

COMPACTAGE ET RENDEMENT

- Essieu avant isostatique et oscillant
- Largeurs et disposition des roues garantissent portée continue et uniforme du poids
- Moteur Diesel Turbo Cummins
- Essieu d'entraînement arrière

CONCEPTION TECHNIQUE ET L'ASPECT CARACTÉRISTIQUES

- Châssis résistante
- 2 postes de travail.
- · Commande et manipulation intuitives
- Vision exceptionnelle pour l'opérateur
- Cabine confortable et spacieuse

ÉQUILIBRE ET RÉGLAGE DU POIDS

- Système Air-On-Run pour réglage simple de la pression des pneus ; commandé de la cabine
- Réglage simple de la charge
- Charge en béton de 2800 kg
- Charge solide en acier 6 000 kg
- Espace complémentaire pour une charge dans le châssis de 2.7 m³

MAINTENANCE SIMPLE

 Accès facile aux points de service, points de vidange et aux filtres

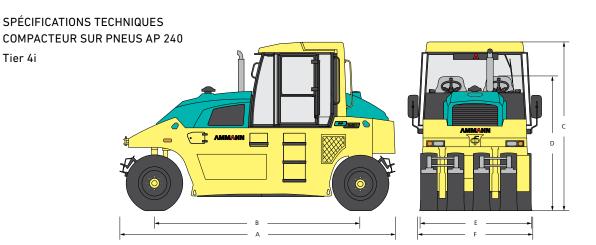
APPLICATION

- Chantiers moyens et grandes
- Travaux publiques (routes publiques, autoroutes, aéroports)
- Bâtiment (immeubles et zones industrielles)
- Mélanges bitumineux à 120 mm (après le compactage)
- Mélanges collés de manière hydraulique à 150 mm
- Limons et terres glaiseuses à 150 mm
- Terres mélangées à 200 mm
- Matériaux sableux et en gravier à 250 mm
- Ne convient pas au compactage des enrochements

ÉPAISSEUR MAXIMUM PRÉCONISÉE D'UNE COUCHE À COMPACTER DANS LES CONDITIONS DE TRAVAIL OPTIMUM

	Sable / gravier	Terres mélangées	Alluvions	Glaise	Stabilisation
AP 240	0.25 m (10 in)	0.2 m (8 in)	0.15 m (6 in)	0.1 m (4 in)	0.15 m (6 in)





DIMENSIONS

Α	LONGUEUR DE L'ENGIN	5030 mm (198,1 in)
Α	LONGUEUR DE L'ENGIN (JUPES-THERMIQUES)	5780 mm (227,6 in)
В	EMPATTEMENT DES ROUES	3780 mm (148,9 in)
С	HAUTEUR DE L'ENGIN	3130 mm (123,3 in)
D	HAUTEUR DE L'ENGIN (SANS ROPS)	2380 mm (93,8 in)
Ε	LARGEUR DE LA BILLE	1986 mm (78,2 in)
F	LARGEUR DE L'ENGIN	2100 mm (82,7 in)
F	LARGEUR DE L'ENGIN (JUPES-THERMIQUES)	2310 mm (91 in)

DIVERS

FREINS D'EXPLOITATION	à tambour
FREIN DE STATIONNEMENT	à disque mécanique
FREINS DE SECOURS	à disque mécanique
TYPE D'ENTRAÎNEMENT	hydrodynamique
NOMBRE DES ROUES ENTRAÎNÉES	4
ANGLE D'OSCILLATION	3°
ANGLE DE CONDUITE	32°
TYPE D'ARROSAGE	à pression
VOLUME DU RÉSERVOIR DE CARBURANT	250 l (66 gal)
EAU POUR ARROSER DES PNEUS	390 l (103 gal)
TENSION	24 V

MOTEUR

FABRICANT	Deutz TCD 3.6 L4
PUISSANCE SELON ISO 3046-1	74 kW (99 HP)
COUPLE DE TORSION MAXIMUM	414 / 1600 Nm (ft lb) / rpm
LE MOTEUR SATISFAIT AUX RÈGLEMENTS RELATIFS AUX ÉMISSIONS	EU Stage IIIB, U.S. EPA Tier 4 Interim
NOMBRE DE CYLINDRES	4
SYSTÈME REFROIDISSEMENT DU MOTEUR	liquide

STANDARD

- Kit de conformité CE
- Passerelle du conducteur aux garde-corps et protection contre vandalisme
- Deux sièges et deux volants
- Pneus lisses diagonaux 4 + 4 18 PR
- Système de gonflage des pneus Air-On-Run
- Essieu avant isostatique oscillant
- Entraînement hydrodynamique de l'essieu arrière
- Phares de travail halogènes

POIDS ET PROPRIÉTÉS DE ROULEMENT

POIDS D'EXPLOITATION	9700 kg (21 380 lb)
POIDS MAXIMUM	24 000 kg (52 910 lb)
VITESSE MAXIMUM DE TRANSPORT	19 km/h (11.8 MPH)
TENUE EN CÔTE	25 %
RAYON DE BRAQUAGE INTÉRIEUR (BORD), GAUCHE	6200 mm (244.1 in)
NOMBRE DES ROUES AVANT	4
NOMBRE DES ROUES ARRIÈRE	4
DIMENSIONS DES PNEUS	11 × 20"



ÉQUIPEMENTS EN OPTION

- Cabine chauffée et ventilée
- Climatisation pour la version avec cabine
- Construction ROPS
- Charge en eau optionnelle (2.7 t)
- Charge complémentaire au 24 t
- Jupes-thermiques



