

PULSATRON KST

TYPE	TRANSDUCTEUR	DIMENSIONS DU TRANSDUCTEUR L x l x p
9 éléments - 450 watts	1 x 9 éléments	760 mm x 95 mm x 100 mm
	3 x 3 éléments	265 mm x 265 mm x 100 mm
12 éléments - 600 watts	2 x 6 éléments	520 mm x 190 mm x 100 mm
	4 x 3 éléments	340 mm x 265 mm x 100 mm
16 éléments - 800 watts	2 x 8 éléments	675 mm x 190 mm x 100 mm
	4 x 4 éléments	340 mm x 340 mm x 100 mm
18 éléments - 900 watts	2 x 9 éléments	760 mm x 190 mm x 100 mm
	3 x 6 éléments	505 mm x 265 mm x 100 mm
	4/5/4/5 éléments	425 mm x 345 mm x 100 mm
24 éléments - 1000 watts	2 x 12 éléments	1005 mm x 190 mm x 100 mm
	3 x 8 éléments	675 mm x 265 mm x 100 mm
	4 x 6 éléments	505 mm x 340 mm x 100 mm

Notes

Les générateurs doivent être placés à un minimum d'un mètre de la cuve dans laquelle les transducteurs KST seront placés et ne doivent jamais être exploités dans un endroit où il y a un risque de pénétration d'eau dans le générateur. L'emplacement du générateur doit être choisi avec soin. Il faudra un emplacement bien ventilé et stable, exempt de risque de chute ou de renversement.

Des modèles d'autres dimensions sont disponibles sur commande. Veuillez prendre contact pour plus de renseignement.



TRANSDUCTEURS SUBMERSIBLES PULSATRON KST

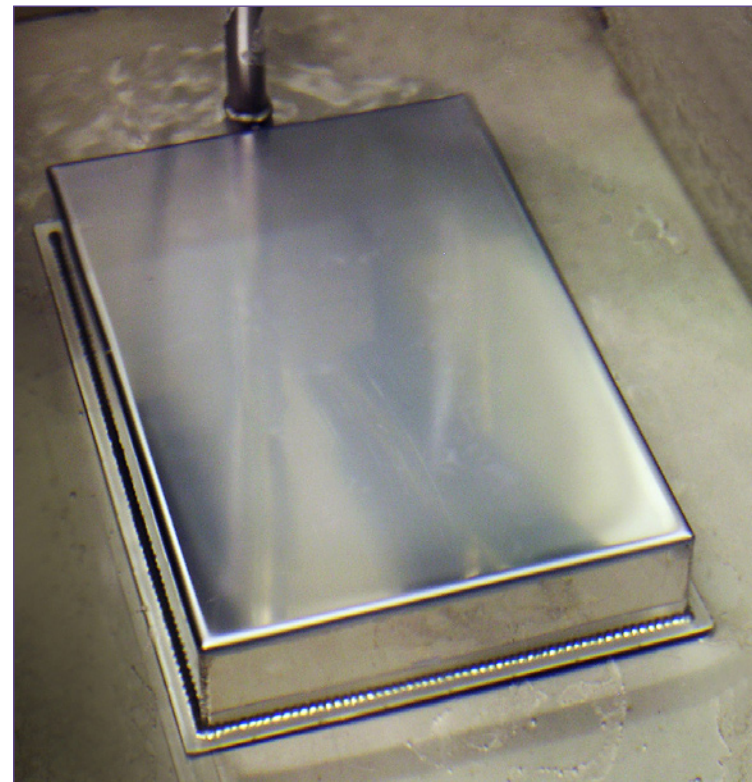
Les transducteurs submersibles Pulsatron KST ont été conçus pour une simple adaptation des systèmes sur cuves existantes, ou pour l'utilisation dans des machines neuves (Guyson ou OEM).

Les transducteurs KST sont fabriqués en acier inoxydable 316L ; les surfaces radiantes en chrome dur améliorent la durée de vie des éléments, du fait des cavitations.

Des configurations standards sont disponibles, mais nous pouvons adapter nos offres techniques à vos besoins.

- Transducteurs en inox 316L avec surfaces radiantes en chrome pour une meilleure longévité et résistance à l'érosion par cavitation.
- Equipé des générateurs d'ultrasons Guysonic haute performance pour un nettoyage puissant et fiable.
- Contrôle du générateur à fréquence variable Primewave pour les applications spéciales

PULSATRON KST



Générateur d'ultrasons Guysonic avec commande Primewave

Le nouveau générateur Primewave fournira jusqu'à 1000 W de puissance par canal, jusqu'à 2 kW par boîtier. Un maximum de 8 boîtiers peuvent se connecter entre eux offrant jusqu'à 16 kW. Pour les systèmes de nettoyage par ultrasons plus importants, cela équivaut à moins de générateurs requis et à de réelles économies.

Le nouveau générateur Primewave offre vraiment une forte cavitation, même avec des cuves de refroidissement et solutions non dégazées.

La commande de générateur Primewave offre 8 programmes utilisateurs réglables pour un contrôle complet de la puissance, du balayage de fréquence, de la modulation secondaire pour une cavitation plus robuste. Primewave offre également un choix de deux fréquences, généralement 36/66 kilohertz, mais aussi des fréquences allant jusqu'à 200 kilohertz sont disponibles.

Des options de démarrage à distance et divers signaux diagnostiques du générateur sont également disponibles.



FM 38758

ISO 9001:2008

