

Länken till produkten: <https://cncworld.se/inspektionskamera-diagnostiskt-endoskop-autool-svb408-hd-skrm-4-vgs-360-p-654.html>



Inspektionskamera Diagnostiskt endoskop Autool SVB408 | HD-skärm | 4-vägs 360°

Bruttopris	4 090.00 kr
Nettopris	3 272.00 kr
Tillgänglighet	Tillgänglig
Leveranstid	48 timmar
Katalognummer	SVB408
Producentkod	SVB408
EAN	5907052595278

Produktbeskrivning

AUTOOL SVB408 - Professionell video-/fotoinspektionskamera för fordon



Bilinspektionskameran AUTOOL SVB408 är ett professionellt endoskop med rörlig spets med en diameter på endast 3,9 mm och LED-dioder i änden.

Tack vare spetsens roterande konstruktion i hela 360°-området möjliggör enheten problemfri inspektion av svåråtkomliga, trånga och böjda utrymmen - såsom luftkonditioneringens förångare, motorns förbränningskammare eller katalysatorns insida.

Det kraftfulla batteriet på 2000 mAh ger lång drifttid, och det inbyggda minnet på 32 GB gör det möjligt att smidigt spara bilder och videoinspelningar.



SVB408

FYRVÄGS ARTIKULERING BORESKOP





3.9mm
Ultratunn
prob



Fyrvägs
precis
artikulation



8x zoom
in/ut



4.5-tums
HD-skärm



IP67
vattentäthets-
klassning



80°C
övertemperatur-
larm

HUVUDFUNKTIONER OCH FÖRDELAR

- **8x digital zoom:** HD-sensorn med en upplösning på 1 MP garanterar utmärkt bildskärpa - från detaljer i skruvgångor till mikrosprickor inuti rör.
- **Full 360°-artikulering:** Den rörliga spetsen böjs upp till 210° (mekanisk styrning), vilket gör det möjligt att se in i varje, även den mest dolda, vrå.
- **Ultratunt objektiv på 3,9 mm:** Den exceptionellt lilla diametern gör det möjligt att enkelt föra in kameran genom tändstiftshål eller smala tekniska öppningar.
- **IPS HD-skärm på 4,5 tum:** Den stora och tydliga displayen ger utmärkt färgåtergivning, hög kontrast och breda betraktelsesvinklar under arbetet.

- **Optimalt skärpedjup (25-100 mm):** I kombination med ett synfält på 70° fokuserar kameran bilden perfekt på nära och medellånga avstånd.
- **Vattentäthetsklass IP67:** Sonden och metallkabeln är helt motståndskraftiga mot vatten, oljor och fukt, vilket möjliggör säker användning under svåra verkstadsförhållanden.
- **Flexibel kabel med en längd på 1 meter:** Den slitstarka flätan med en minsta böjradie på 37 mm möjliggör fri manövrering i böjda kanaler.



- **Överhettningsskydd:** Det intelligenta systemet övervakar sondens temperatur i realtid. När 80°C överskrids aktiveras ett ljudlarm och kameran kopplas automatiskt från för att förhindra skador.

- **6 keramiska LED-dioder med hög ljusstyrka:** Tre stegs justering av ljusintensiteten garanterar jämn och stabil belysning av mörka utrymmen utan reflexer.
- **Batteri 2000 mAh:** Ger upp till 180 minuters kontinuerlig drift på en laddning, vilket eliminerar behovet av frekventa avbrott i arbetet.
- **Inbyggt snabbt minne på 32 GB:** Gör det möjligt att spara över 80 000 bilder eller 40 femminutersfilmer i hög kvalitet.
- **Stöd för flera språk:** Enhetens meny har stöd för bland annat engelska, tyska, franska, ryska och andra språk.

3-ÅRS GARANTI



Tre års produktgaranti,
vi är engagerade i din tillfredsställelse.



3 ÅRS GARANTI

Vi är säkra på kvaliteten hos vår produkt - du kan tryggt använda din kamera under mycket lång tid. Tre års garantiskydd är ett bevis på vårt förtroende för konstruktionens hållbarhet och de använda komponenterna.

CZTEROKIERUNKOWA PRECYZYJNA ARTYKULACJA

Sonda oferuje precyzyjną czterokierunkową artykulację (góra, dół, lewo, prawo), umożliwiając elastyczny dostęp do narożników pojazdu, takich jak parownik, komora spalania i konwerter katalityczny, zapewniając kompleksowe wykrywanie pod pełnym kątem.



PRECISIONS-DIAGNOSTIK I FYRA RIKTNINGAR

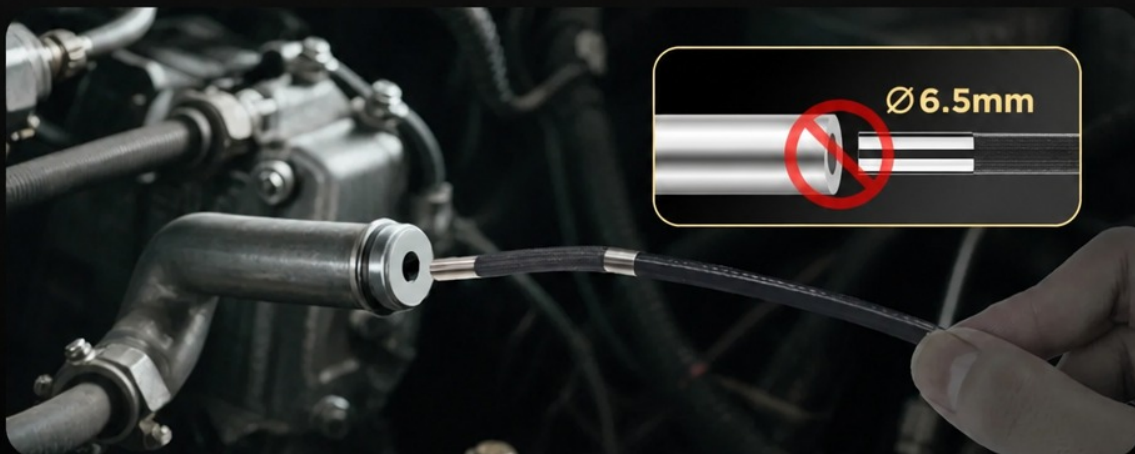
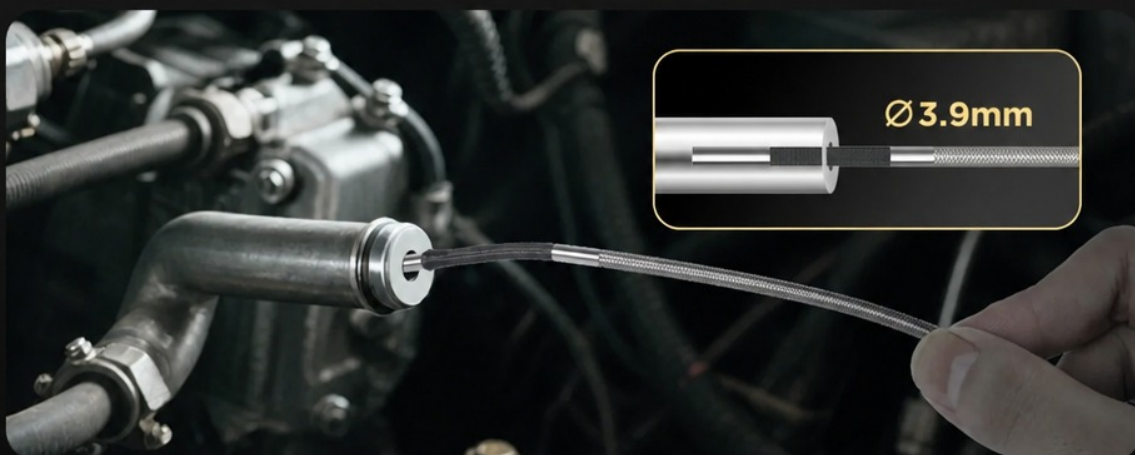
Sonden erbjuder precis fyrvägsdiagnostik (upp, ned, vänster, höger), vilket möjliggör flexibel åtkomst till vrår såsom fordonets förångare, förbränningskammare och katalysator.

Vad innebär detta i praktiken:

- **Full kontroll med joystick:** Mekanisk styrning av spetsen gör det möjligt att exakt rikta objektivet dit där det misstänkta felet finns.
- **Omfattande detektering i full vinkel:** Spetsens roterande konstruktion täcker hela 360°-området, så att ingen del av inspektionen hamnar utanför synfältet.

ULTRA-TUNN 3.9MM DIAMETRISK PROB

Kan penetrera trånga utrymmen, såsom transmissionsventilhus och bränsleinsprutningsledningar, för att exakt lokalisera problem som oljeledningsblockeringar och solenoidventiljamning.



ULTRATUNN SOND MED EN DIAMETER PÅ 3,9 MM

Spetsen med en diameter på 3,9 mm gör det möjligt att röra sig i tränga utrymmen, såsom växellådans ventilhus och bränsleinsprutningsledningar, och exakt lokalisera problem såsom stopp i oljeledningar och kärvande magnetventiler.

Liknande konkurrerande lösningar har spetsar med en diameter på **över 6 mm**, vilket avsevärt begränsar användningen på de trängsta ställena.

8X ZOOM W GŁĘB / NA ZEWNĄTRZ

Dzięki technologii obrazowania HD o rozdzielczości 1 megapiksela urządzenie oferuje aż 8-krotny zoom cyfrowy. Widoki z bliska wyraźnie ukazują gwinty śrub, a widoki z dalszej odległości pozwalają zlokalizować głębokie pęknięcia wewnątrz rur.



1X



8X



1 Million

pikseli w wysokiej rozdzielczości

8X ZOOM IN / UT

Kameran är utrustad med HD-bildteknik på 1 megapixel och erbjuder digital zoom upp till 8x.

Närbilder visar tydligt skruvgängor, medan vyer på avstånd kan indikera djupa sprickor inuti rör eller kanaler.

4.5-TUMS IPS-SKÄRM

Äkta färgåtergivning, HD-bildkvalitet i realtid, med alla interna detaljer tydligt synliga.



IPS-SKÄRM PÅ 4,5 TUM

IPS-displayen med levande färger och HD-kvalitet i realtid möjliggör snabb bedömning av de undersökta ytorna direkt under inspektionen – utan behov av att ansluta ytterligare enheter.

IP67 VATTENTÄT & OLJE-RESISTENT LINS

Professionell fukt- och vattentät design garanterar stabil och pålitlig prestanda och hanterar enkelt inspektioner i fuktiga rörledningsmiljöer.

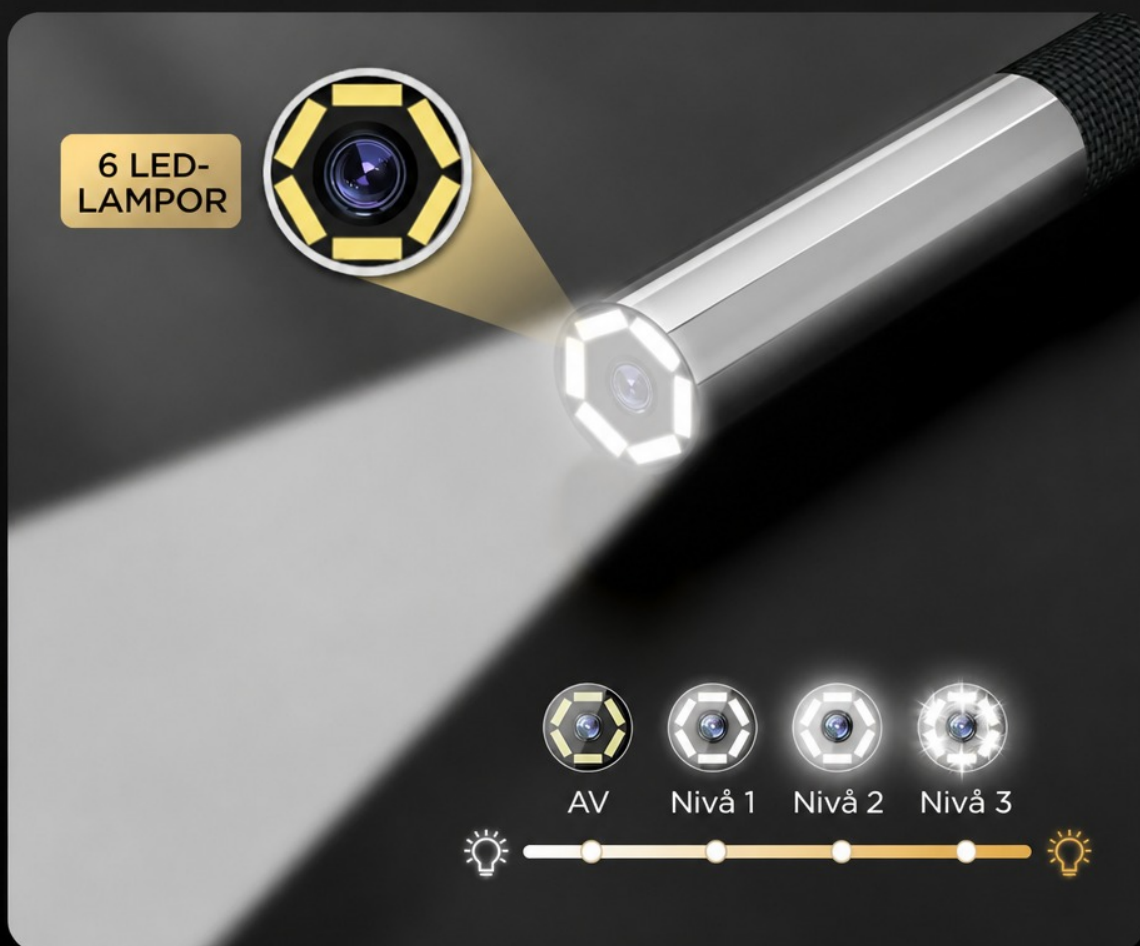


VATTEN- OCH OLJEBESTÄNDIG IP67-LINS

Den täta konstruktionen som är resistent mot vatten, oljor och fukt möjliggör säkra inspektioner i fuktiga och smutsiga verkstadsmiljöer – utan risk för skador på sonden.

6 JUSTERBARA LED-LAMPOR

Objektivet är utrustat med 6 LED-lampor och har tre nivåer av ljusstyrkejustering. Det ger tydliga och detaljerade bilder även i mörka miljöer.



6 JUSTERBARA LED-LAMPOR

Kameraspetsen är utrustad med 6 LED-lampor som har stöd för tre nivåer av ljusstyrkejustering.

Detta ger tydliga och detaljerade bilder även i helt mörka miljöer – utan reflexer och överexponering.

ŁADOWALNY AKUMULATOR LITOWY 2000 mAh

Wytrzymały i trwały, zapewnia do 3 godzin ciągłej pracy bez przerwy oraz wspiera wygodne ładowanie przez port Type-C.



Pojemność akumulatora:

2000 mAh

LITIUMBATTERI 2000 MAH

Det långlivade batteriet på 2000 mAh ger upp till 3 timmars kontinuerlig drift utan avbrott och har stöd för bekväm laddning via Type-C-porten.

INTELLIGENT TEMPERATURKONTROLL OCH SKYDD

Linsen har en intelligent temperaturmättningsfunktion. När temperaturen överstiger 80°C, stängs kameransignalensskärmen av, en ikon för övertemperaturvarning visas och ett pipande larm ljuder. Bilden återupptas automatiskt när kameran har svalnat.



INTELLIGENT TEMPERATURKONTROLL

Linsen har en intelligent temperaturgivarfunktion. När temperaturen överstiger 80°C stänger skärmen av kameransignalen, visar en varningsikon för överhettning och avger ett ljudlarm.

Bilden återupptas automatiskt när kameran har svalnat – sensorn är helt skyddad mot termiska skador.

8 SPRÅKALTERNATIV

Svenska, Förenklad kinesiska, Japanska, Koreanska, Ryska, Frenska, Tyska, Portugisiska.



8 SPRÅK ATT VÄLJA MELLAN

Det går att välja 1 av 8 språk i menyn för bekväm användning: engelska, förenklad kinesiska, japanska, koreanska, ryska, franska, tyska, portugisiska.

KARTA PAMIĘCI O DUŻEJ POJEMNOŚCI 32GB

Wyposażona w kartę pamięci o pojemności 32GB, zapewniającą dużą przestrzeń dyskową do zapisywania obrazów w formacie JPG oraz nagrywania dźwięku/video w formacie AVI podczas procesu inspekcji.



MINNESKORT MED STOR KAPACITET PÅ 32 GB

Kameran är utrustad med ett minneskort på 32 GB, som ger tillräckligt med lagringsutrymme för att ta högkvalitativa bilder i JPG-format och spela in ljud/video i AVI-format under inspektionsprocessen (**upp till 80 000 bilder eller 2 h inspelningar**).



BEKVÄMT ANVÄNDARGRÄNSSNITT

Beskrivning av knappar:

- **A** - Kamera
- **B** - Joystick
- **C** - Uppknapp / knapp för bildzoom
- **D** - Knapp för albumvisning
- **E** - Ström-/laddningsindikator
- **F** - Omkopplare för extrabelysning
- **G** - Knapp för påslagning / avstängning / justering av belysning
- **H** - Nedknapp / knapp för bildrotation

- **I** – OK-knapp
- **J** – Inställningsknapp
- **K** – Foto-/videoknapp
- **L** – Extrabelysning
- **M** – Hål för återställningsknapp
- **N** – TF-kort
- **O** – Laddningsport

PRODUKTSPECIFIKATIONER

Kameradiameter	3.9mm
Pixel	1 million
Skärmstorlek	4.5-tums IPS-skärm
Språk	8 språk
Skärpedjup	25~100mm
Synfält	70°
Manuell ljusstyrkejustering	Stödjer tre nivåer av justering
Strömförsörjning	5V
Användningstid	180 minuter
Batterikapacitet	2000mAh
Kameraljuskälla	6 keramiska lysdioder
Vattentäthetsklass	IP67
Flexibelt slangmaterial	Slitstark metallslang
Flexibel slanglängd	1m
Övertemperaturvarning	80°C övertemperaturvarning
Artikulation	360° fyrvägsartikulation
Artikulationsvinkel	210°
Böjningsradie	37mm

DETALJERAD TEKNISK SPECIFIKATION

Kameradiameter	3,9 mm
Sensorupplösning	1 MP (Megapixel)
Display	IPS-skärm på 4,5 tum
Skärpedjup	25 mm – 100 mm
Synfält (FOV)	70°
Justering av belysning	Manuell, 3-stegs
Strömförsörjning	5V (USB-C)
Batteridrifttid	upp till 180 minuter
Batterikapacitet	2000 mAh
Belysning	6 keramiska LED-dioder
Sondens kapslingsklass	IP67
Kabelmaterial	Flätat rostfritt stål
Kabellängd	1 m
Termiskt skydd	Larm vid 80°C + automatisk fränkoppling av bilden för att skydda sensorn
Typ av artikulering	Mekanisk (joystick), styrning i flera riktningar
Maximal böjningsvinkel	upp till 180° / 210° (beroende på axel)
Minsta böjradie	37 mm
Internminne	32 GB (upp till 80 000 JPG-bilder eller 2 h AVI-inspelningar)
Garanti	3 år

F&OUMLRPACKNINGENS INNEH&ARING;LL:



- 1x AUTOOL SVB408 diagnostikkamera,
- 1x Bruksanvisning,
- 1x USB-strömkabel,
- 1x Slitstark transportväska,
- 1x Snodd / handledsrem.