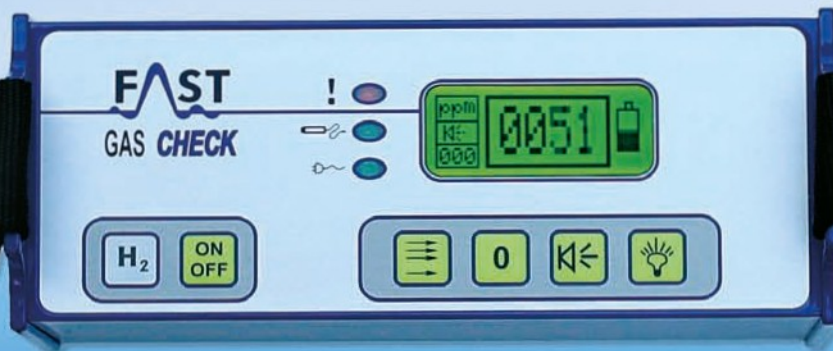


# GasCheck-H<sub>2</sub>



# FAST

## Nejmenší úniky s pomocí GasCheck-H<sub>2</sub>

- nezávislé na materiálu potrubí
- rychlé a přesné určení místa úniků
- jednoduchá obsluha
- modulární konstrukce a nenáročná údržba
- k dispozici jsou interní/externí senzory

F.A.S.T.GmbH  
D-74243 Langenbrettach  
Bössingerstr. 36  
Telefon ++49(0)7946/921 00-0  
Telefax ++49(0)7946/71 53  
e-Mail [info@fastgmbh.de](mailto:info@fastgmbh.de)  
[www.fastgmbh.de](http://www.fastgmbh.de)



ISO 9001:2000

# GasCheck-H<sub>2</sub>

## H<sub>2</sub>-Postup

Pomocí GasCheck-H<sub>2</sub> mohou být stanovena i ta nejmenší místa úniku. Vodík difunduje v důsledku své molekulární velikosti vzhůru přes všechny materiály. Kontrolované potrubí se naplní postupně plynem, tlak stoupá až na zkušební hodnotu. Podle velikosti úniku, druhu půdy a charekturu povrchu trvá vlastní doba měření. Místo úniku se nachází na místě, kde se naměří nejvyšší koncentrace. V běžných případech není odchylka větší než několik centimetrů.

## Oblast použití

Domovní instalace, např. topné systémy:

- podlahové vytápění
- vodovody

Výstavba potrubí, např. tlakové zkoušky

## Dodávka

- kobercová sonda
- sonda s otvorem a odlučovačem vody
- prostorová sonda
- zvonovitá sonda
- transportní kufr
- transportní taška
- dobíječka 220V 50Hz AC
- autodobíječka 12 V DC
- zemní zvon a kobercová sonda s integrovaným senzorem pro krátký reakční čas

## Technická specifikace

Elektronika	mikroprocesorové řízení
Sensory	polovodičové pro rozsah PPM
Baterie	dobíjecí NiMh akku (bez pam. efektu)
Pumpa	rotační
Alarm	akustický a optický alarm se aktivuje při zapnutí přístroje, v případě potřeby jej lze deaktivovat. dále zobrazuje: <ul style="list-style-type: none"><li>• stav čerpadla</li><li>• funkční chyby</li><li>• koncentraci plynu</li></ul>
Prahy alarmu	prahy alarmu jsou volně programovatelné pro každý rozsah.
Nulový bod	nulový bod lze u každého rozsahu nastavit na nulovou hodnotu.
Pouzdro	hliník
Rozměry	20,0 cm X 0,8 cm X 12,0 cm (L X H X B)
Váha	cca. 2 kg

Distribuce v ČR a SR:  
Manibs Brno s.r.o.  
V Luzích 2, CZ-637 00 Brno  
Tel. 541 221 466  
Fax. 541 221 476  
[info@manibs.cz](mailto:info@manibs.cz)  
[www.manibs.cz](http://www.manibs.cz)