



HI-RAD L

CAMÉRA D'INSPECTION DE MAINTENANCE « LARGE »

La caméra HI-RAD L est une caméra étanche couleur HD 720p, qui peut être employée dans des zones où le niveau de radiation est élevé et où les dimensions de la caméra sont essentielles, par ex. pendant la cartographie du cœur et pour les inspections des plaques. Comme toutes les autres caméras HI-RAD, cette caméra est disponible en version SD et HD.

APPLICATIONS

- Pour les inspections où un rendu supérieur des couleurs et une résolution à haute définition sont nécessaires, par ex. inspections du combustible et inspection des parties internes
- Pour les inspections de grandes surfaces où une mise au point automatique fréquente est nécessaire, par ex. à la cartographie du cœur

AVANTAGES

- Mise au point et iris automatique
- Rendu supérieur des couleurs et image à haute définition.
- Lentilles d'objectif disponibles pour mise au point d cible rapprochée
- Disponible également en version vidéo SD et HD
- Éclairage intégré à LED de puissance

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Largeur :	148 mm
Longueur :	436 mm
Poids en air :	14 kg
Matériau du boîtier :	Acier Inox EN 1.4301/EN 1.4436, AISI 304/AISI 316 Aluminium anodisé
Tolérance aux radiations : débit de dose	500Gy/hr
Tolérance aux radiations : dose totale	4 300 Gy
Température maximale :	50°C (jusqu'à 70°C sur une courte période)
Étanchéité :	3,5 bars mini.
Zoom :	100X (10x optique, 10x numérique)
Distance minimale par rapport à l'objet :	5 mm
Résolution version HD :	720p
Projecteurs :	6 x LED, intensité 5 400 lumen au total, angle du faisceau 38°
HD Horizontal :	-5° -51°
Angle panoramique :	360° (rotation sans fin)
Angle d'inclinaison :	±142° (du plan vertical)

Ahlberg Cameras s réserve le droit de modifier les spécifier sans préavis

