

BALAYEUSE MODELE 6000 EURO6 FICHE TECHNIQUE

DIMENSIONS		
Longeur	mm	5190
Longeur avec 3eme brosse	mm	5920
Largeur	mm	2350
Hauteur	mm	2990
Hauteur avec gyrophare	mm	2990
Poids à vide	Kg	7600
Poids à vide (avec 3eme brosse)	Kg	7850
Charge utile	Kg	5300
Poids total maximum	Kg	13150
PERFORMANCE		
Performances de nettoyage	m ² /h	105000
LARGEUR DE BALAYAGE		
Largeur de balayage avec brosse centrale	mm	1300
Largeur de balayage avec brosse latérale droite	mm	1950
Largeur de balayage avec brosses latérales droite et gauche	mm	2600
Largeur de balayage avec brosse frontale droite ou gauche	mm	3200
Largeur de balayage avec brosse frontale droite et gauche (180°)	mm	3500
Vitesse maximale	Km/h	42
Marche arrière maximum	Km/h	15
Vitesse de travail	Km/h	0-30
Pente admissible	%	18
Diamètre de braquage Directive Cuna	mm	9300
Diamètre de braquage trottoirs	mm	9630
Rayon de braquage entre murs (avec 3eme brosse)	mm	5700
CHÂSSIS		
Matériel		S355
Épaisseur	mm	5/8

BROSSE CENTRALE		
Longeur	mm	1280
Diamètre	mm	650
Matériel (standard)		PPL
Vitesse de rotation	t/min	150
Transmission		hydraulique
Moteur		hydraulique
BROSSES LATÉRALES		
Diamètre	mm	1060
Matériel (standard)		PPL/Acier
Vitesse de rotation	t/min	0 - 70
Transmission		hydraulique
Moteur		hydraulique
3eme BROSSE FRONTALE		
Diamètre	mm	1280
Matériel (standard)		PPL/Acier
Vitesse de rotation	t/min	0 - 60
Transmission		hydraulique
Moteur		hydraulique
SYSTÈME D'ASPIRATION		
Type de ventilateur d'aspiration		lames
Diamètre du ventilateur	mm	2 x 350
Dépression	mmH ² O	965
Flux d'air	m ³ /h	5000
Transmission		hydraulique
TUYAU D'ASPIRATION (Opt.)		
Longueur du tuyau d'aspiration	mm	4500
Diamètre du tuyau d'aspiration	mm	150
Dépression	mmH ² O	965
Flux d'air	m ³ /h	5000
FILTRE A POUSSIÉRES		
Type du filtre		sac
Sacs	n°	19
Capacité de filtrage	micron	3
Surface du filtre	m ²	22
Matériel		PE/PE 401 - Gore
Filtration PM10 (UNI EN 15429/3)		EUnited 3 STAR
SECOUEUR DE FILTRE		
Système de nettoyage de filtre		hydraulique

BENNE A DECHETS				
Volume de la benne	m ³		6,2	
Système de décharge			hydraulique	
Hauteur de décharge	mm		1150	
Hauteur de décharge (Opt.)	mm		2300	
Matériel			AISI 304	
CONVOYEUR				
Largeur buse d'aspiration	mm		1350	
Hauteur buse d'aspiration	mm		350	
Palettes	N°		11	
Transmission			hydraulique	
Moteur			hydraulique	
RESERVOIR EAU				
Capacité du réservoir	l		400	
Matériel			AISI 304	
SYSTÈME HYDRIQUE				
Type			électrique	
Débit	l/m		13	
Pression	bar		2,5 - 3,5	
Gicleurs	N°		2 + 2 + 4 (3eme brosse)	
Régulation			variable de la cabine	
MOTEUR				
Producteur / type			FPT (IVECO) F4AFE411A°C	
Homologation			EURO 6	
Cylindrée	cc		4485 cc	
Cylinders	n°		4	
Puissance maxi	kW		118	
Vitesse de travail	rpm		1600 ÷ 1800	
Refroidissement			Eau	
Carburant			Diesel	
Consommation (UNI EN 15429/2)	l		11	
Capacité du réservoir	l		140	
Capacité de la batterie maxime	V/Ah		12 / 140	
Numero de batterie	n°		2	
Alternateur	V/A		28 / 90	
ÉMISSIONS			Test	DF
CO	g/kWh		0,041	0,053
THC	g/kWh		0,002	0,003
Nox	g/kWh		0,159	0,183
Particules	g/kWh		0,0072	0,0076
Co2	g/kWh		614,789	

TRACTION		
Transmission		hydrostatique
Cylindrée pompe de traction	cm ³	71
Cylindrée moteur de traction	cm ³	107
ROUES		
Dimensions roues avant		285/70 R19,5 150 J
Dimensions roues arrière		285/70 R19,5 150 J
FREINS		
Type		disque
Frein de service		hydraulique
Frein de stationnement		mécanique
DIRECTION		
Type		hydraulique
Direction		avant et arrière
SYSTEME HYDRAULIQUE		
Capacité du réservoir	l	133
ÉMISSIONS SONORES		
Niveau pression sonore (LpA)	dB	65,7
Niveau puissance sonore (LwA)	dB	97
CLIMATISATION		
Capacité de refroidissement	kW	6,2
Puissance calorifique	kW	8,5
Flux d'air	m ³ /h	650
SYSTEME GRAISSAGE (Opt)		
Type		manuel ou automatique
Points de graissage	N°	30
SYSTÈME DE HAUTE PRESSION (Opt)		
Type		hydraulique
Débit	l/m	15
Pression	bar	200