

- **Préleveur portable isotherme**
- **Léger et compacte**
- **Pompe à vide ou péristaltique**
- **Entièrement programmable**
- **Asservissement au débit ou contact**
- **Mono ou multi-flacons**
- **Garantie 2 ans**



Présentation

Le MAXX P6 est le préleveur portable idéal pour réaliser simplement des échantillonnages d'eaux usées en de multiples endroits.

Léger, compacte, maniable, facilement transportable, le MAXX P6 est également simple d'emploi. L'accès aux différentes parties est immédiat. Son écran clair et son clavier numérique permettent à l'utilisateur de le programmer facilement et rapidement.

Les différentes versions

La gamme se décline en deux types de pompage, et deux modes de stockage, soit 4 modèles distincts.

Le pompage peut être assuré par un système à pompe péristaltique, ou bien par un système de pompe à dépression.

Le stockage des échantillons peut être en mono-flacon, ou bien en multi-flacon.

Le modèle compacte mono-flacon est appelé P6 MINIMAXX.

Le modèle multi-flacon est appelé P6 L.

Les possibilités

Avec le MAXX P6, l'utilisateur peut réaliser des prélèvements en fonction du temps et du débit, ou sur évènement.

Le préleveur possède des entrées pour être asservi à un débitmètre, ou bien à un contact : détection de niveau, alarme débit, alarme polluant etc.



Accès facile à la batterie et à la pompe



Mono-flacon PE



24 flacons PE

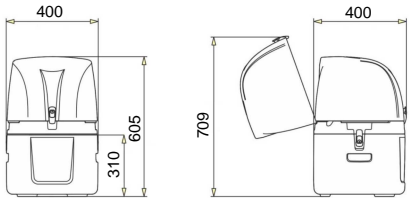
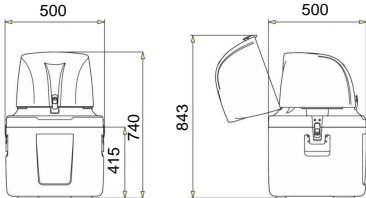


8 flacons verre



24 flacons verre

Caractéristiques techniques

	P6 MINIMAXX		P6 L MAXX	
	Pompe péristaltique	Pompe à vide	Pompe péristaltique	Pompe à vide
Volume prélèvement	20-10 000 ml	20-350 ml	20-10 000 ml	20-350 ml
Précision volume	± 5 % ou ± 5 ml	< 2,5 % ou ±3ml	± 5 % ou ± 5 ml	< 2,5 % ou ±3ml
Consommation	70 VA	15 VA	70 VA	15 VA
Autonomie batterie	550 échantillons	1300 échantillons	550 échantillons	1300 échantillons
Mode volume variable	En standard	En option	En standard	En option
Flacons	1 x 10 litres en PE en standard 1 x 4 litres en verre		24 x 1 l en PE en standard 1 x 10 l en PE 4 x 4 l en PE 8 x 2 l en PE 24 x 350 ml en verre 12 x 950 ml en verre 8 x 2 l en verre	
Matériau corps	Enveloppe en ABS et PP			
Thermostatique	Compartiment échantillons double paroi avec isolant thermique de 20 mm			
Alimentation	Batterie intégrée 12 V . 7,5 Ah / Avec bloc optionnel 110-230 Vac / 50-60 Hz			
Température	Ambiante : 0 à 50 °C . Effluent : 0 à 40 °C			
Unité de contrôle	Gestion par microprocesseur, mode veille (<5mA), alimentation 8-16 V. Clavier membrane, écran LCD rétro-éclairé graphique 128x64, sélection de la langue			
Enregistrement	3000 évènements, mémoire non volatile. Enregistrement des prélèvements et défaillances, changement de flacon, messages, signaux externes.			
Programmes	Jusqu'à 12 programmes utilisateur			
Options démarrage	☞ immédiat ☞ date/heure ☞ jour de la semaine/heure ☞ par signal externe			
Options arrêt	☞ après 1 cycle ☞ après X cycles ☞ prélèvement en continu ☞ date/heure			
Mode pause	Interruption du programme possible à tout moment			
Protection débordement	Programmable de 1-999 échantillons par flacon			
Réglage intervalle	Réglable de 1 min à 99H59min par pas de 1 minute			
Réglage impulsions	De 1 à 9999 impulsions/échantillon			
Sauvegarde programme	Jusqu'à 5 ans après perte alimentation			
Interface communication	Mini-USB, RS422, RS232 Logiciel MaxxwareConnect . En option : Ethernet RJ45			
Entrées signal	☞ Entrée analogique 0/4-20 mA ☞ Entrée TOR contact volume ☞ Entrée TOR évènement,			
Hauteur d'aspiration	Maximum 6,5 m (à 1013 hPa) - En option : jusqu'à 8 m			
Vitesse d'aspiration	> 0,5 m/s pour hauteur jusqu'à 5 m (à 1013 hPa). Réglage électronique possible de la capacité de pompage			
Tuyau d'aspiration	PVC, longueur 5 m, Ø interne 10 mm, avec lest en inox 304. Longueur maximum 30 m			
Modes prélèvement	☞ En fonction du temps ☞ en fonction du débit ☞ en fonction d'évènements ☞ manuellement <i>Prélèvement manuel possible à n'importe quel instant sans interrompre le programme en cours</i>			
Matériau en contact	PC, PVC, Silicone, PS, PE			
Dimensions				
Poids	Environ 9 kg		Environ 15 kg	

Version à pompe péristaltique ☞



☞ Version à pompe à dépression

