



Contrôle continu des fluides
Filtration air et eau
Alarme lumineuse
Contrôles commandes

Le coffret HTA-C1 CESYCO est destiné à la gestion des fluides et du signal vidéo. Associé à un banc, il en assure également les contrôles commandes.

Le coffret permet de vérifier en continu l'alimentation optimale des fluides. Son alarme lumineuse se déclenche sur défaut de pression d'air, défaut de débit ou température excessive de l'eau. Le coffret assure l'alimentation et la liaison entre la camera vidéo de l'endoscope et la salle de contrôle. Le coffret est équipé d'un dispositif de sécurité, qui en cas de dysfonctionnement des systèmes de refroidissement, déclenche le retrait automatique de l'endoscope si celui-ci est équipé d'un banc extracteur.

Grâce à un filtre à purge automatique et un détendeur, il filtre et régule la pression d'air afin d'éviter le cumul de poussières dans l'endoscope. Le thermomètre, le débitmètre à aiguille et le thermostat permettent d'afficher et de contrôler la température et le débit de l'eau.

Boîtier électrique	Alimentation	100-250 V AC 50/60 Hz
Alarme	Retrait automatique sur défaut	Débit d'eau
		Pression de l'air
		Température eau de sortie
Circuit d'air		Vanne d'arrêt
		Filtre 40 µm
		Filtre 5 µm
		Détendeur
		Manomètre pression 0-4 bars
Circuit d'eau		Débitmètre 0-18 l/m
		Thermomètre
		Thermostat 50°C
		Vanne d'arrêt
		Tuyaux

HTA-C1

COFFRET ÉLECTRIQUE

Endoscopes haute température | conception, fabrication, vente et prestations

Version C1



Contrôle fluide



CESYCO