

Fiche technique CT 51 BT 55 PACK



V1.2017

Machine présentée : version 2 brosse

Version		CT 51 BT 55 PACK
Référence		LPTB03008
Système électrique	Tension batteries	24 V
	Capacité des batteries	2 x 105 Ah GEL
	Affichage sur tableau de bord	Indicateur décharge batteries, horamètre, affichage digital
	Protection décharge des batteries	Oui, arrêt des moteurs de brosse
Largeur de travail		530 mm
	Nbr de brosse & diamètre	1 x 530 mm
	Vitesse de rotation des brosse	150 tr / mn
	Ajustement du bloc brosse	Mécanique
	Poids du bloc brosse	18,4 kg (pression maxi 11,6 gr/cm ²)
	Type de transmission	Directe sur axe moteur
	Puissance des moteurs	1 x 400 W
	Rendement	2915 m ² /h
Broches (standard)	Matière de la brosse	Nylon (PPN) diamètre ext 0,3 mm, diamètre ext 0,65 mm
	Remplacement de la brosse	Connection & déconnection automatique sans outil
Réservoir de solution	Capacité	50 litres
	Matière	Polythène haute densité
	Filtration	Filtre plastique, démontable sans outil
	Réglage du débit de solution	Réglage du débit par une commande sur le tableau de bord + électrovanne
	Vidange du réservoir	Oui, diamètre de 50 mm au niveau du filtre eau propre
	Débit de la solution	Mini : 0,68 l/mn, Maxi : 3,15 l/mn
Réservoir de récupération	Capacité	50 litres
	Matière	Polythène haute densité
	Tuyau de vidange	Oui, diamètre de 38 mm équipé d'un bouchon
Aspiration	Puissance du moteur	380 W
	Dépression	1230 mm / col eau
	Débit	29 litres / s
	Position du moteur	Moteur fixé sous le réservoir de récupération
	Accessibilité du moteur	Totale après vidange et basculement des réservoirs
	Protection du moteur	Filtre polyester + flotteur + fusible
	Type de flotteur	Flotteur électronique

Version		CT 51 BT 55 PACK
Suceur d'aspiration	Forme	Type en V
	Largeur d'aspiration	816 mm (S)
	Matière du suceur	Alliage d'aluminium, peinture par électrolyse
	Matière des lamelles	Latex
	Ajustement du suceur	Mécanique, par le levier de commande
	Réglage de pression	Par 2 molettes indépendantes gauche & droite at molette sur pied suceur
	Remplacement des lamelles	Remplacement sans outil
Traction	Type de transmission	Moto réducteur + différentiel
	Commande de traction	Levier de commande + bouton de réglage sur tableau de bord
	Marche avant & arrière	Oui
	Vitesse maximale	5,5 Km/h
	Pente maximale admissible	2%
	Puissance du moteur	200 W
Roues	Roues avant	Diamètre 200 mm, bandage non marquant en Polyuréthane
	Roue arrière	Pivotante diamètre 80 mm, bandage non marquant en Polyuréthane
Rayon de braquage	(de mur à mur)	1400 mm
Châssis	Matériau	Acier galvanisé et Aluminium
	Épaisseur	3 mm pour les parties en acier, 5 mm pour les parties en aluminium
	Traitement	Peinture
	Protection contre les chocs	Roues aux extrémités du suceur et du bloc brosse
Dimensions	Longueur	1327 mm
	Largeur (sans le suceur)	563 mm
	Hauteur	1033 mm
Dimension compartiment à batteries	Longueur	360 mm
	Largeur	344 mm
	Hauteur	300 mm
Poids	Réservoir vide	90,5 kg (sans batteries), 178,5 kg (avec batteries)
Niveau de bruit	Au niveau de l'opérateur	58 dB (LpA)
Vibrations mains		m/s ²
Système de sécurité	Auto stop	Arrêt de tous les moteurs au relachement de la barre de traction
	Protection électrique	Protection par fusible de chaque moteurs
Certification	Européenne	CE