

Fiche technique CT 51 XP PACK versions 55 R / 60



V1.2017

Version		CT 51 XP 55 R PACK	CT 51 XP 60 PACK
Référence		LPTB01834	LPTB03009
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		550 mm	600 mm
	Nbr de brosse & diamètre	2 x 100 mm	2 x 310 mm
	Vitesse de rotation des brosses	1360 tr / mn	200 tr / mn
	Ajustement du bloc brosse	Par vérin électrique	
	Poids du bloc brosse	18,6 kg (pression maxi 70,2 gr/cm²)	36,4 kg (pression maxi 27,3 gr/cm²)
	Type de transmission	Par courroie	Directe sur axe moteur
	Puissance des moteurs	1 x 850 W	2 x 400 W
	Rendement	3025 m²/h	3316 m²/h
Brosses (standard)	Matière de la brosse	Nylon (PPN) diamètre 0,3 mm	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 vidanhge et basculement des réservoirs	
	Protection du moteur	Filtre polyester + flotteur + fusible	
	Type de flotteur	Flotteur électronique	

Version		CT 51 XP 55 R PACK	CT 51 XP 60 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	Lever 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)	1425 mm	1450 mm
Châssis	Matériau	Acier galvanisé et Aluminium	
	Epaisseur	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	1288 mm	1279 mm
	Largeur (sans le suceur)	640 mm	653 mm
	Hauteur	1033 mm	
Dimension compartiment à batteries	Longueur	360 mm	
	Largeur	344 mm	
	Hauteur	300 mm	
Poids	Réservoir vide	95,1 kg (sans batteries), kg (avec batteries)	183,1 100,2 kg (sans batteries), kg (avec batteries) 188,2
Niveau de bruit	Au niveau de l'opérateur	xx dB (LpA)	59 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	