

Dišni aparat Interspiro Spiroguide II

100028

Bliska suradnja s vatrogascima i stručnjacima po pitanju ergonomije bila je odlučujuća značajka u razvoju QS II pojasa. Ergonomski dizajn svih komponenti i mnoštvo integriranih pametnih značajki čine pojas vrlo svestranim. Svaka komponenta je pažljivo odabrana kako bi se osiguralo da je pojas dovoljno snažan za rukovanje u ekstremnim uvjetima za koje je namijenjen.

Remeni se mogu jednostavno podesiti i prilagoditi prema korisniku u četiri različite veličine ("S", "M", "L", "XL"). Odabrana veličina jasno je vidljiva s prednje i stražnje strane. Zahvaljujući praktičnom dizajnu, podešavanje veličine može se izvesti s montiranom bocom i bez skidanja aparata sa nosača u kabini vatrogasnog vozila.

Spiroguide II ima ergonomski i jednostavan zaslon za čitanje s moćnim pozadinskim osvjetljenjem i dvije velike tipke. Zamišljen je i napravljen za rad u svim uvjetima.

Digitalni zaslon može se konfigurirati za prikazivanje jednog ili više sljedećih zaslona:

- Tlak cilindra u baru
- Simbol tlaka cilindra
- Preostalo vrijeme zraka na temelju stvarne brzine disanja
- Apsorbirana temperatura

Automatski senzor pokreta i alarma sa senzorom pokreta u potpunosti je integriran sa Spiroguide II. Može se aktivirati ili ključem ili automatski kada je jedinica pod tlakom. Tipka za ručno prebacivanje nalazi se na jedinici zaslona i lako ju je pronaći, i smanjena je mogućnost da ćete pritisnuti krivu tipku.

Prepoznatljivi povratni signal dodatna je razina upozorenja za dodatnu sigurnost. Može se konfigurirati za aktiviranje na određenoj razini iznad upozorenja o niskom zraku ili konfigurirati tako da automatski podešava razinu ovisno o startnom tlaku.

Jedinica bilježi tlak u cilindru, status jedinice, upozorenja i temperature u zapisnik s datumom i vremenom za svaki događaj.

Kao dodatna sigurnosna značajka, Spiroguide II provodi automatsko ispitivanje pokretanja provjeravajući tlak u cilindru i elektroničke funkcije. Ovaj test ne zahtijeva interakciju s korisnikom sve dok test nije dovršen i korisnik ne prizna rezultat.

U pozadini jedinice provodi se puni test za pokretanje radi provjere vitalnih SCBA funkcija, uključujući funkcije propuštanja, protoka zraka i alarma pokreta. Upute za uporabu, detaljne upute na zaslonu, usmjeravaju korisnika tijekom testa. Servisnom načinu rada može se pristupiti izravno na zaslonu koji prikazuje relevantne podatke usluge.



"Vatropromet" je ovlaštteni servis za dišne aparate "Interspiro" i pružamo Vam kompletnu podršku za održavanje i servisiranje dišnih aparata.

Tehničke specifikacije

Karakteristike:

- Prsni remen i naramenice pomiču se neovisno za maksimalnu pokretljivost
- Ergonomski oblikovane naramenice i bočni remeni
- Velika ručka za spašavanje - lako se uhvati za povlačenje vatrogasca u hitnim slučajevima
- Stražnja ploča sa otvorom za dobru ventilaciju i manju težinu nosača
- Lak za rukovanje i podesivi remen cilindra
- Izmjenjivi držači crijeva
- Fleksibilan sustav ugradnje dodataka
- Mala i lagana zviždaljka upozorenja
- Veliki tekst s moćnim pozadinskim osvjetljenjem zaslon čini lako čitljivim

Odobrenje: CE 89/686/EEC	Odobrenje (2) EMC 89/336/EEC
Standard: EN 137, tip 2	Materijal: Polimerna ploča na pozadini, otporna na toplinu
Materijal (2): Tkanina od kevlar	Priključak: Boca - EN 144 / QC
Protok zraka: 1350 l/min.	Upozorenje: elektronsko 105 dBA
Težina: 4.3 kg (bez maske i ventila)	Tip baterija: 3 xAAA

Spiroguide II SCBA može se kombinirati s različitim modelima maski za lice i plućnim automatima. SCBA varijante ne uključuju masku za lice, ventil za disanje i cilindar.

Dostupne su verzije s brzim spajanjem s integriranim ograničenjem protoka između regulatora i cilindra. Varijante su dostupne bez dodatnih priključaka ("Osnovna konfiguracija") ili s dodatnim priključcima za prozračivanje crijeva i / ili dodatnim priključkom za opskrbu zrakom.

Sve inačice uključuju mehanički manometar. Dostupne su varijante sa ili bez mehaničke zviždaljke upozorenja. Opcijski bežični Heads-up zaslon pokazuje handsfree prikaz tlaka u cilindru, a pomoću funkcije „buddy reading“ vidljiv je ostalim članovima tima. Spiroguide II SCBA može se koristiti u konfiguraciji s jednim ili dva cilindra. Dodatni držač za postavljanje ventila za disanje dostupan je za neke modele ventila za disanje.

