumatique

Atlas Copco

Caractéristiques techniques



Dimensions	
A. Empattement	4 250 mm
B. Largeur hors-tout	2 370 mm
H1. Heigh, with canopy	3 000 mm
H2. Heigh, w/o canopy	2 350 mm
K. Garde au sol	270 mm
L. Longueur hors-tout	5 310 mm
R. Rayon de braquage extérieur	9 000 mm

