

Rozsáhlé možnosti použití



Technická data		
Monitor		
TFT-Displej	7" / 16:9 Format	
Video-Out	FBAS-Signal	
Napájení	12 V NiMH Akku, 2.000 mAh	
Výdrž baterií	2 h (zobrazení na displeji)	
Délkové měření	digitální měření metrů při použití navijáku a stojanu	
Ukládání	2 GB SD-Karte (2,5 h dobití)	
Rozhraní	Mini USB	
Pracovní teplota	0 - 40 °C	
Skladovací teplota	-20°C – 50°C	
Rozměry bez brašny	199 x 196 x 40 mm	
Rozměry s brašnou	210 x 210 x 60 mm	
Hmotnost	bez brašny 1200 g;	s brašnou 1700 g
Připojení ke stativu	Standard	

Clona monitoru - optimální zobrazení při slunečním svitu.

Mnohostranné použití

- Analýzy vad a vizuální kontrola:
- kouřovody, komíny
- zemní vedení, domovní přípojky
- vzduchotechnická zařízení

Výhody

- Modulární systém – komponenty jsou postaveny modulárně a tím libovolně rozšiřitelné
- silné přisvětlení, otočná a výkyvná hlaviče,
- digitální měření metrů s přesností od 0,04 m, zobrazení na monitoru (s kamerovým stojanem a kabelovým navijákem)
- Mini USB-připojení k přenosu dat

Dokumentace

- integrovaný video výstup – jednoduché nahrávání a ukládání fotek, videa a hlasového záznamu na 2 GB SD-Kartu k archivaci pro Vašeho zákazníka



Pomocí kamerového navijáku lze provádět inspekci podzemních potrubních vedení.



Nepřekáží ani v náročných podmínkách při práci na střeších.

Objednávka faxem

+420 565 32 30 78

Rádi vám poradíme i osobně: +420 565 34 90 16

ks.	Pro oblast kominického řemesla	Obj.č.	Cena
	Wöhler VIS 400 Videoinspekční systém s kabelem Rozsah dodávky: Wöhler VIS 400 barevný monitor, ochranná brašna s clonou a popruhem, otočná a výkyvná kamerová hlaviče Ø 51 mm, kabel 20 m, SD-karta 2 GB, síťový adapter a umělohmotný kufr	4100 J	€ 2.180,00
	Wöhler VIS 400 Videoinspekční systém s navijákem Rozsah dodávky: Wöhler VIS 400 barevný monitor, ochranná brašna s prosluneční clonou a popruhem, otočná a výkyvná hlaviče barevná Ø 51 mm, Naviják se stojánkem a digitálním odměřováním metrů, 20 m GFK-tyč 7 mm Ø, rolnové vodítko, stabilizační objímka s držákem na sluníčka, SD-karta 2 GB, síťový adapter a transportní kufr XXL	4170 J	€ 2.990,00
	Wöhler VIS 400 Videoinspekční systém s kabelem a navijákem Rozsah dodávky: Wöhler VIS 400 barevný monitor, ochranná brašna se sluneční clonou a popruhem, otočná a výkyvná barevná kamerová hlava Ø 51 mm, kabel 20 m, naviják kabelu, SD-karta 2 GB, síťový adapter a transportní kufr XXL	4180 J	€ 2.890,00

Ceny bez DPG. K zakázce přioočítáváme poštovné, Slovensko ???.

ks.	Pro videoinspekci zemních potrubí	Obj.č.	Cena
	Wöhler VIS 400 videoinspekční systém, komfortní sada pro domovní přípojky od DN 70 Rozsah dodávky: Wöhler VIS 400 barevný monitor, ochranná brašna se sluneční clonou a popruhem, otočná a výkyvná barevná kamerová hlaviče Ø 40 mm, naviják se stojánkem a digitálním odměřováním metrů, 30 m GFK-tyč 6,5 mm Ø, rolnové vodítko, chránítka hlaviče s vyhloubením, SD-karta 2 GB, 10 náhradních chránek hlaviče, síťový adapter a transportní kufr XXL	4190 J	€ 2.990,00
	Wöhler VIS 400 videoinspekční systém, komfortní sada, domovní přípojky od 40 mm, Rozsah dodávky: Wöhler VIS 400 barevný monitor, ochranná brašna s clonou a popruhem, miniaturní barevná hlaviče pr. 26 mm, naviják s digitálním měřením metrů a stojánkem, 20 m GFK tyč pr. 6 mm, objímka s chránětkem objektivu, SD karta 2 GB, síťový adapter a transportní kufr XXL	4090 J	€ 2890,00
ks.	Příslušenství	Obj.č.	Cena
	Kabelový naviják Wöhler VIS 400 s digitálním počítadlem metrů a zobrazením na monitoru, propojovací kabel k monitoru, bez kamerového kabelu	3816 J	€ 680,00

- ☐ Prosím, pošlete nám aktuální katalog na firmu a jmenovanou osobu.
- ☐ Prosm, pošlete nám informace k programu Wöhler Power program.



Fakturační adres	v případě odlišné adresy místa dodání
Firma:	Firma:
Jméno:	Jméno:
Ulice:	Ulice:
PSČ/Místo:	PSČ/Místo:
Tel.:	Fax:
Zák.č.: <input type="text"/>	Datum <input type="text"/> Firemní razítko a podpis



Wöhler Bohemia s.r.o.
Za Náspem 1993, 393 01 Pelhřimov
Tel.: +420 565 323076 · Fax: +420 565 323078
www.woehler.cz



Technika na míru



NOVINKA

MODULÁRNÍ ZPŮSOB POHLEDU.

Wöhler VIS 400

KOMFORTNÍ VIDEOINSPEKČNÍ SYSTÉM



Wöhler VIS 400

Kamerový systém, který ostří zrak a straží uši

Popruh kolem krku, s monitorem na hrudi, jedna ruka navádí kabel kamery a druhá cíleně ovládá kamerovou hlavu: Tak šikovný a stabilní je nový videoinspekční systém Wöhler VIS 400, jenž umožňuje práce jako jsou inspekce komínů na šikmých střechách nebo přezkoušení domovních přípojek.

Modulární konstrukce systému Wöhler VIS 400 umožňuje kombinaci s různými typy navijáků, různými typy kabelů a kamerových hlav. Je-li např. použita kamerová hlavička Ø 51 mm nebo Ø 40 mm, můžeme kontrolovat oblast v optimálním osvětlení, v rozsahu 360° rotačně a 180° kyvně. Obzvláště praktická je funkce HOME. Po inspekci, za pomoci klávesy, se u barevné kamerové hlavičky Ø 40 mm srovná pohled kamery do polohy přímo vpřed.

Vidět, mluvit, uložit

Inspekce kontrolovaného objektu může být uložena jako krátké video. Pokud je objeveno poškozené místo, je možné přidat krátký mluvený komentář. Tato hlasová funkce je také velmi praktická

již na začátku pořizování videozáznamu. Hlasový záznam pak usnadňuje následné přiřazení. Při nahrávání je též možné pořídit okamžitý obrázek během záznamu a to jednoduchým stiskem tlačítka.

Věděl kde

Pro odhad nákladů na opravu a její cílené provedení vylepšila firma Wöhler polohování kamerové hlavy. Mimo digitálního oměřování délky se zobrazí také poloha hlavy. Obrazovka zobrazuje nepřetržitě, kde je v potrubí „nahore“ a „dole“, jestli se pohybuje nahoru nebo dolů a doleva nebo doprava. U barevné kamerové hlavy Ø 40 mm je dokonce možná i rádiová lokace polohy a to s movým lokátorem Wöhler L200.



ROBUSTES GEHÄUSE

VIDEO AUFNAHME

FOTO AUFNAHME

SPRACH AUFNAHME

HOME-FUNKTION

DATEN TRANSFER PER USB

INFO WÖHLER.DE

- Perfektní pro inspekci přímo ze střechy
- Připojitelné, velmi světlé LED - osvětlení
- Modulární systém – jednotlivé komponenty sind naladěny na použití
- Příruční a kompaktní – váha pouhých 1200 g
- Inkluzivně dodáváno s popruhem, ochrannou taškou a clonou



Přehled funkcí

DIGITÁLNÍ ODEČET DÉLKY

k preciznímu odečtu délky s Wöhler kamerovým košem a kabelovým navijákem

OSVĚTLENÍ

nastaví intenzitu přísvisení kamerové hlavy pomocí funkce stmívače

NOSNÁ OKA

pro připevnění poutka nebo nosného popruhu

VIDEO-VÝSTUP

k přenosu video signálu např. na externí monitor

USB-PŘIPOJENÍ

k přenosu dat

SD KARTA

nahraná data jsou uložena na 2 GB SD kartě

KYVNÁ A OTOČNÁ KAMEROVÁ HLAVA Ø 51 MM

s přídavným LED osvětlením, otáčení a kývním se docílí tlačítky s šipkou



ZOBRAZENÍ STAVU BATERIÍ

dlouhá provozní výdrž - a to až 2 hodiny v režimu AKU (Aku baterie)

PŘEHRÁVÁNÍ

spustí nebo ukončí foto nebo video přehrávání

MENU

Možnost různých nastavení

FOTO, VIDEO NAHRÁVÁNÍ, ZÁZNAM ZVUKU

viděné uchová hlasově i obrazově

SMAZAT

smaže obrázky nebo videa, zapne/vypne kameru a nebo vynuluje odečet metru

SHIFT

aktivuje klávesové funkce, které jsou zeleně označeny na tlačítkách

Modulární systém konstrukce

Sestavte si svou kameru dle Vašich přání a požadavku. Mimo jiné můžete volit z následujících komponentů:



Příklad použití s kamerovou hlavou Ø 51 mm

KABELOVÉ NAVÍJENÍ



KAMEROVÝ KOŠ



Ø 51 mm barevná kyvná a otočná kamerová hlava

Ø 40 mm barevná kyvná a otočná kamerová hlava

Ø 26 mm barevná kamerová hlava pro malé průměry potrubí

KAMEROVÉ HLAVY

Wöhler L 200 Lokátor

vidí i přes beton a asfalt

Inspekce potrubí v zemi, ve střechách a stěnách patří ke každodenní práci řemeslníků. A po inspekci přichází na řadu lokalizace, oprava a čištění postiženého místa. Toto je s pomocí lokátoru Wöhler L 200 hrou pro děti. Vystupuje signál vysílaný hlavicí kamery s naprostou přesností.

Vizualizace průsaků, dokumentace poškozených nebo znečištěných potrubních vedení pomocí videoinspekčního systému nabízí řemeslníkům a jejich zákazníkům výhodu úspory času a nákladů. Lokátor Wöhler L 200 následně lokalizuje rádiový signál kamerové hlavy Ø 40 mm. Místo poškození je rychle nalezeno a označeno díky přesné lokalizaci na přehledném displeji lokalizačního zařízení.

Durchblick nach dem Einblick

A tak jednoduše a pohodlně funguje lokalizace s přístrojem Wöhler L 200: Lokátor lze připravit na teleskopickou tyč. Vedení těsně nad zemí, podél stěny nebo pod stropem, lokalizuje Wöhler L 200 pomocí dlouhých rádiových vln kamerovou hlavu. Obzvláště ideální je, že uživatel je naváděn během lokalizace barevným displejem. Na displeji se zobrazuje navigační kříž, nastavený na horizontálním rastru. Následně je ke slyšení akustický signál, který je

přenášen hlasitým odposlechem nebo sluchátky. Navigační kříž a intenzita signálu ukazují, jak daleko a ve kterém směru leží lokalizovaný bod

Je-li nalezen úsek, který se musí vyčistit nebo opravit, může být okamžitě označen. K tomuto úkonu se na konci lokátoru nachází držák křídly.

- Lokalizace rádiového signálu kamerové hlavy – rychlé nalezení poškozených míst
- Jednoduché užití – navádění displejem během lokalizace
- Barevný displej – velmi dobrá čitelnost
- Teleskopická tyč – všude bezproblémově vysílá poškozená místa.
- Držák křídly umožňuje okamžité označení poškozeného místa

