Données valides à la date : 10-11-2026 19:03

Lien vers le produit : https://cncworld.fr/camra-dinspection-endoscopique-autool-v85-sonde-3-95-mm-full-hd-commande-4-directions-p-1061.html



Caméra d'inspection endoscopique AUTOOL V85 | Sonde 3,95 mm | Full HD | Commande 4 directions [

Prix TTC	**479.00 €**
Prix HT	**399.17 €**
Disponibilité	**Disponible**
Temps d'expédition	**14 jours**
Numéro de catalogue	**V85**
Code du fabricant	**V85**
Code EAN	**5907052596190**

Description du produit

AUTOOL V85 · Diagnostic sans tâtonnement

Analyse plus approfondie.
Contrôle étendu.

Caméra d'inspection avec **Sonde de 3,95 mm** et une tête de commande par joystick à quatre directions. Visualisez l'intérieur des composants sur l'écran IPS de 4,3 pouces et enregistrez des images de la caméra Full HD sans connecter votre téléphone.

2 MP / Full HDSonde de 1 mCarte 32 GoMenu en 14 langues

Pour les ateliers de réparation automobile, la maintenance des machines et l'inspection des installations et des espaces difficiles d'accès.

01

Accès facilité

La sonde fine permet d'atteindre des endroits inaccessibles à une caméra plus épaisse. Le démontage nécessaire pour les inspections initiales est ainsi réduit.

02

Contrôle directionnel

L'embout mobile permet d'observer la surface sous différents angles, sans avoir à déplacer uniquement le câble.

03

Résultats à présenter

Enregistrez des photos et des vidéos, comparez l'état avant et après les réparations et montrez au client la zone à traiter.

Accès aux espaces restreints

Sonde de 3,95 mm : Petit diamètre, grandes performances

Inspectez l'intérieur du cylindre, de la chambre de combustion, du conduit ou du carter grâce à l'orifice de service accessible. La caméra permet d'évaluer les dépôts de carbone, la corrosion, l'usure et la présence de corps étrangers avant de décider d'un démontage plus poussé.

Comparée à une sonde de 5 mm de diamètre, la pointe du V85 présente un diamètre **21 % plus petit**. C'est un avantage considérable dans les espaces restreints. La capacité d'insertion et de flexion de la sonde dépend de la géométrie de la zone inspectée. [

Bien plus qu'une simple vision frontale [

Orientez l'objectif là où vous en avez besoin [

Le joystick contrôle la tête dans quatre directions. Inclinable jusqu'à 210°, elle facilite l'observation des parois, des bords et des surfaces latérales. [

Comparé à un endoscope à extrémité fixe, vous bénéficiez d'un contrôle direct de la direction de vision. Le câble de 1 m de long est tressé en acier et le rayon de courbure annoncé de la partie articulée est d'environ 32 mm. [

Le fabricant décrit l'observation omnidirectionnelle comme « 720° ». L'objectif lui-même offre un angle de vision de 90°.

Travaillez en toute autonomie dans l'atelier.

Écran personnalisé. Image Full HD. Menu en polonais.

L'écran IPS intégré de 4,3 pouces permet un affichage immédiat. Aucune application, aucun appairage avec un smartphone ni aucun moniteur externe ne sont nécessaires.

La caméra 2 MP capture des images en résolution 1920 x 1080. Le zoom numérique jusqu'à 8x permet d'agrandir la zone d'intérêt, et la plage de mise au point de 15 à 100 mm est idéale pour les inspections rapprochées.

Le menu propose 14 langues, dont **le polonais**. Six LED à trois niveaux de luminosité permettent d’adapter l’éclairage aux espaces sombres et aux surfaces réfléchissantes.

La Full HD fait référence à la qualité d'image de la caméra. Le zoom numérique agrandit l'image sans augmenter la résolution optique. [

Documentation d'inspection [

Enregistrez ce qui est invisible de l'extérieur [

Une carte TF de 32 Go permet d'enregistrer des photos JPG et des vidéos AVI. Capturez un instantané d'une anomalie détectée, comparez-le avec des inspections ultérieures ou ajoutez-le à la documentation de maintenance. [

L'enregistrement intégré simplifie l'utilisation : visualisez et enregistrez des images sur un seul appareil. Le nombre de fichiers sur la carte dépend de leur taille et de la durée d'enregistrement.

Pratique pour votre poste de travail.

Base magnétique et batterie de 3 500 mAh.

Fixez la base sur une surface métallique adaptée pour une utilisation plus pratique de la sonde et des outils. L'aimant facilite le positionnement de l'appareil sur votre poste de travail.

La batterie de 3,7 V / 3 500 mAh offre jusqu'à 7 heures d'autonomie selon le fabricant. L'autonomie réelle dépend de facteurs

tels que la luminosité ambiante et l'utilisation de l'appareil photo. Chargement : 5 V CC / 1 A.

L'objectif est certifié IP67. La protection thermique arrête l'appareil lorsque sa température dépasse 85 °C, le protégeant ainsi de la surchauffe.

Quels avantages par rapport aux endoscopes plus simples ?

Caractéristiques du V85	Avantage pratique
Sonde de 3,95 mm	Diamètre inférieur aux sondes de 5 mm – accès facilité aux ouvertures étroites.
Tête orientable dans 4 directions	Possibilité de visualiser sous plusieurs angles, contrairement à une pointe fixe.
Écran IPS intégré	Fonctionnement autonome sans téléphone ni application (contrairement à certaines caméras USB/Wi-Fi).
Stockage sur carte de 32 Go	Photos et vidéos de l'inspection disponibles pour consultation ultérieure.
Base magnétique	Posez l'appareil sur une surface en acier et libérez vos mains.

Une caméra, plusieurs tâches d'inspection

Automobile

Inspection visuelle des cylindres, des chambres de combustion et des composants des systèmes d'admission et d'échappement après refroidissement.

Entretien et maintenance

Inspection de l'intérieur des machines, des carters et des espaces difficiles d'accès.

Installation et CVC

Inspection visuelle des conduits, des tuyaux et des espaces d'installation à l'intérieur d'une sonde d'un mètre de long.

Spécifications de l'AUTOOL V85

Modèle	AUTOOL V85
Diamètre de la sonde	Sonde de 3,95 mm
Longueur du câble	1 m
Câble	Souple, tressé en acier
Commande de la tête	Joystick, 4 directions ; inclinaison jusqu'à 210°
Rayon de courbure de l'articulation	Environ 32 mm
Capteur	CMOS 1/9″, 2 MP
Résolution d'image de la caméra	1920 × 1080
Écran	IPS 4,3″
Angle de vision de l'objectif	90°
Plage de mise au point	15-100 mm
Zoom	Numérique, jusqu'à 8×
Éclairage	6 LED 3 niveaux de luminosité
Indice de protection de l'objectif	IP67
Enregistrement	Photos JPG, vidéos AVI
Carte mémoire	TF 32 Go
Langue du menu	14 langues, dont le polonais
Batterie	3,7 V / 3500 mAh
Autonomie	Jusqu'à 7 heures selon le fabricant, en fonction des conditions d'utilisation
Chargement	CC 5 V / 1 A
Protection thermique	Automatique Arrêt automatique après dépassement de 85 °C
Dimensions de l'appareil	Environ 250 × 137 × 115 mm

Kit d'inspection

- Caméra d'inspection AUTOOL V85 avec sonde de 1 m
- Carte mémoire TF 32 Go
- Étui de transport
- Câble de chargement USB
- Manuel d'utilisation

Mode d'emploi

Utilisation pour les inspections techniques. Avant toute inspection, éteignez l'appareil et laissez-le refroidir. N'insérez pas la sonde dans des mécanismes en mouvement ou des installations sous tension. L'indice IP67 s'applique à la lentille, et non à l'ensemble de l'appareil. La protection thermique ne remplace pas le contrôle de la température de la zone testée. Ne forcez pas la sonde à se plier ou à s'étendre en forçant.

AUTOOL V85 - Inspectez l'intérieur avant de démonter le composant.

Sonde fine, commandes intuitives et documentation intégrée. Choisissez cette caméra pour des inspections précises en atelier et en centre de maintenance.