

Videolab PX 250

**Nouveau :
autonome
et portable**

Le Videolab PX250 est le premier vidéo endoscope portable autonome, très résistant, imperméable à l'eau, anti poussière et antichoc. Il permet de se connecter avec les vidéo endoscopes (de diamètre 4,5 à 8,5 mm), les endoscopes rigides et les microscopes.

Éclairage à LED :

- Plus de lampe à changer (50 000 heures de durée de vie);
- Asservissement de l'éclairage;
- Très forte puissance lumineuse.



Portable et autonome :

- Autonomie: 2h30 par batterie;
- Grand écran: 6,4";
- Pack batterie intégré et interchangeable*
- Fonctionne sur secteur avec une alimentation externe (110-260 volts, 50-60 Hertz);
- Water résistant;
- Robuste (boîtier ABS);
- Léger: 4,5 kg.
- Petit : 245 x 249 x 223 mm

* Batterie supplémentaire disponible en option



Le pack batterie intégré et interchangeable

FORT
IMAGING SYSTEMS

3 rue Lambert - Z.I. de la Gaudrée - BP 30100 - 91415 DOURDAN cedex - FRANCE
Tél. +33 (0)1 6081 1818 - Fax +33 (0)1 64599573 - E-mail: info@fort-fr.com

www.fort-fr.com

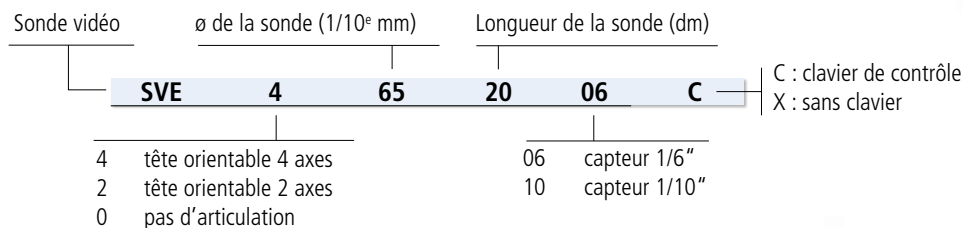
Videolab



Vidéo endoscopes

Désignation	SVE 245	SVE 460	SVE 485	SVE 065	SVE095
Diamètre extérieur	Ø 4,5 mm	Ø 6 mm	Ø 8,5 mm	Ø 6,5 mm	Ø 9,5 mm
Longueur utile	1,5 m	2 m	2 m	6 m	6 m
Béquillage	2x120°	4x140°	4x120°	-	-
Vision	0 et 90°	0°	0 et 90°	0 et 90°	0 et 90°
Champ	55°	85°	55°	55°	55°
Profondeur de champ	15 mm à ∞	5 mm à ∞	ajustable	15 mm à ∞	ajustable
Capteur ccd (pixels)	320000	320000	470000	470000	470000
Format du capteur	1/10"	1/10"	1/6"	1/6"	1/6"
Gaine d'insertion (tresse)	Tunflex	Tunflex	Tunflex	Hytrell	Hytrell

nota : pour tout autre diamètre et longueur, veuillez nous consulter



Endoscopes rigides Optican

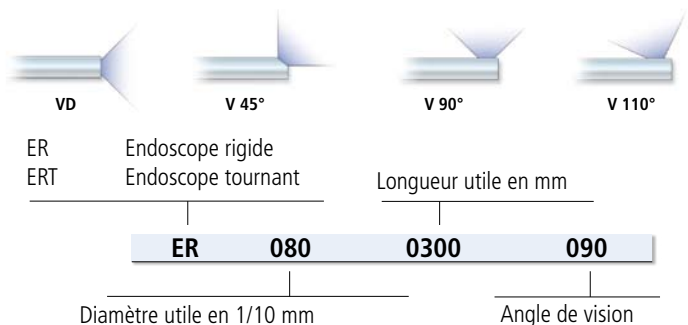
Pour des inspections requérant de la précision, la résolution de l'image produite par un endoscope rigide est imbattable. Les endoscopes rigides et flexibles peuvent être équipés avec des accessoires tels que le Vidéolab (source de lumière et vidéo) et des systèmes d'enregistrement. Avec un endoscope à vision directe, un tube miroir optionnel permet d'inspecter avec une vision latérale.

Ø utile (mm)	Axe de vision	Longueur utile (mm)			
Ø 2,7	VD, V30, V70	55	105	175	
Ø 4	VD, V30, V70	175	302		
Ø 5,5	VD ⁽¹⁾ , V45 ⁽²⁾ , V90 ⁽²⁾ , V110 ⁽²⁾	139	342	464	586
Ø 8	VD ⁽¹⁾ , V45 ⁽²⁾ , V90 ⁽²⁾ , V110 ⁽²⁾	221	464	710	950
Ø 10	VD ⁽¹⁾ , V45 ⁽²⁾ , V90 ⁽²⁾ , V110 ⁽²⁾	221	464	710	950

⁽¹⁾ Tube miroir - ⁽²⁾ Endoscope tournant



Réf. : MC2 Camera



Vidéo-microscopes

Objectifs standard contact et non contact

Référence	Agrandissement optique sur écran 36 cm		Champ (mm)	Profondeur de champ (mm)
OC 25	1/2 x	25 x	10 x 13	+/- 0,5
OC 50	1 x	50 x	6,5 x 5	+/- 0,4
OC 100	2 x	100 x	3,3 x 2,5	+/- 0,2
OC 200	4 x	200 x	1,6 x 1,3	+/- 0,1
OC 400	8 x	400 x	0,8 x 0,6	+/- 0,05



Réf. : Video-microscope REF-SEM 103396

