

Finisseur sur Pneus AFW 350 E/G

Machine idéale pour les chantiers de petites et moyennes dimensions ou une excellente manœuvrabilité est requise dans les zones étroites. Bien que de taille compacte, ce finisseur atteint des largeurs de pose jusqu'à 4,50 m.

APPLICATIONS

pose de couches de roulement, couche de liaison et tout-venant pour:
 routes nationales
 routes urbaines
 terrains de sport et places
 lotissements et parkings



Machine sur pneus à trois essieux; essieu arrière avec deux roues motrices de grandes dimensions qui assurent une bonne adhérence même sur terrains «difficiles», essieu avant avec quatre roues directionnelles sur balancier. Direction assistée hydrauliquement, Transmission hydrostatique avec blocage différentiel hydraulique qui peut être actionné pendant la marche. Volets de trémie indépendants. Les rouleaux de poussé des camions rentrants dans le gabarit du finisseur. Deux sièges conducteur ergonomiques peuvent être déplacés facilement

hors du gabarit de la machine pour améliorer la visibilité; tableau de bord coulissant avec symboles faciles à interpréter. Deux boîtiers, (un de chaque côté de la table avec toutes les commandes concernant la table, avec protection anti vandalisme. Canopy repliable à commande hydraulique avec les montants en position arrière pour garantir une excellente visibilité en avant.

Alimentation du matériau

Le transport du matériau est assuré par deux convoyeurs et deux vis rotatives indépendants et réversibles contrôlés automatiquement par quatre palpeurs électroniques à palette qui règlent l'apport d'enrobé à la table pour maintenir la plus efficace distribution du matériau en toutes conditions. La hauteur des vis est réglable hydrauliquement.

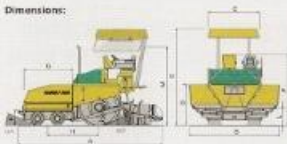
Table

Table vibration seulement (FSV) ou vibration et tamber (FST), chauffage au gaz (GPL) ou électrique avec allumage automatique et contrôle de la température; ISR, système de soulagement de la table / répartiteur de charge avec régulateur de pression.



Caractéristiques techniques

Dimensions:



A	B	C	D	E	F	G	H	L	M
5030	1059	950	1380	1480	559	1050	1735	559	3880

P	αA	αP
230	23°	10°

Options Table

Largeurs de piste max:

PSV 355 E/G	1830-3550 mm
	Optional 4130 mm

FST 350 E/G	1830-3500 mm
	Optional 4080-4500 mm

Équipement

Standard

- Contrôle automatique du chauffage
- Hauteur des vis à régulation hydraulique
- Système de soulèvement de table (ISR)
- Canopy repliable hydraulique

Option

- Traction sur 4 roues (DT)
- Niveleur longitudinal (palpeur)
- Niveleur transversal (pendule)
- Réductions à 800 mm
- Rallonges mécaniques 2x290 mm
- Rallonges mécaniques 2x500 mm
- Captteurs à ultrasons pour les vis
- Régule hydraulique du profil de la table

Finisseur sur Pneus AFW 350 E/G

Longueur (transport)	mm	4870
Dimensions		(voir croquis)
Moteur		
Marque/Modèle		Deutz TD2011L04
Type		Diesel refroidi par huile
Nbc. de cylindres		4
Puissance (DIN/ISO 3046/1) à 2300 tr/min	kW	51,5 (70,1 PS)
Couple max		Nm 250 at 1600 rpm
Alternateur		14V - 60 A
Freins		
Frein de service		Hydrostatique
Frein de parking/Urgence		Frein multidisque négatif sur les réducteurs
Traction - Direction		
Système de traction		Hydrostatique
Direction		Hydraulique
Rayon de braquage intérieur	m	2,85
Performances		
Production	t/h	210
Épaisseur de pose	mm	5-280
Capacité trémie	t	8
Vitesse de transfert	km/h	0-12
Vitesse de pose	m/min	0-35
Capacité des réservoirs		
Gasoil	l	95
Huile hydraulique	l	90
Produit écologique	l	25
Dimensions des roues		
De traction		15,5-R25
Directionnelles		Ø-485 x 260
Poids (CECE)		
Finisseur avec table	kg	7500

