

ĎnáĽtĕma faĽa de nivelu mării [m]	Pragul de alarmă A1 [Vol% O₂]
de la 0 până la 1000 m	18,5 (presetare)
de la 1000 până la 1500 m	19
de la 1500 până la 2000 m	19,5

Senzorul poate fi utilizat pentru măsurarea oxigenului în prezenĽa heliului.

Domeniu de măsurare	
maxim	0 - 100 Vol%
presetat	0 - 100 Vol.%
minim	0 - 25 Vol.%
Interval de ajustare recomandat	6 luni
ConcentraĽia gazului de testare	10 - 100 Vol% O₂

2 InformaĽii suplimentare
! INDICAĽIE
Pentru informaĽii suplimentare privind utilizarea senzorului Dräger, accesaĽi următorul link: www.draeger.com/sensorhandbook

! ATENĽIE
Pericol pentru sănătate. Senzorul conține lichide caustice. În caz de scurgere, evitați contactul cu ochii și pielea. În caz de contact, clătiți cu apă din abundență.

© DrägerSensor este o marcă înregistrată în Germania a firmei Dräger.

sk – Návod na použitie
! POZOR
Tento návod na použitie je doplnkom k návodu na použitie príslušného prenosného prístroja na meranie plynov Dräger. Predpokladom každej manipulácie so senzorom je presná znalosť a dodržiavanie návodu na použitie použitého prístroja na meranie plynov Dräger, ako aj všeobecného návodu na použitie Dräger 90 23 657.

1 Účel použitia

Na použitie v prístrojoch na meranie plynov na sledovanie koncentrácie O₂ (kyslíka) v okolitom vzduchu, ako aj na inertizáciu. **Princíp merania senzora je založený na meraní parciálneho tlaku kyslíka**. Preto musíte senzor v príslušnej výške použitia nakalibrovať. Poplachový prah A1 prístroja musíte upraviť podľa tabuľky:

Nadmorská výška [m]	Poplachový prah A1 [Vol% O₂]
0 až 1 000 m	18,5 (prednastavenie)
1 000 až 1 500 m	19
1 500 až 2 000 m	19,5

Senzor sa môže použiť na meranie kyslíka pri prítomnosti hélia.

Rozsah merania	
Maximálny	0 - 100 Vol%
Prednastavený	0 - 100 Vol%
Minimálny	0 - 25 Vol%
Odporúčaný nastavovací interval	6 mesiacov
Koncentrácia skúšobného plynu	10 - 100 Vol% O₂

2 Ďalšie informácie
! UPOZORNENIE
Ak chcete získať ďalšie informácie o používaní senzora Dräger, kliknite na nasledujúce prepojenie: www.draeger.com/sensorhandbook.

! POZOR
Nebezpečenstvo ohrozenia zdravia. Senzor obsahuje leptavé kvapaliny. Pri netesnosti zabráňte zasiahnutiu zraku a pokožky. V prípade zasiahnutia si postihnuté miesto opláchnite množstvom vody.

© DrägerSensor je značka spoločnosti Dräger zapísaná v Nemecku.

sl - Navodilo za uporabo
! PREVIDNOST
To navodilo za uporabo je dopolnilo k navodilu za uporabo pripadajočega nosilnega merilnika plinov podjetja Dräger. Vsaka uporaba senzorja zahteva natančno poznavanje in upoštevanje navodila za uporabo uporabljenega merilnika plinov podjetja Dräger ter splošnih navodil za uporabo 90 23 657.

1 Namen uporabe

Za uporabo v merilnikih plina podjetja Dräger za spremljanje koncentracije O₂ (kisik) v zraku iz okolja ter inertizacijo. **Nacelo merjenja temelji na merjenju delnega pritiska kisika**. Zato je treba senzor umeriti na višini uporabe. Prag alarma A1 naprave je treba prilagoditi v skladu s tabelo:

Višina na nadmorski višini [m]	Prag alarma A1 [Vol.% O₂]
0 do 1000 m	18,5 (prednastavitev)
1000 do 1500 m	19
1500 do 2000 m	19,5

Senzor se lahko uporablja za merjenje kisika ob prisotnosti helija.

Merilno območje	
največje	0 - 100 Vol.%
prednastavljeno	0 - 100 Vol.%
najmanjše	0 - 25 Vol.%
Priporočen interval nastavljanja	6 mesecev
Koncentracija preizkusnega plina	10 - 100 Vol.% O₂

2 Ostale informacije

! NAPOTEK
Za nadaljnje napotke glede uporabe senzorjev podjetja Dräger priključite naslednjo povezavo: www.draeger.com/sensorhandbook
! PREVIDNOST
Nevarnost za zdravje. Senzor vsebuje jedke tekočine. V primeru netesnosti preprečite stik z očmi in kožo. V primeru stika izperite z veliko količino vode.

© Senzor DrägerSensor je v Nemčiji registrirana znamka podjetja Dräger.

tr - Kullanım Kılavuzu	
! DİKKAT	
Bu kullanım kılavuzu, ilgili taşınabilir Dräger gaz ölçüm cihazının kullanım kılavuzunu tamamlayıcı niteliktedir. Bu sensörü kullanabilmek için kullanılan Dräger gaz ölçüm cihazının kullanım kılavuzunu ve 90 23 657 sayılı genel kullanım kılavuzu tam olarak bilmeniz ve talimatlara uymanız gerekmektedir.	
1 Kullanım amacı	
Dräger gaz ölçüm cihazlarının ortam havasında O₂ (oksijen) konsantrasyonunun ve tepkiszleştirimenin denetlenmesinde kullanılması için. Sensörün ölçüm prensibi oksijenin pariyal basınç ölçümüne dayanır . Bu nedenle sensörün ilgili kullanım yüksekliğine kalibre edilmesi gerekir. Cihazın A1 alarm eşiği tabloya göre ayarlanmalıdır:	
Deniz seviyesinden yükseklik [m]	Alarm eşiği A1 [Hac.% O₂]
0 ila 1000 m	18,5 (ön ayar)
1000 ila 1500 m	19
1500 ila 2000 m	19,5

Bu sensör helyum varlığında oksijen ölçümü için kullanılabilir.

Ölçüm aralığı	
maksimum	0 - 100 Hac.%
ön ayarlı	0 - 100 Hac.%
minimum	0 - 25 Hac.%
Önerilen ayarlama aralığı	6 ay
Test gazı konsantrasyonu	10 - 100 Hac.% O₂

2 Diğer bilgiler
! NOT
Dräger sensörünün kullanımına ilişkin ayrıntılı bilgiler için şu linke başvurabilirsiniz: www.draeger.com/sensorhandbook
! DİKKAT
Sağlık tehlikesi. Sensör aşındırıcı sıvılar içerir. Sızıntı durumunda göz ve deri temasını önleyin. Temas durumunda bol suyla yıkayın.

© DrägerSensor, Almanya'da Dräger'in tescilli markasıdır.
ja - 取扱説明書
! 注意
本取扱説明書は、各種ポータブル用 Dräger ガス検知警報器の取扱説明書を補足するものです。ご使用になる Dräger ガス検知警報器の取扱説明書および一般的な取扱説明書 90 23 657 を十分理解した上で、このセンサーを正しくご使用ください。

海抜高度 [m]	アラーム値 A1[Vol.% O₂]
0 ～ 1000 m	18.5（標準設定）
1000 ～ 1500 m	19
1500 ～ 2000 m	19.5

1 使用目的

Dräger ガス検知警報器で、周囲の空気中の O₂（酸素）濃度監視、ならびに不活性ガスによる防爆に使用します。**センサーの測定原理は、酸素の分圧測定に基づきます**。そのためセンサーは、それぞれの使用高度で校正する必要があります。ガス検知警報器のアラーム値 A1 を、表に従って調整する必要があります：

海拔高度 [m]	アラーム値 A1[Vol.% O₂]
0 ～ 1000 m	18.5（標準設定）
1000 ～ 1500 m	19
1500 ～ 2000 m	19.5

このセンサーは、ヘリウムが存在する環境での酸素測定に使用できません。

測定範囲	
最大	0 ～ 100 Vol.%
標準	0 ～ 100 Vol.%
最小	0 ～ 25 Vol.%
推奨校正間隔	6 ヶ月
テストガス濃度	10 ～ 100 Vol.% O₂

2 補足情報

! 注意事項
Dräger のセンサーの使用に関する詳しい注意事項は以下のリンクを参照してください：www.draeger.com/sensorhandbook
! 注意
健康被害の恐れ。センサーには腐食性液体が含まれます。漏れた場合は、眼および皮膚に触れないよう注意してください。接触したら多量の水でよく洗浄してください。

© DrägerSensor はドイツで登録されている Dräger の商標です。
zh - 使用说明书
! 小心
本说明是对相应 Dräger 便携式气体检测仪使用说明书的补充说明。使用该传感器前必须全面了解并遵守相应 Dräger 气体检测仪使用说明书和通用使用说明书 90 23 657。

1 适用范围
适用于 Dräger 气体检测仪。用于监控环境中恒定的 HCN（氰化氢）浓度（PC= 恒定浓度）。如果持续存在一定浓度的 HCN，每次使用前必须执行功能测试（参见相应的 Dräger 气体检测仪使用说明书）。

测量范围	0 - 50 ppm HCN
建议的标定间隔时间	6 个月
检测气体浓度	7 - 45 ppm HCN

2 其他信息
! 注意
有关使用该 Dräger 传感器的更多信息，请点击以下链接：www.draeger.com/sensorhandbook
! 小心
健康危害。传感器内有腐蚀性液体。如发生泄漏，须避免接触眼睛和皮肤。如有接触，须用大量清水冲洗。

© DrägerSensor 是 Dräger 在德國的注册商標。