

LOKTRACER 500

DETEKTOR ÚNIKU CHLADIVA

Návod k obsluze





Úvod

Loktracer 500 – je detektor s vysokou citlivostí a rychlou detekcí unikajícího stopového plynu chladiva. Elektronika přístroje se po zapnutí automaticky zkalibruje. Únik chladiva je detekován opticky (3x LED dioda zelená-žlutá-červená) a akusticky. Přístroj je napájen 4x 1,5 V monočlánkem alkalická baterie nebo NiCd akumulátorem, který za pomoci nabíječky můžeme dobíjet. Při plné kapacitě článků můžeme přístroj provozovat cca 4 hodiny. (Nabíječka není součástí dodávky, ale je vhodným doplňkem přístroje.)

Obsluha přístroje

Loktracer 500 – se zapíná posuvným spínačem na levé straně pouzdra přístroje. Po zapnutí zazní krátký akustický signál a na okamžik se rozsvítí všechny tři LED diody, poté se na 40 sekund rozblíká žlutá LED dioda. Poté zhasne a rozsvítí se zelená, která signalizuje zapnutý přístroj, v té chvíli začne také akustický signál – přerušovaný tón, který se stoupající koncentrací unikajícího chladiva zrychluje (dlouhý interval svítí zelená LED dioda, středně dlouhý interval svítí žlutá LED dioda, krátký interval rozsvítí se červená LED dioda).

Vpravo na krytu přístroje je tlačítko vypnutí akustického signálu, tlačítko se musí podržet (zapnutí/vypnutí akustického signálu je oznámeno dvojitým pípnutím).

Druhé tlačítko je spínač funkce SET a slouží k útlumu citlivosti přístroje, měří až od 300 ppm. Jestli že je přístroj v SET modu, bliká krátce zelená LED dioda.

Citlivost pro chladivo:

žlutá LED dioda	3 g/rok
červená LED dioda	30 g/rok

Při nízkém napětí bliká zelená LED dioda podobně jen s delší pauzou mezi probliknutím. Takto bude pracovat ještě cca 30 min.



Výměna baterií

Loktracer 500 – musíte nejprve vypnout! Poté sejměte víčko krytu dle směru ukazující šipky na spodní straně. Baterie typu AA vyměňte a kryt v opačném směru opět uzavřete.

Nabíjení NiCd akumulátorů

NiCd akumulátory nabíjíme nabíječkou k tomu určenou. Nabíjení provádíme 12 – 14 hodin. Nabíjíme v pokojové teplotě. Při správném nabíjení můžeme až 500x dobít. Při dlouhodobém nabíjení akumulátorů nebo při příliš dlouhém čase nabíjení dochází ke snížení kapacity článků,



Technická data

Senzor plynu	typ GGS 9000T
Jmenovité napětí	4x 1,2 V / NiCd akumulátor
Kapacita článku	700 mAh / NiCd akumulátor
Příkon	0,7 Watt
Provozní teplota	- 25 až + 40 °C
Skladovací teplota	- 25 až + 40 °C
Skladovací vlhkost	20 – 80 %

Informace od výrobce

Loktracer 500 – je vybaven selektivním senzorem plynu.

Loktracer 500 – se nesmí vystavovat extrémnímu kolísání teploty a při skladování pod 0°C se může zapnout až po 10 minutách.

Zakončení čidla se nesmí čistit žádnými rozpouštědly, laky nebo olejovými čistidly. K čištění přístroje používejte pouze hadřík.

Není-li přístroj použit dle určeného účelu, nebo je-li neodborně obsluhován, a nebo svévolně opravován, nese odpovědnost za správnou funkci majitel a provozovatel.

Záruka

Výrobce přejímá 24 měsíců záruku na přístroj a na senzor. Při nesprávném používání přebírá odpovědnost majitel a provozovatel přístroje. Je-li přístroj v záruce, doporučujeme jej jedenkrát ročně zkontrolovat a zkalibrovat.

Servis – adresa ČR

Ledocom, spol. s r. o.
Sibřina 149
250 84 Praha-východ

Tel.: 241 716 508
Fax: 241 716 508 linka 25
E-mail: info@ledocom.cz

Servis – adresa svět

VULKAN LOKRING Rohrverbindungen GmbH & Co. KG
Heerstrasse 66
446 53 Herne

Tel.: ++49-23 25/922-0
Fax: ++49-23 25/5 12 22
E-mail: info.lok@vulkan24.com