

Tennant - Green Machines 400 series Specifications



MODELS : 414 - 414RS - 424

fr_eu

SYSTÈME D'ASPIRATION

Type	aspiratrice	
Largeur de travail: Minimum (brosses rentrées:	46 inch /	1170 mm
Diamètre des brosses	19 inch /	470 mm
Capacité maximale	75,0 Gal /	284 L
Volume des sacs (110-200L) Sac poubelle standards		
Diamètre turbine	16,5 inch /	420 mm
Construction turbine:	6 pales renforcées traitées anti-abrasion	
Caisson de turbine	INOX	
	Plaques de blindage remplaçables (épaisseur 6mm)	
Régime turbine jusqu'à	800 rpm	
Réduction volume des déchets par broyage		
Buse d'aspiration en Alu avec sabot d'usure interchangeable		
Diamètre canal d'aspiration	7,9 inch /	200 mm
Tuyau annexe (longueur)	7,2 ft /	2,2 m
Diamètre	3,9 inch /	100 mm
Avancé des brosses / Chassis	17,3 inch /	440 mm

SYSTÈME D'AVANCEMENT

Moteur Kubota Z482-E diesel	12 hp	9 Kw
Réservoir de gazol	2,5 Gal /	9,5 L
consommation horaire moyenne	0,3 Gal /	1 L
Vitesse en déplacement		
Modèles 414 & 414RS, jusqu'à	5,5 mph /	8,8 km/h
Modèle 424, jusqu'à	10 mph /	16 km/h
Vitesse en marche AR	3 mph /	4,8 km/h
Vitesse de travail (Maximum)	5 mph /	8 km/h
Distance d'arrêt (25%/11° Grade)	24 inch /	610 mm
Pneumatiques (2)	6-ply	
Pression de gonflage	46 PSI /	3,2 bar
Roues AR		
Model 414	Solid Rubber Caster	
Model 414RS	Pneumatic	
Model 424	Pneumatic	

SYSTÈME DE CONTRÔLE DES POUSSIÈRES

Système de filtration des poussières en 2 étapes	
Etape 1 filtre à déchets en nylon	
Etape 2 sac filtrant synthétique lavable	
Système de suppression des poussières	
Buses d'aspersion sur chaque brosse et dans la buse	
Capacité en eau	18,5 Gal / 70 L
Débit d'eau variable sur les brosses	
Contrôle total des débits par l'opérateur	

ERGONOMIE DE CONDUITE

Opérations simples	
Commandes ergonomiques	
Tuyau annexe d'utilisation simple	
Maintenance quotidienne simple	
Réglage et relevage des brosses manuel (414)	
Réglage et relevage des brosses assisté (414)	
Grande fermeture éclair sur sac de filtration	
Coffret de rangement étanche	
Visibilité sur brosses latérales	
Siège escamotable (Version RS)	
Remplacement des brosses sans outils	
Zéro rayon de braquage pour manoeuvrabilité totale	

DIMENSIONS

Largeur: toutes versions	45 inch /	1140 mm
Longueur: Modèle 414	99 inch /	2510 mm
Longueur : Modèle 414 RS	118 inch /	2997 mm
Longueur : Modèle 424	140 inch /	3550 mm
Hauteur : Modèle 414	45 inch /	1143 mm
Hauteur : Modèle 414 RS	49 inch /	1243 mm
Hauteur : Modèle 424	55 inch /	1397 mm
Hauteur : Modèle 424 avec cabine	77 inch /	1954 mm
Poids: Modèle 414	882 lb /	400 Kg
Poids: Modèle 414 RS	970 lb /	440 Kg
Poids: Modèle 424	1202 lb /	545 Kg
Espace nécessaire pour demi-tour (entre murs)		
414 / 414 RS	53 inch /	1350 mm
424	94 inch /	2400 mm

SYSTÈME DE SECURITE

Signalisation lumineuse AV & AR
Feux de détresse
Rétroviseurs (G&D)
Arrêt homme mort
Buse d'aspiration flottante

OPTIONS

Couleur personnalisée
Sac 284 litres pour ramassage des feuilles mortes
Relevage des brosses 414 / 414RS
Système de collecte des déjections canines
Préparation hydraulique pour lame de déneigement
Lame de déneigement
Bac de recyclage (seulement pour 424)
Cabine tous temps – à décrochage sans outils (seulement 424)
Phares additionnels
Signal vocal "Attention ! Balayeuse en approche"
Tuyau annexe

WARRANTY

Contactez votre interlocuteur TENNANT



2015 March

Specifications subject to change without notice.