

KOPBAG izolációs ballon egy rendszer több csőmérethez

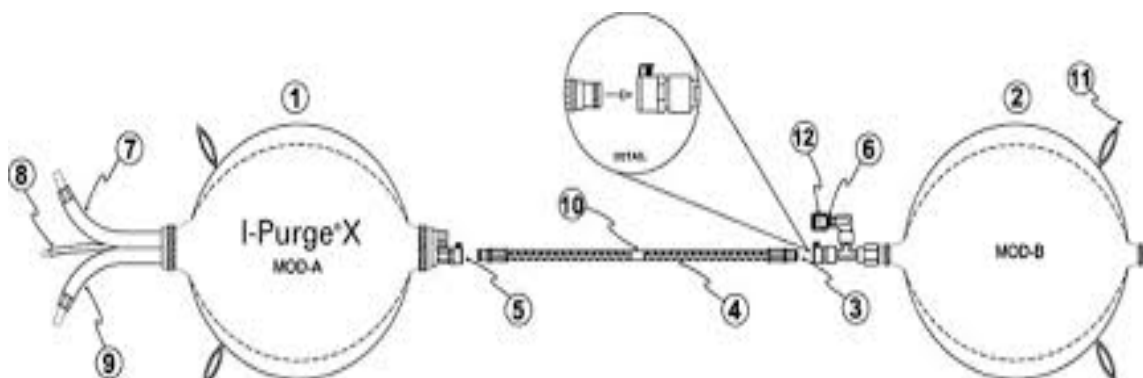
A forradalmian új, szabadalmaztatott felfújható ballonrendszer a rendelkezésre álló leginnovatívabb és legsokoldalúbb rendszer. Gáz és folyadék záró és emiatt kevesebb gáz szükséges a hegesztéshez, ezáltal időt és pénzt takarítva meg, miközben jó minőségű hegesztéseket ér el.



A ballonrendszer újra felhasználható, lehetővé teszi a kezelők számára, hogy számtalan tisztítási, vagy hegesztési igényt teljesítsenek. Számos rendkívül fejlett kiegészítővel vannak felszerelve, - mint például gyorscsatlakozókkal -, amelyek gyorsan bepattannak a helyükre, és lehetővé teszik az alkatrészek könnyű összeszerelését és szétszerelését. Magas hőálló hevederrel rendelkezik, amely lehetővé teszi a ballonoknak a hőhatás által kiváltott zónán kívül történő elhelyezését.

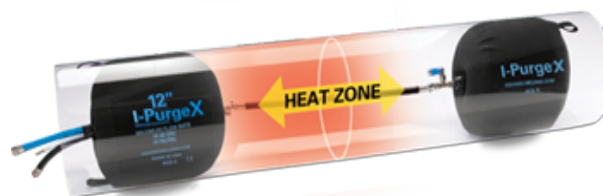


A rendszer felépítése:



Részegységek

1. A modul
2. B modul
3. Gyors csatlakozás a B modulhoz
4. Üvegszálás heveder



5. Gyors csatlakozás az A modulhoz
6. Nyomáscsökkentő szelep
7. Direkt levegő
8. Oxigén monitor csatlakozása

9. Fúvótömlő
10. Lumineszcens indikátor
11. Húzó hurok
12. Gáz bevezetés



Tulajdonságok:

- Nagy teherbírású belső felfújható ballon.
- A legmagasabb minőségű anyagokból gyártják, úgy tervezték, hogy ellenálljon a petrokémiai, közmű- és építőipar szélsőséges körülményeinek.
- Légmentes tömítést hoz létre a cső falán.
- Szikraálló, tartós külső burkolattal rendelkezik.
- Újra hasznosítható, tartós megoldás többszöri felhasználásra.
- A hajlékony tömlő biztosítja a folyamatos gázellátást.
- Különböző hosszúságú hevederek állnak rendelkezésre.
- Az alkatrészek egyszerű, gyors cserét tesznek lehetővé, a teljes rendszer költséges újbóli megvásárlása nem szükséges.
- Korrozioálló zárrendszer, a biztonságos csatlakozáshoz.
- A gyárilag előre beállított szelepek, lehetővé teszik a pontos áramlási sebességet, miközben minimalizálják a beállítási időt és csökkentik a gázfogyasztást.



Alkalmazási területek
széles skáláját tartalmazza,
beleértve: csőrendszerek
szervizelése, tisztítása,
ellenőrzése, tömítése.

Felhasználási területek:
felhasználható víz
rendszereken, olaj- és
gáziparban, továbbá
petrokémiai és
gyógyszeripari területeken.

Könnyen használható.
Nem igényel eszközöket.

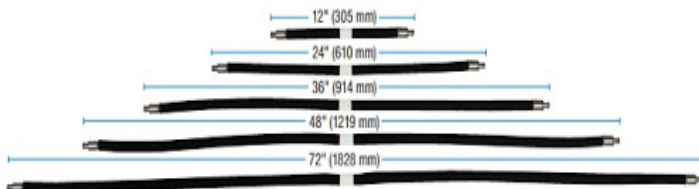
A ballon méretei 2–48 " (51–1219 mm)

Két típus különböztetünk meg:

- egy adott csőméretben használható,
- több csőméretet ölel föl.

Szabadalmaztatott technológiák

Nagy hőállóságú tömlők, különböző hosszúságok



Rugalmas kábelköteg „híd”, könnyen irányítható a csöveken keresztül, beleértve a könyökídomokat és hajlatokat; Ellenálló tömlő biztosítja a folyamatos gázellátást, foszforeszkáló csíkkal rendelkezik a ballonok pontos pozicionálásához.

Az előre beállított szelep lehetővé teszi a pontos áramlási sebességet.
Csökkenti a túlzott gázfogyasztás kockázatát.
Nyomáscsökkentő szelep kapható 2"-3"-os méreteken.



Csatlakoztatható oxigén monitorhoz, az O₂ elemzés felgyorsítja a tisztítási folyamatot, optimális tömítési szilárdság érhető el vele.

