

Plynové fľaše **ALTOP™** sú ...



... praktické

- ergonomické držadlo – jednoduchá preprava, ľahká a bezpečná manipulácia s fľašou
- osobitne vyvinutý a patentovaný ochranný kryt
- objem plynu vo fľaši je vizuálne kontrolovateľný (manometer)

... rýchle

- vďaka integrovanému redukčnému ventilu, prepínaču ON/OFF (otvorené/zatvorené) a rýchlospojke je plyn rýchlo a bez potreby použitia náradia pripravený na použitie
- nie je potrebné pripojovať redukčný ventil, fľaša je vždy pripravená na použitie
- úspora času – odpadá montáž a demontáž redukčného ventilu

... bezpečné

- obsluha neprichádza do styku s vysokým plniacim tlakom, plyn je k dispozícii pri nastavenom prevádzkovom tlaku
- permanentná ochrana integrovaného redukčného a fľaškového ventilu ochrannou hlavicou
- jednoduché zatváranie a otváranie fľaše pomocou páky
- technický stav ventilu je kontrolovaný pri každom plnení
- na prvý pohľad je viditeľná poloha ventilu – otvorený / zavretý
- integrovaný spätný ventil pre zachovanie zbytkového tlaku
- jednoduchá kontrola aktuálneho stavu naplnenia fľaše

... hospodárne

- neustála indikácia tlaku zaručuje stály prehľad o rezerve a stave plynu vo fľaši, a tým zabráni vráteniu fľaš s nevyčerpaným obsahom – plné využitie objemu plynu vo fľaši
- nákup, oprava alebo výmena redukčných ventilov sa pri použití tohto systému stáva minulosťou, zákazník nemusí zabezpečiť a udržiavať redukčný ventil
- vizuálna kontrola ON/OFF – jednoduchá kontrola uzavretia fľaše, zabraňuje nežiaducej úniku plynu

Kontakt:

AIR LIQUIDE SLOVAKIA, s.r.o.
 Plynárenská 1
 821 09 Bratislava
 Slovenská republika
 Tel.: +421 (0)2 58 10 10 51, Fax: +421 (0)2 58 10 10 52
 info@airliquide.sk, www.airliquide.sk



AIR LIQUIDE, spoločnosť bola založená v roku 1902, zamestnáva takmer 36 000 zamestnancov so zastúpením vo viac než 70 krajinách sveta.

AIR LIQUIDE, sme najväčším svetovým výrobcom v oblasti technických plynov, súvisiacich technológií a služieb. Ponúkame inovatívne riešenia založené na neustále dokonalejších technológiách, ktoré zvyšujú výkon a efektívnosť našich zákazníkov a zároveň pomáhajú chrániť životné prostredie.

Poznámka: Informácie tu uvedené majú všeobecný, informatívny charakter, a nevzťahujú sa na okolnosti súvisiace so zárukami alebo zmluvnými podmienkami. Prosíme používať ochranné plyny len na účely uvedené spoločnosťou Air Liquide a len v prípade ak ovládate spôsob použitia, pričom dbajte na dodržiavanie bezpečnostných a technických predpisov. V každom prípade pred použitím skontrolujte zhodu plynu, redukčného ventilu, zväracieho zariadenia ako aj základného a prídavného materiálu. Pred použitím si vyžiadajte ďalšie informácie - ide najmä o bezpečnostné dátové listy a pokyny pre prípad nehody pri doprave technických plynov. Prípadné otázky konzultujte priamo so špecialistami spoločnosti Air Liquide Slovakia.

ALTOP™



nová
 revolučná
 koncepcia
 plynových fľaš

ALTOP™ je plynová fľaša s ochrannou hlavicou, indikátorom obsahu fľaše, redukčným ventilom a uzatváracím ventilom. Tieto zariadenia sú integrované v hlave fľaše, ktorú tvorí masívny ochranný kryt ktorým sú zároveň chránené pred poškodením. To nielen uľahčuje prácu, ale aj optimalizuje spotrebu plynu a zvyšuje bezpečnosť.

ALTOP™ spĺňa aj tie najprísnejšie požiadavky na bezpečnosť a pohodlie obsluhy.

ALTOP™ rýchla – bezpečná - hospodárna.



Dodávame argón a argónové zmesi v našich inovovaných plynových fľašiach ALTOP™. V patentovanej ochrannnej hlavici je integrovaný redukčný ventil, indikátor obsahu fľaše, regulátor prietoku a prepínač ON/OFF.

Tieto prednosti pri regulovanej spotrebe zaručujú nielen optimálnu bezpečnosť, ale umožňujú aj efektívnu prácu pri vysokom pohodlí obsluhy.



ALTOP™ - nová generácia plynových fliaš

1. Regulátor prietoku

- jednoduché a rýchle nastavenie požadovaného prietoku plynu

2. Prepínač ON/OFF

- rýchle a jednoznačné prepínanie prostredníctvom páky
- vizuálna kontrola

3. Rýchlospojka

- ľahké a rýchle pripojenie fľaše, bez potreby použitia náradia

4. Pevná ochranná hlavica

- chráni redukčný ventil a indikátor obsahu
- bezpečná a pohodlná manipulácia s fľašou

5. Prietokomer

- rýchle a presné nastavenie potrebného množstva ochranného plynu

6. Indikátor obsahu plynu

- kontrola obsahu fľaše v každom okamihu, aj pri zavretom ventilu plynovej fľaše

7. Integrovaný redukčný ventil

- chráni obsluhu pred vysokým tlakom vo fľaši



Porovnanie spotreby plynu

fľaša **ALTOP™** a fľaša s externým redukčným ventilom

Pri zváraní v atmosfére ochranného plynu sa požadovaný prietok ochranného plynu nastavuje redukčným ventilom.

Externé redukčné ventily spôsobujú straty

plynu v dôsledku pomerne vysokého "počiatočného nárazu" ochranného plynu nachádzajúceho sa pod tlakom v hadici, čo spôsobuje zvýšenie spotreby plynu ako aj plynulosť prietoku plynu. Použitím plynovej fľaše ALTOP™ sa tieto negatívne faktory znížia na minimum.

Výhody pripojenia rýchlospojky

Prostredníctvom nášho nového systému rýchlospojky môžete fľaše rýchlo a ľahko vymieňať, aj bez náradia, a tak pracovať bezpečnejšie a hospodárnejšie.

Naše služby pre vašu bezpečnosť

Odborníci firmy Air Liquide kontrolujú všetky redukčné ventily i samotné plynové fľaše pred každým plnením. Celá údržba je realizovaná výhradne našou spoločnosťou, takže celý proces je pod stálou kontrolou.

