

EMX



UNE MACHINE
DE NOUVELLE
GÉNÉRATION
ORIENTÉE VERS

ZÉRO ÉMISSIONS 



CHEMICAL-FREE
CLEANING SOLUTION



Filtre
HEPA



RÉSERVOIRS FABRIQUÉS
EN PLASTIQUE RECYCLÉ



FIMAP
FLEET MANAGEMENT



BATTERIES
LI-ION

LA QUINTESSANCE DU NETTOYAGE DURABLE





CHEMICAL-FREE CLEANING SOLUTION

TECHNOLOGIE AQUAE®

C'est la technologie Fimap qui permet de nettoyer sans utiliser de détergents chimiques.

À partir d'une simple eau du robinet adoucie, la technologie exclusive AQUAE® active les molécules de chlore naturellement présentes, pour restituer une solution de nettoyage et d'assainissement efficace.

La **SOLUTION D'ACIDE HYPOCHLOREUX** obtenue est indiquée pour le nettoyage quotidien et d'entretien des sols, qui constitue près de 90 % des applications dans les secteurs de la logistique, de l'industrie, du commerce et civil.

Elle peut même devenir une ressource pour remplacer les détergents dans le nettoyage d'autres surfaces. Elle peut être prélevée à l'aide du pistolet de l'autolaveuse pour obtenir ainsi un flacon de produit assainissant.

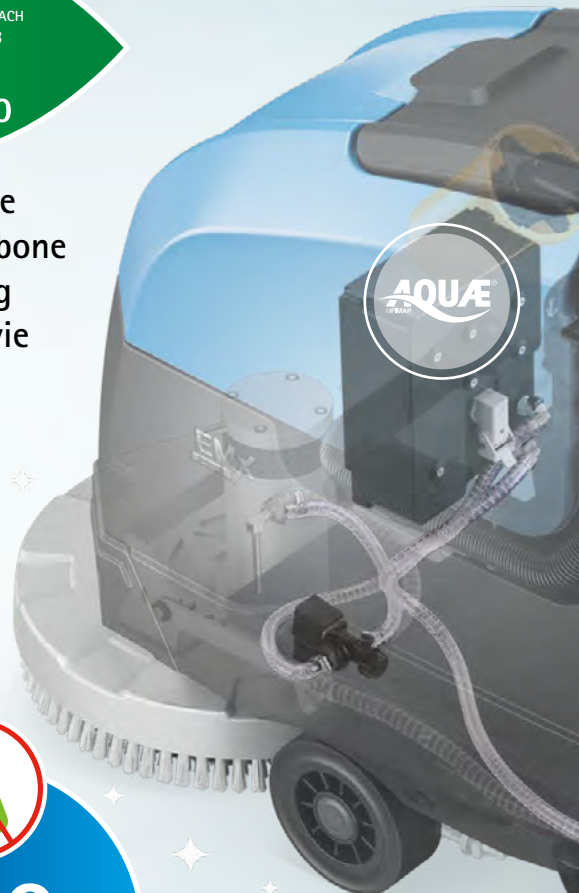


Réduction de
l'empreinte carbone
tout au long
du cycle de vie



UNE MACHINE
DE NOUVELLE
GÉNÉRATION
ORIENTÉE VERS **ZÉRO ÉMISSIONS** 

L'investissement réalisé pour l'achat
de la machine est amorti en 5 ans



La technologie exclusive pour un nettoyage sans détergent



Regardez la vidéo



AVANTAGES



-100% IMPACT ENVIRONNEMENTAL

Moins d'émissions causées par la production, le transport et l'élimination du détergent.
Moins de plastique pour la production des flacons



-100% RISQUE POUR L'OPÉRATEUR

Aucun contact avec des substances chimiques



-100% FORMATION DES OPÉRATEURS

Formation à l'utilisation et au dosage du détergent



-97% CHARGE MICROBIENNE

Réduction de la charge microbienne sur les surfaces où la solution est appliquée

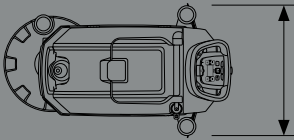
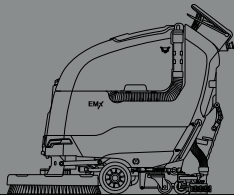
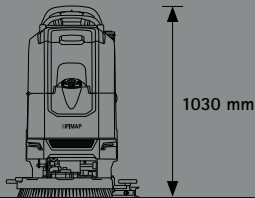
ÉQUIPEMENTS DE SÉRIE ET SUR DEMANDE

USER EXPERIENCE	À DISQUE (1 BROSSE)					À ROULEAUX	ORBITALE
	43 B/Bt	43 Bt Pro	50 E	50 B/Bt	50 Bt Pro	50 Bts Pro	50 Bto Pro
- Panneau de contrôle avec commandes soft touch	-	•	-	-	•	•	•
- Programmes à zone	-	•	-	-	•	•	•
- Contrôle de la vitesse	-	•	-	-	•	•	•
- Eco Mode	-	•	-	-	•	•	•
- Power Mode	-	•	-	-	•	•	•
- Avis d'entretien	-	•	-	-	•	•	•
CONFORT							
Compteur horaire	•	•	•	•	•	•	•
Indicateur de niveau de solution	•	•	•	•	•	•	•
Chargeur de batterie à bord	○	○	-	○	○	○	○
Accrochage/décrochage automatique de la brosse	•	•	-	•	•	-	-
Pistolet de nettoyage des réservoirs*	-	○	-	-	○	-	-
Aspiration silencieuse	-	•	-	-	•	•	•
PRODUCTIVITÉ							
Réglage de la solution détergente	-	•	-	-	•	•	•
FFM (Fimap Fleet Management)	○	○	-	○	○	○	○
Raccord du suceur en aluminium	•	•	•	•	•	•	•
Bourrelet pare-projections	○	○	○	○	○	-	-
SÉCURITÉ							
Phares de conduite à LED (av)	○	•	-	○	•	•	•
Emergency Stop	•	•	•	•	•	•	•
ENVIRONNEMENT							
AQU.Æ* *	-	○	-	-	○	-	-
AQU.Æ* + DS (DETERGENT DOSING SYSTEM)*	-	○	-	-	○	-	-
AQU.Æ* + PISTOLET DE NETTOYAGE DES RÉSERVOIRS*	-	○	-	-	○	-	-
AQU.Æ* + DS + PISTOLET DE NETTOYAGE DES RÉSERVOIRS*	-	○	-	-	○	-	-
FSS (Fimap Solution Saver)*	-	○	-	-	○	○	○
FLR (Fimap Long Range)*	-	○	-	-	○	○	○
Réservoirs en plastique recyclé	○	○	○	○	○	○	○
Filtre HEPA	○	○	○	○	○	○	○
FNC (Fimap Noise Canceling)	•	•	•	•	•	•	•
FES (Fimap Energy Saver)	•	•	•	•	•	•	•
Start&Stop	•	•	•	•	•	•	•

* Ces articles ne peuvent pas être combinés

• STANDARD	○ SUR DEMANDE	- NON DISPONIBLE
------------	---------------	------------------

DIMENSIONS ET DONNÉES TECHNIQUES



43 B/Bt : 705 mm
50 E/B/Bt : 705 mm
50 Bts/Bto : 805 mm

43 B/Bt : 1155 mm
50 E/B/Bt : 1225 mm
50 Bts : 1163 mm
50 Bto : 1107 mm

DONNÉES TECHNIQUES – EMx		À DISQUE (1 BROSSE)					À ROULEAUX	ORBITALE
		43 B/Bt	43 Bt Pro	50 E	50 B/Bt	50 Bt Pro	50 Bts Pro	50 Bto Pro
Productivité théorique	jusqu'à m²/h	1505/1720	1720	-	1785/2040	2040	1920	2040
Productivité réelle	jusqu'à m²/h	1505		-	1 785		1680	1 785
GROUPE DE LAVAGE								
Largeur de travail	mm	430		510			480	510
Moteurs brosses	(n.bre) V/W	(1) 24/500		(1) 230 / 375	(1) 24/500		(2) 24/350	(1) 24/680
Tours des brosses	tours/min	140					600	-
Pression sur les brosses	kg	23					17,5	45
Oscillations	n/min	-					-	2000
RÉSERVOIR ET SYSTÈME DE RÉCUPÉRATION								
Réservoir de solution	l	40						
Réservoir de récupération	l	40						
Moteur d'aspiration	V/W	24/422		230/450	24/422			
Dépression d'aspiration	mbar	180		140	180			
Capacité du réservoir de détergent (FSS)	l	-	3	-		3		
Capacité du réservoir de détergent (DS)	l	-	1	-		1		
Volume maximum du bac de ramassage	l	-					3,6	-
BATTERIES								
Alimentation/traction	V/Hz	24/semi/aut.	24/aut.	230/50	24/semi/aut.	24/aut.		
Batteries	(n.bre) V/Ah C20	(2) 12/75 AGM (2) 12/120 ACIDE (2) 12/ Li-ion		-	(2) 12/75 AGM (2) 12/120 ACIDE (2) 24/ Li-ion			
Autonomie de la batterie*	jusqu'à h	2,30 - 4 (Li-ion) *		-	2,30 - 4 (Li-ion) *			
SYSTÈME D'AVANCEMENT								
Vitesse maximale d'avancement en travail	km/h	3,5 / 4	4	3,5	3,5 / 4			
Moteur traction	V/W	- / 24/150	24/150	-	- / 24/150	24/150		
CARACTÉRISTIQUES								
Dimensions de la machine (L x h x l)	mm	1155 1030 591		1225 1030 597		1163 1030 565		1107 1030 509
Largeur du suceur	mm	705					805	
Poids de la machine à vide, sans batteries	kg	88		80	92		90	118
Poids de la machine à vide, avec batteries	kg	140		-		144		178
Poids de la machine en travail (GVW)	kg	180		114,5		184		213
Niveau sonore (ISO 11201)	dB (A)	66,2		< 70		66,2		
Niveau sonore (ISO 11201) - Eco Mode	dB (A)	-	64,2	-		64,2		

* Autonomie calculée sur un cycle de travail continu