

Stanice za punjenje boca dišnih aparata

100124

Stanice za punjenje koriste se za brzo i učinkovito punjenje boca dišnih aparata. Glavni dijelovi stanice za punjenje su kompresorska jedinica, sustav spremnika, jedinica za automatski odabir, preklopni ventil i panel za punjenje.

Vanjski panel za punjenje BAUER dizajniran je tako da djeluje kao zasebna ploča za punjenje za postavljanje na zid. Opremljen daljinskim upravljačem, idealan je za ugradnju u drugu prostoriju.

Ventili za punjenje izrađeni su od mesinga visokog pritiska, što ih čini nevjerojatno otpornim na široke i raznolike klimatske uvjete u svijetu.

Crijeva za punjenje nadilaze stroge sigurnosne zahtjeve koji se primjenjuju na punjenje boca za zrak i na krajevima su montirana na ventile. Oni osiguravaju da operateru stanice za punjenje u svakom trenutku budu osigurani najbolji mogući i sigurni uvjeti za punjenje boca dišnih aparata zrakom.

Ventil za punjenje je opremljen prigušivačem za učinkovitu zaštitu od buke tijekom punjenja.

Zaštita od povratka u ventilima za punjenje osigurava učinkovitu zaštitu ljudi i osigurava visoku razinu sigurnosti u radu, čak i ako se ventil za punjenje otvori nenamjerno.

Broj ventila za punjenje na ploči za punjenje može biti 1, 2, 4, 6 ili 10.

Broj ventila za punjenje treba biti specificiran u skladu sa slobodnim dovodom zraka kompresora.

Slobodna isporuka zraka određuje koliko vremena treba da se napune boce dišnih aparata. Svaki raspon tlaka zaštićen je sigurnosnim ventilom.

Panel za punjenje s reduktorom pritiska omogućuje istovremeno punjenje boca dišnih aparata pri različitim pritiscima. Suprotno tome, panel za punjenje s preklopnim ventilom podržava samo jedan pritisak tlaka za punjenje u boce.

Vanjski BAUER paneli za punjenje dostupni su za kupnju i upotrebu kao dodatna oprema za sve BAUER kompresorske komore za zrak. Također se mogu isporučiti paneli za punjenje prilagođeni dizajnu.

Slično tome, vanjski paneli s instrumentima za daljinsko uključivanje i isključivanje kompresora i za daljinsko nadgledanje kompresorske jedinice također se mogu integrirati u vanjske BAUER ploče za punjenje, npr.:

- Lampica upozorenja koja pokazuje tehničke greške i automatski isključuje kompresor
- Svjetlo statusa koje pokazuje trenutni radni status kompresora
- Lampica upozorenja koja ukazuje na zasićenost filtarskog uloška i samim time na potrebu zamjene filtarskog uloška (samo za kompresore opremljene B-SECURUS nadzorom filtra)

Tehničke specifikacije

Ventili za punjenje	Dimenzije (D × Š × V) mm
1 ventil	135 × 196 × 140
2 ventila	446 × 269 × 160
4 ventila	1140 × 138 × 183
6 ventila	1200 × 138 × 183
10 ventila	1120 × 352 × 37

