

FICHE TECHNIQUE

E85



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES		E85 ECO
CARACTÉRISTIQUES DE TRAVAIL	Largeur de nettoyage	810 mm
	Rendement par heure	6.075 m ² /h
	Pression des brosses	A: 46 kg - B: 67 kg
	Capacité du bac de solution	120 L
	Capacité du bac de récupération	135 L
	Vitesse d'avancement	0 - 7,5 km/h
	Vitesse en marche arrière	0 - 4,5 km/h
	Pente maximale de travail	8 %
	Pente maximale que la machine arrive à monter	18 %
	Rayon de braquage	970 mm
DIMENSIONS ET POIDS	Dimensions sans suceur	1.532 x 820 x 1.450 mm
	Largeur avec suceur	995 mm
	Poids	360 kg
	Poids (avec batterie/s de type A)	630 kg
	Poids (avec batterie/s de type B)	620 kg
	Dimensions de l'emballage	1.270 x 1.750 x 1.670 mm
	Poids de l'emballage	85 kg
	Volume de l'emballage	3,71 m ³
TÊTE DE BROSSSE	Dimensions de la brosse	Ø 380 - 395 mm
	Dimensions du pad (seulement avec plateau)	406 mm / 16"
	Moteur de brosse	Motoréducteur 24V - 500 W - 25A - 200 RPM - IP 20
ACTUATEURS	Actuateur tête brosses	24V - 5 A - max. 3000 N - portance 100 mm - vitesse 13 mm/s
	Actuateur suceur	24V - 5 A - max. 3000 N - portance 49 mm - vitesse 13 mm/s
TRACTION	Type de traction	Traction avant et arrière par roue motrice avant, contrôlée électroniquement
	Moteur de traction	24V - 900 W - IP 20 - 3500/3600 RPM
	Tours par minute de la roue avant (réservoir vide)	170 - 175 RPM
BATTERIES	Batteries	1 x 24 V / 4 x 6 V
	Dimensions du bac pour logement batteries	615 x 418 x 390 mm
BATTERIES TYPE A	Type	1 Batterie humides 24V 300A (5 h) avec système de remplissage automatique de l'eau
	Dimensions à l'unité	615 x 418 x 376 mm
	Poids (avec acide) à l'unité	270 kg
	Autonomie (théorique)	3 h 40 min

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES		E85 ECO
BATTERIES TYPE B	Type	1 Batterie Gel 24V 275A (5H)
	Dimensions à l'unité	615 x 418 x 376 mm
	Poids à l'unité	260 kg
	Autonomie (théorique)	3 h
BATTERIES TYPE C	Type	4 Batteries humides 6V 240A (20 h) - 180A (5 h)
	Dimensions à l'unité	242 x 190 x 128 mm
	Poids à l'unité (avec acide)	32,6 kg
	Autonomie (théorique)	1 h 40 min
BATTERIES TYPE D	Type	4 Batteries Gel 6V 180A (5 h)
	Poids à l'unité	31 kg
	Dimensions à l'unité	242 x 190 x 285 mm
	Autonomie (théorique)	1 h 40 min
BATTERIES TYPE E	Type	4 Batteries gel 6V 250A (5 h)
	Dimensions	305 x 180 x 365 mm
	Poids à l'unité	48 kg
	Autonomie (théorique)	2 h 30 min
CHARGEUR	Modèle	24V - 30 A tension à l'entrée - entre 220 et 240 Volt 50/60 Hz
	Réglage	Réglé pour batteries plomb acide, AGM/gel ou gel Sonnenschein. Le réglage peut être modifié ultérieurement.
DÉBIT D'EAU	Modèle de la pompe de solution	24V - 120 W - 2 - 5 A
	Débit d'eau	Niveau 1: 2,5 litres/minute Niveau 2: 4,0 litres/minute Niveau 3: 3,0 litres/minute Niveau 4: 6,5 litres/minute Niveau 5: 10,2 litres/minute
SYSTÈME D'ASPIRATION	Moteur d'aspiration	3 niveaux - 24V - 550 W - 25 A
	Capacité d'aspiration de l'eau	1.250 mm/H ² O
	Filtre standard	Maille en acier inox
ROUES	Roue avant	Ø 254 x 100 mm - pneu plein, super-élastique, anti-trace et résistant à l'huile. Partie centrale en acier, enduit de polyuréthane
	Roues arrière	Ø 300 x 70 mm - pneus pleins, super-élastiques, anti trace et résistants à l'huile. Partie centrale en nylon, enduits de polyuréthane
	Freins	Freins mécaniques à tambour sur les deux roues arrière
NIVEAU DE BRUIT (ISO 3744)	Niveau max. de puissance acoustique	66,5 dB
	Niveau de puissance acoustique (reçue par l'opérateur au niveau des oreilles)	64,7 dB