

Vynikající snímky  
a videa z trubek  
a kanálů.

REMS CamSys

NOVINKA



**REMS**

for Professionals

Pro trubky Ø 40–150 mm,  
kanály, komíny a jiné duté prostory.

Barevný TFT-LCD displej.

Zásuvka pro SD-kartu.

S elektronickým počítáním metrů.

Pro akumulátorový a síťový provoz.



# REMS CamSys – vynikající snímky a videa z trubek a kanálů.

REMS CamSys je super lehký, praktický kamerový inspekční systém pro nákladově výhodnou inspekci a analýzu poškození trubek, kanálů, komínů a jiných dutých prostor jakož i k inspekci po provedených pracích čištění trubek a k převzetí nových instalací nebo oprav. Nízká hmotnost kontrolní jednotky jen 0,4 kg umožňuje použití všude na místě, také na obzvláště úzkých místech. Barevný 3,5" displej s nejmodernější TFT-LCD technologií přesvědčuje vynikajícími snímky a videozáznamy, které jsou pro jednoduchou dokumentaci výsledků inspekce uložitelné na SD-kartě. Pro akumulátorový a síťový provoz.

## 1 Kontrolní jednotka s TFT-LCD barevným displejem

Kontrolní jednotka s 3,5" barevným displejem s nejmodernější TFT-LCD-technologií pro vynikající snímky a videa, 89 mm úhlopříčkou obrazovky, 320 × 240 Pixel.

## 2 Pevný, nárazům odolný plastový kryt, chráněný před ostřikem vodou. Nejmenší rozměry: 172 × 111 × 58 mm.

## 3 Tlačítka pro nastavení intenzity světla svítivých diod barevné kamerové hlavy. Plný obraz, 2-násobné zvětšení a možnost zrcadlového zobrazení.

## 4 Zásuvka pro SD-kartu s pružinovým mechanismem.

## 5 Datum a čas záznamu jakož i hloubka zasunutí kamery mohou být volitelně uloženy do snímku a do videozáznamu. Během záznamu videa mohou být navíc zachyceny snímky, aniž by byl záznam videa narušen. Okamžité přehrání uložených záznamů nebo přenos prostřednictvím SD-karty na jiné přístroje. Během přehrávání uložených videozáznamů mohou být na barevném displeji kontrolní jednotky také dodatečně vytvořeny snímky z videozáznamu.

## 6 Kontrolní jednotka je spojena prostřednictvím 2 m propojovacího kabelu se sadou kamery a kabelu. Oddělitelná k jednoduchému čištění sady kamery a kabelu.

## 7 Násuvné šroubové přípoje pro výměnu sad kamery a kabelu a kontrolní jednotky bez nářadí.

## 8 USB-port pro přímé připojení k PC nebo laptopu.

## 9 Výstup na video Composite-Video PAL/NTSC pro připojení externí obrazovky.

## 10 Zdíčka pro napěťový napáječ/nabíječku Li-Ion 100–240 V, 50–60 Hz.

## 11 Li-Ion Technology.

Kontrolní jednotka s integrovaným akumulátorem Li-Ion 3,7 V, 2,5 Ah. Vysoce výkonná a lehká. Velká hustota energie pro cca. 2 hodiny nepřetržitého provozu. Zdroj napětí 100–240 V, 50–60 Hz, 13 W, pro síťový provoz namísto akumulátoru s integrovanou elektronickou nabíječkou Li-Ion. Žádný paměťový efekt pro maximální výkon akumulátoru.

## 12 Speciální barevná kamera s vysokým rozlišením

Speciální barevná kamera s vysokým rozlišením Ø 25 mm s CMOS obrazovým senzorem a 8 ultra jasnými, bílými světelnými diodami (LED) s nastavitelnou intenzitou světla až do 1700 mcd a koncentrovaným úhlem záření pro vynikající barevné snímky při stejnoměrně jasném osvětlení. Velmi nízká potřeba světla při velmi vysoké světelné citlivosti (0,1 Lux)

## 13 Neměnná funkce zaostřování (Fixfokus) a speciální objektiv se 90°-širokouhlým objektivem, také pro rozeznání nejmenších detailů.

## 14 Výměnitelné sady kamery a kabelu

## 15 Obzvláště malá, zaoblená kamerová hlava Ø 25 mm, vodotěsná do 20 m (2 bar/0,2 MPa/29 psi) a směrem k posuvnému kabelu zúžená, vysoce ohebná kluzná pružina, pro snadný posuv, také skrz několik ohybů trubky.

## 16 Kamerová hlava s pevným, rychle vyměnitelným ochranným krytem z vysoce pevného polyakrylu se vsazeným hledím z minerálního skla.

## 17 Ohyby průchozí posuvný kabel s hybridní technikou, s duží ze skleněných vláken, datovými vedeními a plastovým opláštěním, velmi pevný, pro dlouhou dobu životnosti.

## 18 Robustní, práškovým lakem povlakovaný, dobře čistitelný kabelový koš.

## 19 Navíjecí buben s otáčivým košem pro jednoduché navíjení a odvíjení posuvného kabelu a integrovaným senzorem pro elektronické počítání metrů.

# REMS CamSys



**REMS CamSys Li-Ion Set S-Color 10 K.** Elektronický kamerový inspekční systém k nákladově výhodné inspekci a analýze poškození. Pro trubky Ø 40–150 mm, kanály, šachty, komíny a jiné duté prostory. Dokumentace snímků a videozáznamů na SD-kartě s údajem o datumu a čase. Kontrolní jednotka v mikroprocesorové technice s 3,5" TFT-LCD-barevným displejem, zásuvkou pro SD-kartu, USB-přípojkou, výstupem na video PAL/NTSC, integrovaným akumulátorem Li-Ion 3,7 V, 2,5 Ah, v pevném, nárazům odolném plastovém krytu, chráněném před ostřikem vodou. Propojovací kabel (až 2 m) od kontrolní jednotky k sadě kamery a kabelu, napěťový nápáječ/nabíječka 100–240 V, 50–60 Hz, 13 W, SD-karta 2 GB, USB-kabel, videokabel, v pevném kufříku. Sada kamery a kabelu S-Color 10 K se speciální barevnou kamerou s vysokým rozlišením Ø 25 mm s CMOS obrazovým senzorem a 10 m posuvným kabelem Ø 3,6 mm s označením délky, velmi ohebným, v kabelovém koši.

Obj.č. 175008



**REMS CamSys Li-Ion Set S-Color 30 H.** Elektronický kamerový inspekční systém k nákladově výhodné inspekci a analýze poškození. Pro trubky Ø 50–150 mm, kanály, šachty, komíny a jiné duté prostory. Dokumentace snímků a videozáznamů na SD-kartě s údajem o datumu, čase a hloubce zasunutí. Kontrolní jednotka v mikroprocesorové technice s 3,5" TFT-LCD-barevným displejem, zásuvkou pro SD-kartu, USB-přípojkou, výstupem na video PAL/NTSC, integrovaným akumulátorem Li-Ion 3,7 V, 2,5 Ah, v pevném, nárazům odolném plastovém krytu, chráněném před ostřikem vodou. 2 m propojovací kabel od kontrolní jednotky k sadě kamery a kabelu, napěťový nápáječ/nabíječka 100–240 V, 50–60 Hz, 13 W, SD-karta 2 GB, USB-kabel, videokabel, v pevném kufříku. Sada kamery a kabelu S-Color 30 H se speciální barevnou kamerou s vysokým rozlišením Ø 25 mm s CMOS obrazovým senzorem a 30 m posuvným kabelem Ø 5,4 mm, ohebným, v navijecím bubnu s elektronickým počítáním metrů.

Obj.č. 175010

## Příslušenství



**Sada kamery a kabelu S-Color 30 H** se speciální barevnou kamerou s vysokým rozlišením Ø 25 mm s CMOS obrazovým senzorem a 30 m posuvným kabelem Ø 5,4 mm, ohebným, v navijecím bubnu s elektronickým počítáním metrů a připojením pro kontrolní jednotku. Pro Ø 50–150 mm.

Obj.č. 175011



**Sada kamery a kabelu S-Color 10 K** se speciální barevnou kamerou s vysokým rozlišením Ø 25 mm s CMOS obrazovým senzorem, 10 m posuvným kabelem Ø 3,6 mm, velmi ohebným, s připojením pro kontrolní jednotku, v kabelovém koši. Pro malé průměry trubek a malé a těsné ohyby od Ø 40 mm.

Obj.č. 175016

**Vodící těleso Ø 62 mm, 2 kusy**

Obj.č. 175057

**Vodící těleso Ø 100 mm**

Obj.č. 175058

**Ochranný kryt** s hledím z minerálního skla, s těsnícím kroužkem

Obj.č. 175026

Prodej pouze přes odborné prodejce.



**ant PROFITTOOLS s.r.o.**

Příkop 843/4

Brno 602 00

Tel. +421 2 60 10 37 21 - 22

E-Mail: ant@ant.sk

www.antprofitools.cz

Predaj iba cez odborných predajcov.



**ant s.r.o.**

Staré grunty 17/a

Bratislava 841 04

Tel. 02 / 60 10 37 21 - 22

E-Mail: ant@ant.sk

www.ant.sk

Follow us:



www.rems-sk.sk



www.youtube.com - ant s.r.o.



www.facebook.com/antprofinastroje/