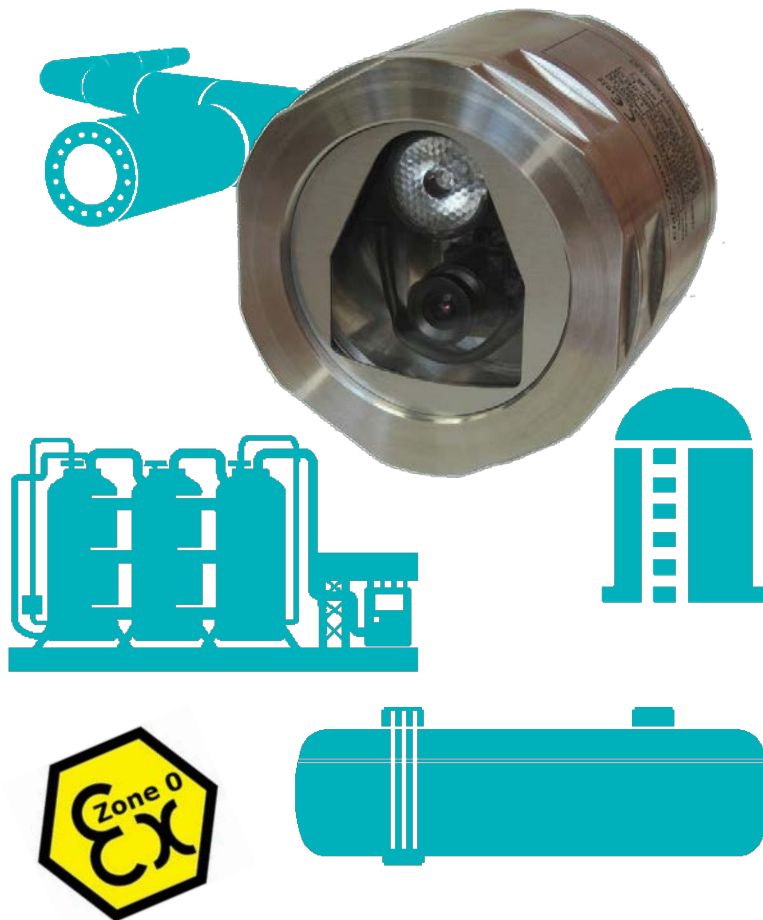


L'UNIQUE CAMERA ATEX en ZONE 0



C'est un système de caméra complet, extrêmement robuste pour la transmission de signaux vidéo à l'intérieur d'une **zone ATEX "0"** vers l'extérieur de la zone dangereuse. Le système peut être utilisé durant la production, l'inspection et le nettoyage de :

- ✓ Pipelines
- ✓ Bacs de stockage
- ✓ Silos
- ✓ Production chimique
- ✓ Installations pour déchets
- ✓ Et autres procédés dangereux

LA CAMERA



- ✓ Unique caméra **ATEX Zone 0**
- ✓ Puissante lumière intégrée
- ✓ Pour environnements extrêmes **IP68**
- ✓ Boitier robuste et compact en INOX
- ✓ Température d'utilisation -10°C à +40°C
- ✓ Câble Longueur maximale 120 m
- ✓ Plusieurs types de lentilles disponibles
- ✓ Modèle spécial pour immersion dans produit pétrolier

I M1 Ex ia I Ma

II 1G Ex ia IIC T4 Ga

ESPO-1



BOÎTIER de CONTROLE

- Unité de contrôle **ESPO-1** en zone sûre
- Signal vidéo PAL
- Contrôle de l'intensité lumineuse du projecteur



ESPO-2

- Unité de contrôle **ESPO-2 ATEX** en zone 1
- Ecran TFT 10.1''
- Contrôle de l'intensité lumineuse du projecteur

I M1 Ex ia I Ma
II 1G Ex ia IIC T4 Ga



ILSERVICE

35290 ST MEEN le GRAND

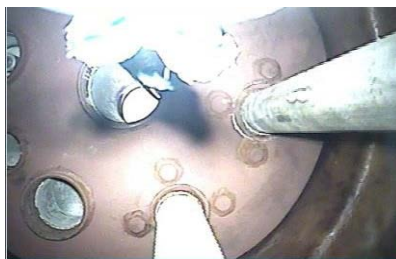
Tél : 06 40 51 82 13 contact@ilservice.fr

commercial@ilservice.fr www.ilservice.fr

Systeme Caméra ATEX Zone 0 ESPO

INSPECTION de CUVES de CARBURANT

- Adaptée à l'inspection des cuves de carburants ATEX Zone 0
- La caméra peut être immergée dans le pétrole
- Temps de configuration minimum
- Utilisation simple et sécurisée
- Rentre dans un tuyau de 4" (101 mm)
- Contrôle total de l'intensité lumineuse du projecteur
- Enregistrement vidéo en option



I M1 Ex ia I Ma

II 1G Ex ia IIC T4 Ga



ROBOT

- Adapté à des environnements difficiles
ATEX Zone 0 – 1G M1
- Construction mécanique rigide
- Câble Longueur maximale 120 m
- Utilisation simple et sécurisée
- Contrôle total de l'intensité lumineuse
du projecteur
- Enregistrement vidéo en option

I M1 Ex ia I Ma

II 1G Ex ia IIC T4 Ga