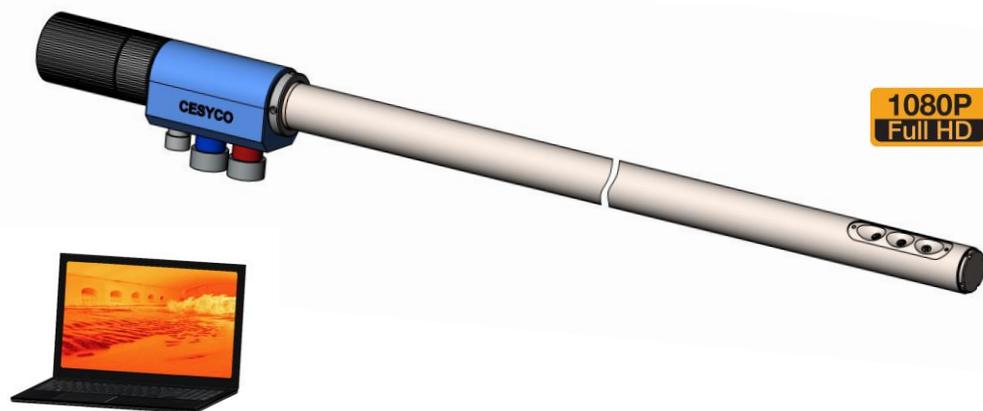
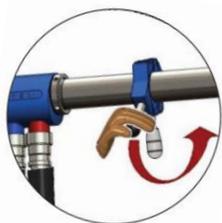
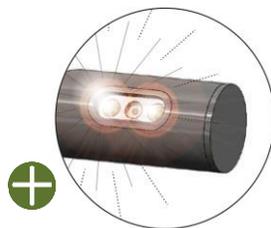


# FICHE PRODUIT

Le boîtier de contrôle est équipé d'un afficheur de température afin de vérifier le bon refroidissement de l'endoscope dans les environnements critiques.



Pour l'observation dans les zones sombres, l'endoscope est muni d'éclairage par LED.



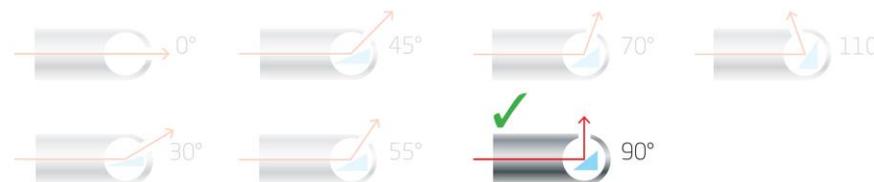
Permet la rotation de la gaine sans faire tourner les tuyaux.

**Le vidéoscope HTN-48L CESYCO équipé d'un système d'éclairage par led est plutôt destiné aux inspections de fours haute température où la luminosité est particulièrement faible ou inexistante. Sa légèreté, son faible diamètre et son excellente maniabilité permettent de l'utiliser en version portable ; néanmoins il est parfois utilisé en version fixe.**

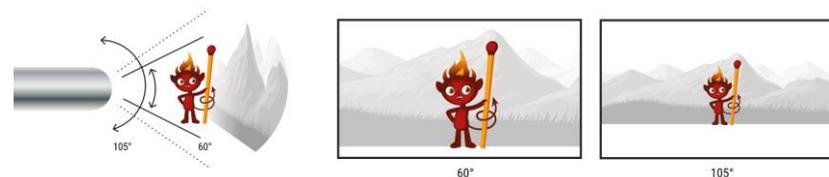
L'observation du four se fait uniquement à l'aide du module vidéo numérique Full HD qui permet de visualiser les images sur ordinateur ou sur tablette. Grâce à sa gaine refroidie par eau et air, le vidéoscope HTN-48L peut fonctionner dans les enceintes dont la température atteint 1 600°C. Le vidéoscope HTN-48L à vision latérale existe en plusieurs longueurs. L'un des avantages du vidéoscope HTN-48L à module vidéo est de pouvoir être proposé à un prix attractif.

### Options disponibles

La **direction de vision** est l'axe par lequel regarde l'endoscope. Elle peut être axiale ou latérale. Il vous faut déterminer votre direction de vision dans le tableau ci-dessous :



Une fois votre direction de vision déterminée, sélectionnez votre **champ..**



**Champ de vision** : angle correspondant à la surface de la zone observée. Plus l'angle est grand, plus la vision est panoramique.

**HTN40L**

**ENDOSCOPE PORTABLE A LED**

Endoscopes haute température | conception, fabrication, vente et prestations

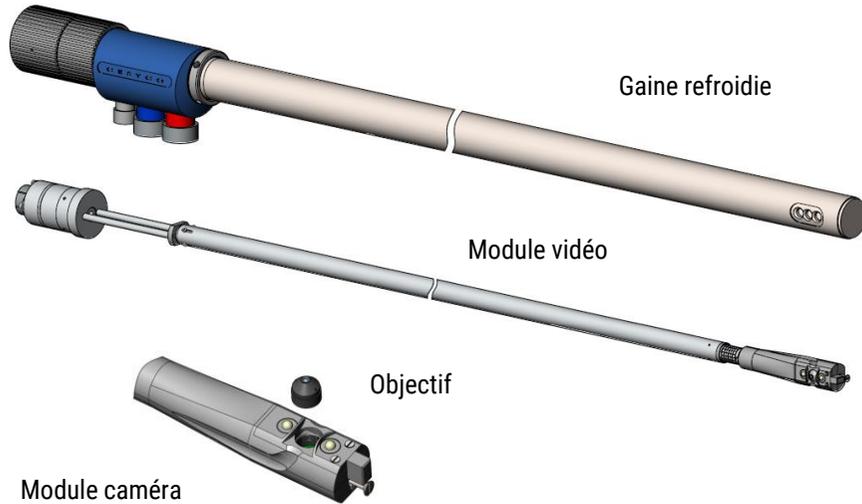
∅ 40 mm

1600°C



# HTN40L | Endoscope portable à Led

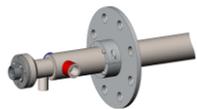
L'endoscope est composé des éléments suivants :



Cet endoscope peut être utilisé avec son boîtier électrique et/ou l'un des accessoires ci-dessous.

## ACCESSOIRES / OPTIONS

Bride de fixation



coffret de contrôle



station de sécurité



Technologies	Transmission d'images	Vidéo numérique IP
	Système de refroidissement	Gaine triple enveloppe
Température d'utilisation	De 20°C à 1 600°C	
Dimensions	Diamètre	40 mm
	Longueur	500 mm à 4 000 mm
	Poids	7kg à 15 Kg
Système de refroidissement	Eau	Circuit fermé
	Air	Perdu
Distributeur hydropneumatique	Rotation	Totale sur 360°
Caméra IP interne <b>FullHD</b>	Pixels utiles	1920 X1080
	Résolution	1080p
Direction de vision	Latérale	90°
Champ de vision	Interchangeable	D 60° => H53° x V 30°
		D 105° => H 91° x V 45°
Mise au point	Clé de réglage	De 10 cm à l'infini
Eclairage	2 LED blanche	9 Watt
Connections	Arrivée / Sortie	Eau : BSP 1/2"
		Air : BSP 3/8"
Alimentation	Boîtier électrique	100 à 250 VAC 50/60 Hz
		Sortie vidéo RJ45
Accessoires	Contrôle et sécurité	Bride de fixation
		Station de sécurité
		Coffret de contrôle

