

The Stick Lokátor kabelů a potrubí

vybaveno RYCOM Instruments, Inc[®] Pathfinder SAF technologií[™]

Zabudována Pathfinder SAF technologie[™], Lokátor **Stick** nabízí RYCOM nejpokročilejší technologii v **ekonomickém balení**. Pathfinder SAF technologie[™] je srdcem našich prémiových lokátorů, dnes RYCOM používá tuto prověřenou technologii v celé výrobní řadě lokátorů. Od míst přeplněných inženýrskými sítěmi, přes dlouhé úseky potrubí, k nejkomplicovanějšímu prostředí pro lokalizování, všude se uživatel může spolehnout na lokátor **Stick**. Spolehlivost lokátoru **Stick** není jen výsledkem vestavěné technologie, ale také dána unikátním zapouzdřením do hliníkové uzavřené trubice odolné proti počasí. Robustně navržený a dobře vyvážený přijímač obsahuje LCD obrazovku s informací o relativní a skutečné intenzitě signálu, stejně tak reproduktor s výškově pohyblivou tónovou zvukovou indikací lokalizace. Odezva na maximální výchylku signálu minimalizuje rušení obsluhy a udržuje obsluhu na sledované inženýrské síti. Lokátor kabelů a potrubí **Stick** pracuje s aktivními frekvencemi— 815Hz, 8 kHz, 33kHz a 82 kHz

— tyto frekvence nejvíce vyhovují potřebám hledání v nejnáročnějším prostředí. Vysílač pracuje ve třech režimech, indukčním, vazebním indukčním a přímým galvanickým připojení. Bez rozdílu zda hledáte jen desítky centimetrů, nebo kilometrů, vždy s automatickým přizpůsobením impedance uzavřeného hledaného obvodu od 5 Ω do 25000 Ω , lokátor **Stick** vždy splní Váš požadavek. Výrobce Rycom Instruments[®], Inc. vyvíjí lokátory kabelů a vedení vhodné na nejpřesnější hledání s nejjednodušším užitím.



The Stick Lokátor kabelů a potrubí

vybaveno RYCOM Instruments' Pathfinder SAF technologií™



Technické údaje

Přijímač

Pracovní frekvence:
815 Hz, 33, 82 a 8 kHz

Anténní režim:

Maximální výchylka

Ukazatele displeje:
LCD sloupcový graf,
stav baterie, intenzita
signálu a zobrazení
režimu

Zvuková indikace:
výškově měnitelný tón

Napájení:

6 článků baterie AA

Životnost baterie:

nepřetržitě: 40 hodin

přerušované: 82 hodin

Intenzita signálu:

LCD sloupcový graf
Absolutní síla signálu 0-99

Nastavení citlivosti:

ruční nastavení zesílení

Dynamický rozsah:

126 dB

Měření hloubky:

triangulační metodou

Pracovní teploty:

-20° C až +55° C

Rozměry:

(77 cm x 24 cm

Hmotnost:

1.3 kg

Vysílač

Pracovní frekvence:

815Hz 33,82 a 8 kHz

Ukazatele:

Impedanční přizusobení
střídavé smyčky,
stav baterie
s upozorněním vybití

Přizpůsobení

impedance

Automaticky od 5 Ω do
25000 Ω

Výstupní výkon:

Nízký-střední -velký

0,2W - 0,6W - 3,0W

Napájení:

8 článků baterie C

Životnost baterie:

(závislé na zátěži, frekvenci, výkonu)

Nepřetržitě: 8-15 hodin

Přerušované: 40-60 hodin

Pracovní teploty:

-20° C až 55° C

Rozměry:

21 cm x 15 cm x 6 cm

Hmotnost:

1 kg

Stick Souprava & příslušenství



Stick Přijímač

Přijímač se 4 frekvencemi a digitálním displejem



Vysílač

Vysílač s výkonem až 1 W s nedobíjecími C články baterií vhodný k přímému galvanickému připojení, indukci vysílačem a indukci vazebním induktorem



Vodiče

Vodiče na galvanické připojení se svorkami a 6 m rozpětím



Zemnicí Kolík

Kolík k uzemnění na nezávislou zem



Přenosná Pouzdra

Vystlaná pouzdra na přijímač a vysílač



Příručka & DVD

Příručka uživatele a teorie hledání na DVD



Baterie

6 článků baterie AA a 8 článků baterie C k okamžitému použití.

Volitelné Příslušenství



Vazební Induktor 10 cm vnitřní průměr

10 cm vazební induktor se používá k naindukování signálu na neodpojený kabel pod napětím, kde není možné přímé galvanické připojení. Použitá frekvence je 82kHz.



Vazební Induktor 8 cm vnitřní průměr

8 cm 82kHz vazební induktor k naindukování signálu na neodpojený kabel pod napětím, kde není možné přímé galvanické připojení



Ohebný Vazební Induktor 8 cm vnitřní průměr

82kHz ohebný induktor 8 cm se používá k naindukování signálu na neodpojený kabel pod napětím, kde není možné přímé galvanické připojení.



Sonda

Samostatná vysílací sonda je použitelná ve vedení netlakových a potrubí, k vyhledání zablokovaných míst.



Prodlužovací Zemnicí Vodiče

Dva 5 m prodlužovací vodiče se svorkami a zemnicími kolíky na vylepšení uzemnění dosažením na vhodnější zemnicí místo



9351 East 59th Street • Raytown, MO 64133-3895, USA
800-851-7347 • 816-353-2100 • FAX 816-353-5050
rycom@rycominstruments.com • www.rycominstruments.com