



- Poste opérateur coulissant et rotatif 180° ou complet
- Ecran tactile intégré au siège
- Cylindre oscillant en Hardox
- Déport latéral optionnel de 520mm



DONNÉES TECHNIQUES

POIDS

Poids max. en ordre de marche	13 050 kg
Poids en ordre de marche (avec ROPS)	9 900 kg
Poids sur le cylindre (AV/AR)	5 000 kg/4 900 kg

CARACTÉRISTIQUES DE COMPACTAGE

Force centrifuge (grande/petite amplitude)	128 kN/84 kN
Amplitude nominale (grande/petite)	0,8 mm/0,3 mm
Charge linéaire statique (AV/AR)	29.8 kg/cm /29.2 kg/cm
Fréquence de vibration (grande/petite amplitude)	51 Hz/67 Hz
Capacité du réservoir d'eau	680 litres /(880 litres avec réservoir opt.)
Capacité du réservoir d'eau, avec déport	740 litres

CARACTÉRISTIQUES DE COMPACTAGE (CE)

Classification SETRA/LCPC	VT2/VT0
Force centrifuge (grande/petite amplitude)	113 kN/69 kN
Fréquence de vibration (grande/petite amplitude)	48 Hz/61 Hz

CARACTÉRISTIQUES DE COMPACTAGE (OSCILLATION)

Amplitude tangentielle	1,20 mm
Force d'oscillation	122 kN
Fréquence d'oscillation	40 Hz

TRACTION

Vitesse de travail	0-12 km/h
Oscillation (AV/AR)	±7°
Aptitude en pente théorique	40 %

MOTEUR

Marque/Modèle	Cummins F3.8 V
Type	Moteur Diesel turbo à refroidissement par eau
Puissance, SAE J1995	100 kW (135 hp) @ 2200 rpm
Capacité réservoir carburant	180 l
Capacité du réservoir DEF	15 l

MOTEUR

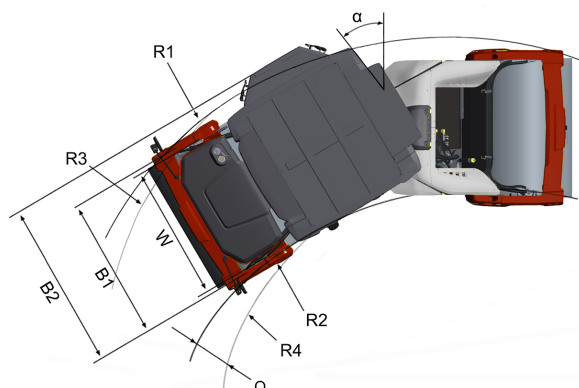
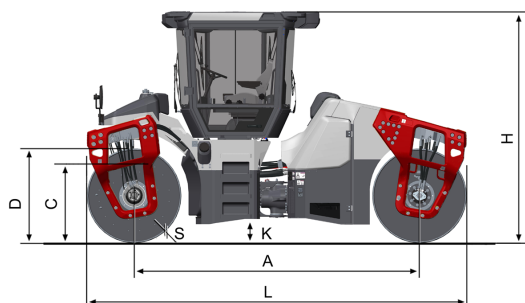
Marque/Modèle	Cummins QSF 3.8 IV/T4f
Type	Moteur Diesel turbo à refroidissement par eau
Puissance, SAE J1995	97 kW (130 hp) @ 2200 rpm

MOTEUR

Marque/Modèle	Cummins QSF 3.8 IIIA/T3
Type	Moteur Diesel turbo à refroidissement par eau
Puissance, SAE J1995	104 kW (140 hp) @ 2200 rpm

SYSTÈME HYDRAULIQUE

Translation	1 pompe à pistons axiaux à débit variable. 2 moteurs à pistons radiaux à débit variable.
Vibration	2 pompes à pistons axiaux à débit variable. 2 moteurs à pistons axiaux à débit constant.
Direction	1 pompe à engrenages.
Frein de service	Hydrostatique commandé par le levier de translation.
Freins de secours	Multidisques auto-serrants sur chaque cylindre.



DIMENSIONS

DIMENSIONS

A. Empattement	3760 mm
B1. Largeur hors-tout, avant	1910 mm
B2. Largeur, avec cabine	2140 mm
C. Garde au sol latérale	815 mm
D. Diamètre des cylindres	1300 mm
H. Hauteur avec ROPS/cab	2990 mm
K. Garde au sol	310 mm
L. Longueur hors-tout	5060 mm
O. Déport	520 mm
R1. Rayon de braquage extérieur	7270 mm
R2. Rayon de braquage intérieur	5590 mm
R3. Rayon de braquage extérieur, avec déport latéral	5460 mm
R4. Rayon de braquage intérieur, avec déport latéral	3780 mm
S. Epaisseur des cylindres	20 mm/13 mm
W. Largeur	1680 mm
α . Angle de direction	$\pm 32^\circ$

EQUIPEMENT OPTIONNEL

Climatisation /Climatisation automatique (ACC) (En option)

- Contient des gaz à effet de serre fluorés.
- Désignation du liquide de refroidissement : HFC-134a
- Poids du liquide de refroidissement lorsqu'il est plein : 1,6 kg
- Équivalent CO₂ : 2,288 ton
- PRP: 1430

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.