

# FICHE TECHNIQUE

# ALFA



## CARACTÉRISTIQUES:

Balayeuse mécanique avec système d'aspiration de la poussière.
Version : Essence, Électrique 12V
Position de conduite avec opérateur à terre
Roues: nr.1 avant de direction, 2 arrière
Emplacements de travail: Nettoyage de petit, internes/extérieures secteurs privés et public

VERSIONS	Alfa H	Alfa E	
	Essence	Électrique	

## PRESTATIONS

Rendement théorique	m <sup>2</sup> /h	2800	2800	
<i>Largeur de nettoyage:</i>				
Brosse centrale	mm	520	520	
Brosse centrale + brosse laterale droite	mm	700	700	
Vitesse max. de transfert	km/h	4	4	
Vitesse max. en marche-arrière	km/h	-	-	
Vitesse max. en travail	km/h	4	4	
Pente max. en travail	%	20	18	
Pente max.	%	20	18	

<b>VERSIONS</b>		<b>Alfa H</b> Essence	<b>Alfa E</b> Électrique	
-----------------	--	--------------------------	-----------------------------	--

### **BRUIT (ISO 3746/95)**

Niveau de bruit sur le milieu de travail	dB(A)	78	67	
--	-------	----	----	--

### **VIBRATIONS (ISO 5349/86)**

Niveau des accélérations pondérées en fréquence	m/s <sup>2</sup>	< 2,5	< 2,5	
---	------------------	-------	-------	--

### **BROSSES**

Brosse central (N°2), longueur	mm	520	520	
Brosse latérale (N°1), diamètre	mm	400	400	

### **SYSTÈME D'ASPIRATION**

Turbine	n°/type	1/centrifuge	1/centrifuge	
Diamètre de la turbine	mm	230	230	
Fermeture d'aspiration	type	mécanique	mécanique	

### **SYSTÈME FILTRANT DE LA POUSSIÈRE**

Système de filtration	n°/type	1/filtre a panneau	1/filtre a panneau	
Surface de filtration	m <sup>2</sup>	2,25	2,25	
Matériel de filtration	type	cellulose	cellulose	
Vibrateur filtres à poussière	n°/type	1/manuelle	1/manuelle	

### **BAC À DECHETS**

Capacité du bac à déchets	lt	43	43	
Vidange du bac à déchets	type	manuelle	manuelle	

### **MOTEUR ÉLECTRIQUE**

Fabricant			AMER	
Modèle	type		MP80S/3	
Puissance nominale	V - W		12 - 300	
Puissance totale	W		300	
Démarrage	type		Électrique	

### **BATTERIE**

Quantité et capacité de la batterie	n°-V-Ah		1 - 12 - 85	
Dimensions de la batterie (longueur/largeur/hauteur)	mm		305x174x230	
Eau batterie	type		eau distillée	
Poids batterie	kg		27	
Autonomie	h		2*	

*(Attention! L'autonomie dépend du type de batterie et de l'utilisation de la machine)*

<b>VERSIONS</b>	<b>Alfa H</b> <b>Essence</b>	<b>Alfa E</b> <b>Électrique</b>	
-----------------	---------------------------------	------------------------------------	--

### **MOTEUR À ESSENCE**

Fabricant		<b>HONDA</b>		
Modèle	type	<b>GC135</b>		
Cylindres	n°	1		
Alésage	mm	64		
Course	mm	42		
Cylindrée	cm <sup>3</sup>	135		
Puissance maxi	tours/min	3600		
	kw/HP	2,9/4		
Puissance utilisée	tours/min	2850		
	kw/HP	1,4/1,9		
Consommation/heure	lt/h	0,51		
Refroidissement		air		
Capacité carter huile	lt	0,6		
Capacité réservoir carburant	lt	1,7		
<b>Type de carburant</b>		essence sans plomb		
Démarrage	type	manuelle		
Autonomie	h	3 - 20'		

### **TRACTION**

Type " <b>Smart Traction</b> " European Patent application pending.	semi-automatique	semi-automatique	
---	------------------	------------------	--

### **ROUE**

Roue avant	Ømm	125	125	
Roue arrière	Ømm	200	200	

### **FREINS**

Frein de stationnement sur roue avant	type	mécanique	mécanique	
---------------------------------------	------	-----------	-----------	--

### **DIMENSIONS**

Dimensions de la machine (A-B-C)	mm	680x1234x990	680x1234x990	
Dimensions de l'emballage (A-B-C)	mm	784x1220x748	784x1220x748	

### **POIDS**

Poids de machine	kg	56	75 avec batterie	
------------------	----	----	------------------	--

### **INSTRUMENTS**

Témoin batterie			x	
-----------------	--	--	---	--

<b>VERSIONS</b>	<b>Alfa H Essence</b>	<b>Alfa E Électrique</b>	
-----------------	---------------------------	------------------------------	--

### **ACCESSOIRES**

	<b>HONDA</b>	<b>AMER</b>	
Moteurs			
Frein de stationnement	x	x	
Réglage des brosses centrales	x	x	
Réglage de la brosse laterale	x	x	
Brosse laterale en PPL	x	x	
Brosses centrales en PPL	x	x	
Relevage de la brosse laterale	x	x	
Secoueur du filtre	x	x	
Fermeture de l' aspiration	x	x	
Témoin batterie		x	
Filtre poussière en cellulose	x	x	

### **ACCESSOIRES SUR DEMANDE**

Filtre poussière en cellulose	x	x	
-------------------------------	---	---	--