

## SOUPRAVA MĚŘICÍHO PŘÍSTROJE ZBYTKOVÉHO KYSLÍKU RESOX



VYLEPŠENÝ NÁSTUPCE  
OBLÍBĚNÝCH TYPŮ GOG-SET

### VÝHODY:

- s datovým loggerem a rozhraním
- tlakově kompenzované měření – důležité hlavně u pevných obalů!
- cenově výhodný set v praktickém kufru

### ResOx 5695-H

obj. č. 610040

set pro měření zbytkového kyslíku (pro plyny se zvýšeným podílem CO<sub>2</sub> - senzor GOEL 370)

### ResOx 5695-L

obj. č. 610041

set pro měření zbytkového kyslíku (s doporučeným senzorem GOEL 381)

### Všeobecně:

Nový měřicí systém s novým čerpadlem plynu pro vyšší komfort měření – nyní také pro měření v pevných baleních a baleních s malým obsahem plynu.

### Použití:

Kontrola kvality - potravinářské obaly a podobná použití.

### RYCHLÉ MĚŘENÍ:


- nalepení těsnící samolepky
- propíchnutí obalu jehlou
- zapnutí čerpadla
- odečtení minimální hodnoty – po ~20 s

### Technické údaje:

<b>Měřicí kanály:</b>	O <sub>2</sub> , teplota, tlak vzduchu
<b>Měřicí rozsahy:</b>	
<b>O<sub>2</sub>:</b>	0,0 ... 100,0 % O <sub>2</sub> nebo zobrazení v hPa O <sub>2</sub> / mm Hg O <sub>2</sub>
<b>teplota:</b>	0,0 ... 50,0 °C
<b>tlak vzduchu:</b>	300 ... 5000 hPa (senzor: 500 ... 2000 hPa)
<b>Další funkce:</b>	min./max. – pro komfortní měření koncové hodnoty, kompenzace tlaku – podtlak v obalu / na senzoru je kompenzován
<b>Použitelné senzory:</b>	GOEL 370, GOEL 381
<b>Připojení k přístroji:</b>	
<b>senzor:</b>	7-pól. bajonetové připojení nátrubky pro připojení tlaku Ø 4 mm
<b>výstup / ext. napájení:</b>	zásuvka OUT: - rozhraní 38400 Baud - analogový výstup 0 ... 1 V, nastavitelný - externí napájení 5 V
<b>Kalibrace:</b>	1-bodová vzduch, 2-bodová nebo 3-bodová (vzduch + nulový bod a 100 % O <sub>2</sub> )
<b>GLP:</b>	kalibrační interval, kalibrační historie
<b>Datový logger:</b>	cyklicky: 10.000 datových sad, ručně: 1.000 datových sad s údajem o místě měření
<b>Čerpadlo:</b>	motorové membránové čerpadlo s připojením pro vstup a výstup, bateriový provoz
<b>max. podtlak:</b>	~ -360 mbar

<b>průtok:</b>	s filtrem GDZ 29: ~80 ml / min
<b>připojení:</b>	univerzální tlakové nátrubky pro hadice 6/4 (vnitřní Ø 4 mm)
<b>Další výhody:</b>	vodotěsný přístroj a senzor (IP 65, IP 67), ochranné pouzdro, podsvícení displeje
<b>Rozsah dodávky:</b>	set připravený k okamžitému použití: přístroj GMH 5695 včetně baterie, elektroda s tlakovým připojením vč. senzoru, plynové čerpadlo GS 150 včetně baterie, návody, hadice a T-kus, 2x GDZ 29: filtr, 2x GOG-N: zapichovací jehly Ø 0,9 mm, 1x GOG-B: 40 ks těsnících samolepek, kufr

### Příslušenství:

<b>GOG-A</b> obj. č. 603043 pěnové samolepky (40 kusů)	
<b>GOG-B</b> obj. č. 610013 těsnící samolepky (45 kusů)	
<b>GOG-N</b> obj. č. 603047 zapichovací jehly, Ø 0,9 mm (5 kusů)	
<b>GDZ-29</b> obj. č. 601599 membránový filtr vč. Luer-Lock (GDZ-32 a GDZ-33)	
<b>GS 150</b> obj. č. 610005 plynové čerpadlo	
<b>GOEL 370</b> obj. č. 601490 náhradní senzor, univerzální použití, dlouhá životnost	
<b>GOEL 381</b> obj. č. 610035 náhradní senzor	
<b>USB 5100</b> obj. č. 601095 galvanicky oddělený konvertor rozhraní s napájením přístroje přes USB	
<b>GSOFT 3050</b> obj. č. 601336 software pro nastavování, čtení, tisk a zobrazení dat z přístrojů řad GMH 3xxx a GMH 5xxx vybavených loggerovou funkcí (viz strana 110)	