



FICHE TECHNIQUE E65 E75/2 E83



E65 - E75/2 - E83

		E65	E75/2	E83
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	Largeur de nettoyage avec 2 brosses	mm 650 = m ² /h 3900	mm 760 = m ² /h 4560	mm 830 = m ² /h 4980
	Largeur de nettoyage avec disques		—	
	Pression de la brosse	Kg 48	Kg 52	Kg 59
	Capacité bac de solution		Lt 110	
	Capacité bac de récupération		Lt 125	
	Vitesse marche avant - marche arrière		0 à 6 Km/h - 0 à 3 km/h	
	Capacité max en rampe (avec bac vide)		20%	
	Capacité max en rampe (avec bacs pleins et machine opérative)		10%	
Rayon de braquage		mm 1560		
DIMENSIONS ET POIDS	Dimensions sans suceur	mm 1425 x 690 x 1243h	mm 1425 x 790 x 1243h	mm 1425 x 840 x 1243h
	Largeur avec suceur	mm 920	mm 980	mm 1040
	Poids sans batteries et sans brosse	Kg 221	Kg 228	Kg 235
	Poids avec 4 batteries humides 6V*180Ah(5h)	Kg 343	Kg 350	Kg 357
	Poids avec 4 batteries à gel 6V*180Ah(5h)	Kg 335	Kg 342	Kg 349
	Dimensions emballage export	mm 1630 x 900 x 1420h = m ³ 2,083		
	Poids emballage export	Kg 39 (Kg 26 palet + Kg 13 carton)		
TETE BROSSES	Brosses disponibles	Ø mm 305 / 330	Ø mm 355/380	Ø mm 380/415
	Disque (suceur - disque)	Ø mm 305 - 13" (330 mm)	Ø mm 355 - 15" (381 mm)	Ø mm 380 - 16" (406 mm)
	Modèle motoréducteur brosses	MRP6 - 24V - 400W - 20A - 190 rpm - IP 20 S1 (Eureka code : 610055)		MRP6 - 24V - 500W - 25A - 200 rpm - IP 20 S1 (Eureka code : 610048)
	Absorption du moteur avec machine arrêté et brosse soulevée	1,7 - 2 A/h chaque moteur	1,7 - 2 A/h chaque moteur	3 - 4 A/h chaque moteur
	Absorption du moteur avec machine arrêté et brosse en PPL de 0,6 opérante sur une plaque d'acier	6 - 8 A/h chaque moteur	8 - 9 A/h chaque moteur	9 - 10 A/h chaque moteur
	Absorption du moteur avec machine arrêté et brosse de 0,6 opérante sur un plancher de béton lisse	7 - 9 A/h chaque moteur	9 - 10 A/h chaque moteur	12 - 13 A/h chaque moteur
TRACTION	Type	Marche avant et arrière par moyen de la roue motrice verticale antérieur, gérés électroniquement.		
	Caractéristiques moteur traction	Moteur électrique à aimant permanent et protection ampérométrique; 24V - 700W - 37Ah - IP20 (Eureka réf: 610056)		
	Absorption du moteur de traction (roue soulevée)		12 A/h	
	Tours à vide de la roue (vers l'avant)		104 rpm	
	Absorption du moteur de traction		18 A/h	
ASPIRATION	Modèle moteur aspiration	R36ATSS (3 étages) - 24V - 550W - 25 A/h (Eureka réf: 610052)		
	Dépression	mm H2O 1250		
	Filtre aire	En maille d'acier inox		
DÉBIT D'EAU	Contrôle de la solution	Ouverture/ fermeture de l'eau par moyen d'une électrovanne		
	Distribution de l'eau	Par gravité - Régulation du flux par moyen d'un levier manuel (max 3,5 l/min).		
CONSOMMATIONS	Absorption totale de la machine en conditions normales et réservoir plein	48 - 50 A/h	50 - 52 A/h	62 - 65 A/h
BATTERIES	Humides	4 x 6V - 180 Ah (5h), (tubulaire), 1200 cycles, dimension unitaire: 242 x 190 x 285h, poids unitaire: kg 33 (chaque)		
	Gel	4 x 6V - 180 Ah (5h), 700 cycles, dimension unitaire: mm 244 x 190 x 275h, poids unitaire: kg 31 (chaque)		
	Dimensions du compartiment	mm 531 x 385 x 290h		

		E65 - E75/2 - E83		
		E65	E75/2	E83
CHARGEUR	Modèle	HF2 – UI		
	Caractéristiques	24V 25A, IP66, tension d'entrée 220V - 240V; 50/60 Hz		
	Réglage	P/N 900715: calibré pour plombe acide, mais adaptable à des batteries gel P/N 900717: calibré pour Sonnenschein, mais adaptable à des batteries humides		
ROUES	Roue avant	Ø mm 250 x 76 pleines, super-élastiques, anti-trace et anti-huile. Noyau centrale en aluminium revêtue en polyuréthane		
	Roues arrière	Ø 250 x 80, pleines, super-élastiques, anti-trace et anti-huile. Noyau centrale en nylon revêtue en polyuréthane		
FREINS	Type	Électromagnétique avec levier de déblocage.		
BRUITS	Max	dB (A) 68		
	Par operateur	dB (A) 68		