

VIS002 UV

Più Profondità. Maggiore Nitidezza.

Progettato per ispezioni complesse, il boroscopio UV VIS002 combina un'illuminazione a LED bianca e brillante con una luce UV a 365 nm per ispezionare spazi bui, individuare perdite con colorante fluorescente e verificare marcature di sicurezza nascoste. La sua telecamera articolata a 210° e la sonda semirigida consentono di aggirare gli ostacoli, visualizzando immagini nitide su uno schermo IPS da 4,3 pollici. Dotato di una sonda con grado di protezione IP67, è pronto per l'impiego nei settori automobilistico, HVAC, idraulico, della manutenzione degli edifici e delle ispezioni UV.



Caratteristiche

- **Ispezione con doppia illuminazione LED e UV:** passa istantaneamente dai LED bianchi luminosi alla luce UV per ispezionare spazi bui, individuare perdite di colorante fluorescente e verificare marcature di sicurezza nascoste.
- **Telecamera articolata a 210° in due direzioni:** naviga dietro gli angoli e ispeziona le aree difficili da raggiungere con una telecamera flessibile che si piega fino a 210° per un campo visivo più ampio.
- **Visualizza chiaramente ogni dettaglio:** osserva immagini nitide e vivide su un luminoso display a colori IPS da 4,3 pollici con ampi angoli di visione, che consente l'ispezione da quasi qualsiasi posizione.
- **Sonda semirigida:** si piega a qualsiasi angolazione e mantiene la forma in modo stabile, facilitando l'ispezione di tubazioni di fluidi profonde e tortuose e di cavità complesse del telaio.
- **Progettata per ambienti difficili:** la sonda con grado di protezione IP67 resiste all'acqua, alla polvere e all'olio, mentre la protezione automatica dal surriscaldamento contribuisce a prolungare la durata della telecamera durante ispezioni prolungate.
- **Versatile in diversi settori:** dalla riparazione automobilistica e dall'assistenza agli impianti di climatizzazione all'idraulica, alla manutenzione degli edifici, al rilevamento di perdite con colorante fluorescente e alla verifica UV, un unico strumento è pronto per un'ampia gamma di attività di ispezione.
- **Memoria espandibile (scheda da 32 GB inclusa):** supporta schede microSD fino a 128 GB, consentendo di sostituire e potenziare la memoria in base al carico di lavoro quotidiano.

Specifiche

- Display: display IPS da 4,3 pollici
- Diametro della telecamera: 8,5 mm
- Risoluzione della telecamera: 0,3 MP
- Formato immagine: JPG
- Formato video: AVI
- Articolazione: 210° (bidirezionale)
- Campo visivo (FOV): 62°
- Profondità di campo (DOF): 40-60 mm
- Luci LED: 3 LED bianchi + 3 LED UV
- Lunghezza d'onda UV: 365 nm
- Portata della sonda: 1 m
- Grado di protezione IP: IP67 (testina e cavo della sonda)
- Alimentazione: 5 V, 1 A
- Capacità della batteria: 3,7 V, 2200 mAh, 8,14 Wh
- Memoria espandibile: scheda microSD (32 GB inclusa / supporta fino a 128 GB)
- Temperatura di funzionamento: da -10 °C a 50 °C
- Temperatura di stoccaggio: da -20 °C a 70 °C
- Dimensioni (L x P x A): 225 x 123 x 53 mm
- Peso netto: 522 g

Contenuto della Confezione

- VIS002 UV
- Cavo da USB-C a USB-A
- Panno per la Pulizia
- Custodia da Trasporto
- Manuale d'Uso



CONTATTACI

@topdonitalia

TOPDON ITALIA | WWW.TOPDONITALIA.COM

Distributore Autorizzato: Auto Consulting S.a.s. | Via Roma, 294 Z.I. Nord | 72015 Fasano (BR), Italy

| info@topdonitalia.com | +39 080-442-0642 (Italy) |