

WÖHLER

**CONSTATEREN
INPLANNEN,
REPAREREN!**



Wöhler VIS 500 video-inspectiecamera
Robuuste technologie voor elke uitdaging



Made in Germany



Wöhler VIS 500 video-inspectiecamera

De nieuwkomer in onze camerafamilie

Perfekte beelden voor doelgericht gebruik

Om een duidelijk beeld te krijgen, vertrouwt u op een inspectiecamera van de specialist voor professionals. De Wöhler VIS 500 inspectiecamera biedt u het beproefde met gloednieuwe technologie. Dit stelt u in staat om nog doelgerichter te werk te gaan tijdens uw werkzaamheden. Dankzij de verwisselbare camerakoppen bent u perfect uitgerust voor diverse werkzaamheden. U bedient de draai- en kantelbare camerakop eenvoudig via het toetsenpaneel. De monitor geeft u haarscherpe en kleurechte beelden waarop u elk detail precies kunt zien. Dit betekent dat u niet langer tijd hoeft te besteden aan het maken van veronderstellingen of foutieve inschattingen. In plaats daarvan plant u uw reparatiewerkzaamheden specifiek op basis van uw video-inspectie. U kunt ervoor kiezen om foto's en video's op te slaan in het grote interne geheugen van de camera of op een USB-stick.

Rapportage via de App

Met de Wöhler VIS 500 video-inspectiecamera bent u op lange termijn perfect uitgerust voor de toekomst. De WLAN-interface van de camera maakt het mogelijk om foto's en video's te bekijken op het grote display van de camera en tegelijkertijd op het display van de smartphone of tablet. Op die manier kunnen meerdere personen de inspectie tegelijk live volgen. De beeldbestanden worden via WLAN van de camera naar de App verstuurd. Na de inspectie kunt u daar in slechts enkele minuten een geïllustreerde rapportage van maken dat u met één klik rechtstreeks vanaf uw mobiele randapparatuur naar uw kantooradres, de klant of de verzekeringsmaatschappij kunt sturen.

Uitermate geschikt voor professionals

Wij kennen uw dagelijkse werkzaamheden en hebben onze Wöhler VIS 500 toegerust op uw wensen. Als de cameraduwtang vuil is, haalt u de cameraduwtang compleet met haspel in één eenvoudige stap uit de koffer. Met kraanwater kunt u deze vervolgens reinigen.





Krachtige verlichting



Spraakopname



Video opname



Foto opname



Home functie



Gemakkelijke reiniging



Geïntegreerde zender



WLAN



Li-Ion accu



USB stick



Haarscherp beeld, gebruiksvriendelijke menustructuur en comfortabel in de hand.



Met de Wöhler L 200 locator kan de camerakop uiterst nauwkeurig gelokaliseerd worden.

Voordelen

- ▶ De universele modulaire camera voor diverse toepassingen dankzij verwisselbare camerakoppen, dictafoonfunctie via headset en verschillende accessoires leverbaar
- ▶ Waterdichte draai- en kantelbare ø 40 mm kleurencamerakop
- ▶ Live reportage via WLAN
- ▶ Digitale standindicator om de orientatie van de beelden duidelijk weer te geven
- ▶ Losneembare camerahaspel met duwstang voor eenvoudige reiniging met kraanwater
- ▶ Krachtige ingebouwde verlichting met 12 stuks LEDs en optionele extra verlichtingsring leverbaar
- ▶ Gebruiksvriendelijke intuïtieve bediening met toetspaneel of Wöhler video-inspectie App

>> Technische gegevens

Monitor

TFT-display:	7" / beeldformaat 16:9
Resolutie:	1.024 x 600 px
Voeding:	Ingebouwde Li-Ion accu 3,7 V / 11,4 Ah of netvoeding via laadapparaat USB-C 5 V / 3 A
Gebruiksduur:	6 uur

Wöhler draai- / kantelbare ø 40

Resolutie:	720 x 576 px (PAL) 720 x 480 px (NTSC)
Beeldhoek:	130° (diagonaal)
Lichtbron:	12 witte LEDs
Bescherming:	Waterdicht IP 67
Afmetingen:	ø 40 x 60 mm
Zenderfrequentie:	512 Hz / 8,9 of 9,2 kHz

Wöhler starre camerakop ø 26

Resolutie:	720 x 576 px (PAL) 720 x 480 px (NTSC)
Beeldhoek:	145° (diagonaal)
Lichtbron:	12 witte LEDs
Bescherming:	Waterdicht IP 68
Afmetingen:	ø 26 x 38 mm
Zenderfrequentie:	512 Hz / 8,9 of 9,2 kHz

Cameraduwstang

Lengte:	30 m
---------	------

Koffer

Afmetingen:	55 x 44 x 18 cm (l x b x h)
Gewicht	10 kg

Toepassing

Schade-analyse, niet-destructieve inspectie en documentatie van:

- ▶ 87° bochten
- ▶ Rioleringsystemen vanaf ø 40 mm
- ▶ Rookgasafvoersystemen vanaf ø 56 mm
- ▶ Ventilatiesystemen
- ▶ Tussenwanden, plafonds en holle ruimten
- ▶ Industriële installaties

Functionaliteit

- ▶ Modulair opgebouwd professioneel video-inspectiecamerasysteem
- ▶ Met de 360° draaibare en 180° kantelbare optiek voorzien van een beeldhoek van 130° (diagonaal) komen zelfs de kleinste details haarscherp in beeld
- ▶ Digitale standindicator om de oriëntatie van de beelden duidelijk weer te geven
- ▶ Homefunctie om ter oriëntering de camerakop op toetsbediening recht vooruit parallel aan het aardoppervlak te laten kijken
- ▶ Krachtige dimbare verlichtingsring ingebouwd in de ø 40 mm kleurencamerakop met een uniek bochtgedrag om een combinatie van 87°-bochten te overwinnen
- ▶ Krachtige dimbare verlichtingsring ingebouwd in de ø 26 mm kleurencamerakop
- ▶ Digitale lengte-aanduiding in het display
- ▶ Gebruiksduur ca. 6 uur dankzij Li-Ion accu
- ▶ Geïntegreerde zender met 512 Hz, 8,9 of 9,2 kHz radiogolven te traceren met de Wöhler L 200 locator (optioneel)
- ▶ Opslag en weergave van video's en foto's voorzien van spraakopnames dankzij dictafoonfunctie via headset (optioneel)
- ▶ Snelle en eenvoudige reiniging van de losneembare camerahaspel met duwstang
- ▶ Compleet in robuuste kunststof koffer

Gegevensbeheer

- ▶ Eenvoudige opname van foto's en video's met spraakopname op het interne geheugen of USB-stick
- ▶ WLAN-interface voor rechtstreekse beeldoverdracht

Lokaliseren met Wöhler L 200 locator

- ▶ Geïntegreerde zender in de camerakop maakt een exacte plaatsbepaling mogelijk
- ▶ Maakt het doelgericht uitvoeren van reparatiewerkzaamheden mogelijk
- ▶ Telescoopstang maakt eenvoudige opsporing mogelijk
- ▶ Markeerkrijthouder om direct de locatie te markeren
- ▶ Li-Ion accu biedt een lange gebruiksduur

Toepassing



Betrouwbare rioolinspectie dankzij de waterdichte camerakop. De zonneklep zorgt voor goed beeld tijdens zonnige weersomstandigheden.



Dankzij de dictafoonfunctie kunt u met een headset spraakopnames toevoegen aan foto's en video's.

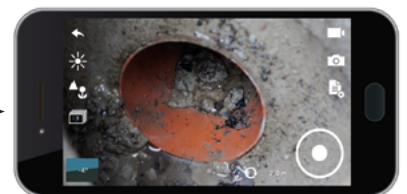
Wöhler video-inspectie App

1 camera - 2 beeldschermen

Met de Wöhler video-inspectie App kunt u uw smartphone of tablet als een tweede beeldscherm gebruiken met de mogelijkheid de video-inspectie aan te passen via touchscreen. De camera zendt alle foto- en videogegevens via WLAN. Uw collega kan dan de gehele video-inspectie op afstand volgen.

- ▶ Weergave van live beelden in de App
- ▶ Camera beeldinstellingen, zoals helderheid, kunnen via de App worden aangepast.
- ▶ Eenvoudige verzending van foto- en videobestanden naar uw eigen kantooradres, de klant, de verzekeringsmaatschappij etc.

Het monitorbeeld kan via WLAN naar mobiele randapparatuur worden verzonden en via de App verder worden verwerkt.



Basisuitrusting



		Wöhler VIS 500 video-inspectiecamera
Type		duwcamera
Camerakop		ø 40 mm
Toepassing	video-inspectie van	inspectie van riolerings-, ventilatie- en rookgasafvoersystemen
Droge toepassing zoals ventilatiesystemen	vanaf ø 125 mm	● (1) (6)
	ø 100 tot 125 mm	●
	ø 70 tot 100 mm	●
	ø 40 tot 70 mm	● (5) (8)
Vochtige toepassing zoals rioleringssystemen	vanaf ø 125 mm	● (3) (6)
	ø 70 tot 125 mm	● (3)
	ø 40 tot 70 mm	● (4) (5) (8)
(Ventilatie)schachten		●
Leveringsomvang		
Wöhler VIS 500 kleurenmonitor		●
Draagriemsysteem met montageplaat voor de monitor		
Losneembare 7" TFT-breedbeeld-kleurenmonitor incl. 2 m verbindingkabel		●
Zonnescherm		●
Li-Ion accu 3,7 V met 6 uur gebruiksduur		●
USB-laadapparaat met USB-C-aansluitkabel		●
Losneembare Wöhler starre camerakop ø 26		Optie
Losneembare Wöhler draai- / kantelbare camerakop ø 40		●
Interne geheugenopslag of optionele USB-stick		●
Cameraduwtang ø 6,5 mm / 30 m		●
Kabeltrommel met 30 m camerakabel		
Camerakabel 20 m voorzien van lengtemarkeringen		
Reserve kunststof koepels (3 stuks)		●
Kunststof monitorkoffer		
Transportkoffer XXL		
Dubbele koffer		●
Artikel-Nr.		11506
Prijs		€ 3.350,00

● = inbegrepen / * = van boven- en onderaf

(1) bij de controle van het rookgasafvoersysteem van bovenaf

(2) beperkt gebruik in bochten

(3) aanbevolen voor rioleringssystemen indien camerakop waterdicht

(4) waterdicht volgens IP 68 (30 m gedurende 30 min.)

(5) Wöhler VIS 500 video-inspectiesysteem, aangevuld met Wöhler camerakop ø 26

(6) accessoires noodzakelijk om te centreren

(7) accessoires noodzakelijk om de camerakop verticaal of horizontaal te verschuiven

(8) met Wöhler camerakop ø 26



Wöhler VIS 500 video-inspectiecamera	Wöhler VIS 500 video-inspectiecamera
kabeltrommelcamera	kabelcamera
ø 40 mm	ø 40 mm
inspectie van ventilatieschachten en rookgasafvoersystemen	inspectie van ventilatieschachten en rookgasafvoersystemen
• (6) (7)	• (6) (7)
• (6) (7)	• (6) (7)
• (2)	• (2)
• (5) (8)	• (5) (8)
• (6)	•
•	•
•	•
•	•
•	•
•	•
Optie	Optie
•	•
•	•
•	
•	•
	•
•	
12345	12365
€ 3.512,00	€ 2.800,00

Accessoiresets



Verlichtings- / Geleidingssysteem 100

Type	voor camerakop ø 40 mm
Toepassing	beschermen, geleiden van de camerakop en extra verlichting bij leidingwerk vanaf ø 100 mm
Leveringsomvang	
Extra verlichtingsring 26/40, steekbaar	●
Beschermhuls ø 40 mm voor camerakop ø 26	
Beschermkorf ø 45 mm voor camerakop ø 40	●
Rolgeleiding ø 75 mm	●
Stangelement ø 20 cm	●
Zakje a 10 stuks kunststof koepels	
Wöhler L 200 locator	
Telescoopstang 40 tot 107 cm	
Koptelefoon	
USB-laadapparaat met USB-C-aansluitkabel	
Pakket a 12 stuks gele vetkrijtjes	
Kunststof koffer	
Reinigings- en smeermiddelset in kunststof koffer	
Artikel-Nr.	7050
Prijs	€ 453,00

● = inbegrepen

[illegible]

Wöhler Totaal Rondom Pakket



Volledige serviceverlening

Wöhler controleert, repareert en justeert het (meet)gereedschap



Volledige dekking

Vier jaar verzekerd tegen schade of diefstal



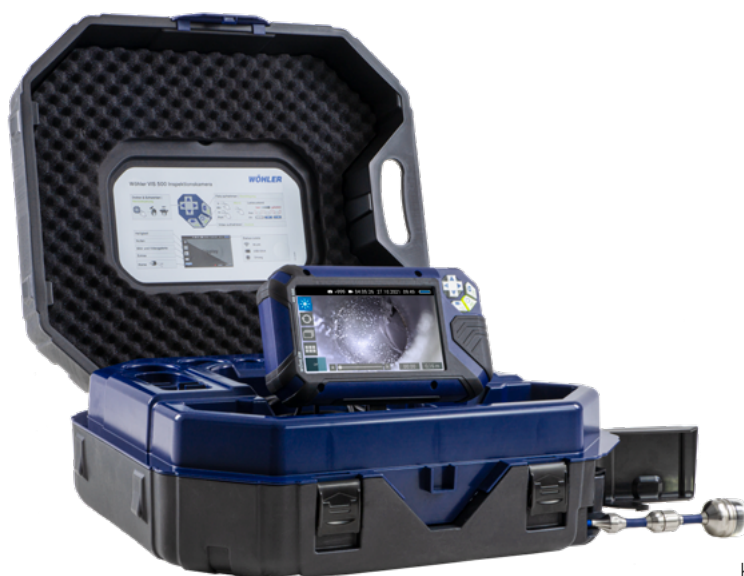
Belastingvoordeel

Maandelijkse kosten zijn aftrekbaar



Looptijd

Na vier jaar ontvangt u vervangend (meet)gereedschap met een nieuw geactualiseerd contract



Inzichtelijk

Vaste maandelijkse kosten



Bruikleen (meet)gereedschap

Kosteloos indien de reparatie langer dan tien werkdagen gaat duren

>> Slim investeren in een zekere toekomst

100% gebruik – 100% service – 0% risico

EXCLUSIEVE TRAININGEN

Er is geen tijd te verspillen? Hoeft niet want voor een exclusieve training komen wij graag uw kant op. Samen bepalen we vooraf de gewenste inhoud en kunnen zo uw medewerkers optimaal trainen door expliciet in te gaan op specifieke vraagstukken. Op maat gesneden voor u!

Daarnaast organiseren wij een aantal workshops bij fabrikanten of opleidingscentra met eigen instructieruimten, waar u kennis en praktijkervaring kunt delen met collega's. Meer informatie over workshops of webinars en het aanmelden daarvoor kunt u vinden via: www.woehler.nl/kenniscentrum



UW SUCCES IS ONZE MOTIVATIE

Wie zich in de markt wil profileren, moet boven de rest uitstijgen en die positie koesteren. Knowhow, vakkennis en marktinzicht met speciale aandacht voor nieuwe ontwikkelingen en trends zijn daarbij succesfactoren.



Webinars tevens geschikt voor mobiele randapparatuur

Flexibeler kan haast niet. Aan onze interactieve webinars kunt u vanuit de luie stoel of naar wens onderweg deelnemen met mobiele randapparatuur zoals een tablet of een smartphone. Met een laptop of een desktop kan natuurlijk ook.

Meer info en registratie:

woehler.nl/kenniscentrum

 **+31 (0)33 20 77 600**

WÖHLER

Wöhler Nederland B.V.
Nijverheidsweg-Noord 123 · Unit A
3812 PL Amersfoort
Tel.: 31 (0)33 20 77 600
E-Mail: info@woehler.nl
www.woehler.nl

