

# Fiche technique

## CT 45 C 50 / CT 45 B 50 PACK / CT 45 BT 50 PACK



V1.2014

Version		CT 45 B 50 PACK	CT 45 BT 50 PACK	CT 45 C 50
<b>Référence</b>		LPTB01564	LPTB02709	LPTE00606
<b>Système électrique</b>	Tension batteries	24 v		-
	Capacité des batteries	2 x 74 Ah (sans entretien)		-
	Chargeur	embarqué 24v / 10 A		-
	Alimentation	-		230v / 50 Hz, câble 15M
	Protection décharge des batteries	oui, arrêt des moteurs de brosse et d'aspiration en fin de décharge des batteries		-
<b>Largeur de travail</b>		500 mm		
	Nbr de brosse & diamètre	1 x 500 mm		
	Type de transmission	directe		
	Puissance du moteur de brosse	400 W		450 W
	Pression du bloc brosse	16 kg à 20 Kg		
	Vitesse de rotation de la brosse	160 tr/min		140 tr/mn
	Rendement théorique	1750 m <sup>2</sup> / h		
<b>Brosses (standard)</b>	Matière de la brosse	nylon		
	Remplacement de la brosse	Sans outil		
<b>Réservoir de solution</b>	Capacité	40 litres		
	Matière	Polyéthylène renforcé		
	Filtre	Filtre Inox démontable sans outil		
	Réglage du débit de solution	Electrovanne commandée par la mise en rotation de la brosse , réglage du débit d'eau par robinet		
	Vidange du réservoir	oui, bouchon de diamètre 19 mm sous le réservoir		
<b>Réservoir de récupération</b>	Capacité	45 litres		
	Matière	Polyéthylène renforcé		
	Tuyau de vidange	oui, diamètre : 30 mm		
<b>Aspiration</b>	Puissance du moteur	550 W		400 W
	Type	3 étages, tangentiel		2 étages, tangentiel
	Dépression	1130 mm col eau		1040 mm col
	Débit d'air	135 m/s		130 m/s
	Accessibilité du moteur	Totale après avoir enlevé le réservoir de récupération		
	Protection du moteur	filtre polyester + grille métallique		

# Fiche technique

## CT 45 C 50 / CT 45 B 50 PACK / CT 45 BT 50 PACK



Version		CT 45 B 50 PACK	CT 45 BT 50 PACK	CT 45 C 50
<b>Suceur d'aspiration</b>	Forme	Type en V		
	Largeur d'aspiration	730 mm - suceur XS		
	Matière du suceur	Fonte d'aluminium galvanisé par électrolyse		
	Matière des lamelles	LATEX		
	Ajustement du suceur	Mécanique, par l'action sur le timon de commande		
	Réglage du suceur	par 2 roues indépendantes		
<b>Traction</b>		par la brosse	x2 moteurs de traction (2x90w), différentiel électronique	par la brosse
	Commande de traction	-	Par levier au guidon, sélection marche Av & Ar et réglage vitesse	-
	Vitesse maximale	3,5 Km/h		
	Pente maximale admissible	2%		
<b>Roues</b>	Matière	Bandage non marquant		
	Roues arrière	2 x (250 mm x 50 mm)		
	Roue avant	1 x (80 mm x 25 mm)		
<b>Rayon de braquage</b>	De mur à mur	1150 mm		
<b>Châssis</b>	Matériau	Acier zingué		
	Traitement	Peinture		
<b>Dimensions</b>	Longueur	960 mm		
	Largeur (sans le suceur)	550 mm		
	Hauteur	1220 mm		
<b>Dimensions du bac à batteries</b>	Longueur	265 mm		-
	Largeur	335 mm		-
	Hauteur	255 mm		-
<b>Type de la batterie</b>	Caractéristiques	x2 batteries 12 v / 74 Ah	AGM discover	-
	Autonomie moyenne	2h00	1h30	-
<b>Poids</b>	A vide (sans batteries), réservoir vide	55 Kg	60 Kg	55 Kg
	Pack batterie	45 Kg	45 Kg	-
<b>Niveau de bruit</b>	Au niveau de l'opérateur	69 dB	70 dB	80 dB
<b>Vibrations mains</b>		1 m/s <sup>2</sup>	0,8 m/s <sup>2</sup>	1,1 m/s <sup>2</sup>
<b>Certification</b>	Européenne	oui		