



Zastosowanie

Zasilanie w gaz z butli o różnych ciśnieniach dla standardowych zastosowań; do zasilania urządzeń medycznych i technicznych;
akcesoria: nypel na waz 6 lub 4 mm

Działanie

Najpierw należy zamocować reduktor na butli, sprawdzić uszczelnienia po stronie wysokiego ciśnienia! Dokręcić reduktor mocno do butli ręcznie! Zamknąć zawór odcinający i dozujący na Präzival V. Zamocować akcesoria na reduktorze i podłączyć pod urządzenie które ma być zasilane.

Powoli otworzyć zawór butli! Na manometrze pokaże się ciśnienie gazu w butli, wyregulować ciśnienie robocze.

Präzival V: Otworzyć zawór.

By odłączyć, zamknąć zawór butli, spuścić ciśnienie z reduktora. Odkręcić wszystkie akcesoria od reduktora Präzival V.

Odkręcić reduktor od butli.

Dane techniczne

- Typ: reduktor membranowy, manometr wysokiego ciśnienia, manometr roboczy 0-600kPa, powierzchnia chromowana, budowa metalowa, Präzival V z zaworem odcinającym i dozującym
- Wydajność: ciśnienie wejściowe max.20000kPa, ciśnienie pracy płynnie regulowane od 0-600 kPa, zawór bezpieczeństwa otwiera się przy 700-800 kPa
- Podłączenia: gazo-szczególnie zgodnie z normami międzynarodowymi, standard DIN 477, opcjonalnie W21x1/14
- Wyjście: zgodne z DIN 13252

Präzival IV+V

Konserwacja/Naprawy

Zewnętrzna dezynfekcja tkanina jest wystarczająca dla części chromowanych. Plastikowe części należy czyścić środkiem dezynfekującym. Należy pozwolić urządzeniu wyschnąć całkowicie przed ponownym użyciem.

Przed każdym użyciem należy wykonać kontrolę wizualną (uszkodzenia). Urządzenie powinno być konserwowane przynajmniej co 5 lat (działanie i szczelność). Uszkodzenia mogą być usuwane tylko przez wyszkolony personel. Naprawy dokonywać tylko na urządzeniu bez ciśnienia; używać tylko oryginalnych części firmy GREGGERSEN!

Części zapasowe

1.	100138	Oring 10x2.5 NBR 70
2.	100117	filtr spiekany G1/8"
3.	601006	Stożek, komplet
4.	100451	Membrana 38x2 PB
5.	100126	Uszczelka 8x2 PB
6.	100474	Gazo-szczególna plakietka, neutralna

Informacje dodatkowe

- Urządzenie i wszystkie połączenia muszą być wolne od oleju, smarów i tłuszczu, inaczej grozi to wybuchem ognia
- Nigdy nie używać narzędzi, gdy podłączamy urządzenie lub akcesoria; wszystkie połączenia mogą być dokrecone i odkrecone ręcznie
- Zawsze należy otwierać zawór butli powoli! Powolne otwieranie zapobiega eksplozji, gwałtowny wzrost ciśnienia może uszkodzić reduktor i akcesoria. Zawór bezpieczeństwa może się otworzyć przy gwałtownym wzroście ciśnienia.
- Nie używać środków czyszczących zawierających alkohol.
- Używać tylko wyposażenia kompatybilnego z tlenem
- Przy tlenie, sprężonym powietrzu i azocie ciśnienie pokazuje ilość gazu w butli, przy dwutlenku węgla i podtlenku azotu ciśnienie jest stałe. Jeśli podniesiono ciśnienie na zaworze bezp., to za wysokie ciśnienie pracy może uszkodzić urządzenie.