

VERISIGHT ULTRA

Système de caméra coulissante

Le système de caméra coulissante VERISIGHT ULTRA est un système d'entrée de gamme idéal pour l'inspection des tuyaux et des canalisations. Le système permet des inspections à partir de DN 50 jusqu'à DN 200 mm et dispose d'un câble coulissant de 60 m et de la robuste caméra axiale AC40 avec une résolution Full-HD. La technologie moderne permet de documenter les résultats de vos inspections directement via le cloud WinCan Web Entreprise.

Caractéristiques

- Utilisation facile via la tablette avec écran tactile et le clavier correspondant.
- Avec une résolution Full-HD, la caméra axiale AC40 offre des images d'une grande netteté, même dans les endroits difficiles d'accès.
- Utilisable à partir DN 50 jusqu'à DN 200 mm (coudable à 90° à partir de DN 75 mm).
- Dévidoir en aluminium avec 60 m de câble coulissant Ø 9 mm, compteur de mètres intégré et un frein de frottement réglable en continu.
- Bobine de localisation multifréquence intégrée, sélectionnable 512 Hz / 640 Hz / 33 kHz
- Jusqu'à 6 heures de travail en mode batterie indépendamment du réseau électrique.
- Transfert direct des données vers le cloud pour vérifier, traiter, analyser et cartographier les inspections.



Dévidoir

- Ø 9 mm poulie coulissante
- Châssis en aluminium compact et robuste
- Frein de panier réglable manuellement
- Tête sphérique pour la réception du pupitre de commande
- Compteur de mètres interne
- Fonctionnement sur batterie ou sur secteur possible
- Interfaces : 1x pupitre de commande, 2x batterie, 1x vidéo analogique OUT, 1x WiFi, alimentation externe (1x AC IN, 1x DC IN)
- Dimensions (LxHxP) : env. 578 x 706 x 323 mm
- Classe de protection : IP54
- Poids : env. 16 kg (y compris anguille 60 m)
- Sac (par ex. pour les accessoires)



Caméra axiale (autonivelante)

- Caméra axiale AC40 avec image verticale
- Résolution Full-HD
- Pour diamètres nominaux de tuyaux de 50 à 200 mm, passage de coude à partir de DN 75 mm/90°
- Boîtier robuste en acier inoxydable, étanche à la pression jusqu'à 1 bar avec capteur de pression intégré
- Bobine de localisation multifréquence intégrée (512 Hz / 640 Hz / 33 kHz)
- Anneau d'éclairage avec 5 LED focalisées haute performance
- Résistant à la pression jusqu'à 1 bar avec capteur de pression intégré
- Résolution horizontale de 500 TVL
- Dimensions (Ø x L) : 40 x 250 mm (ressort et fiche de raccordement inclus)
- Poids : env. 0,65 kg
- Y compris coffre de transport, outils, 3 billes de poussée

Pack de batteries

- Pack d'accumulateurs Li-Ion pour AGILIOS XR60 / XR100
- Tension : 14,4V
- Capacité : env. 6,9 Ah / 99,4 Wh
- Dimensions (LxHxP) : env. 77 x 22 x 150 mm
- Poids : env. 0,43 kg
- Température de fonctionnement : 0°C – 40°C
- Température de stockage : -20°C – 25°C (max. 50°C)
- Remarque : batterie non compatible avec AGILIOS AR90 et AR90II

Article-N°.	Description
SET-VERISIGHT-6	Système de caméra coulissante – VERISIGHT ULTRA
370-0028-00	Pack de batterie pour AGILIOS XR 14,4 V / 6,9 Ah / 99,4 Wh