ISTAIR® 350 Lt Römork Üzeri, Kompresörlü Temiz Hava Solunum Sistemi



Ürün Kodu: 05020200

DÖRT ÇIKIŞLIDIR.

Ürünlerimiz EN 12021:2015 standardına uygun hava sağlamaktadır.

Trafik tüzüğüne uygun imal edilmiş asgari 500 kg yük kapasitesi 2 tekerlekli dingilli remork, yük dengelemek için 3. ön teker. Ortalama 7 bar basınçlı hava sağlayan 5,5 HP-380 v -700 lt / dk lık elektrikli kompresör, 300 lt yatık hava deposu, 4 adet 50 mt hortum ve hortum makarası, 4 adet demand valf ve 4 adet tamyüz maske, Elektrik kesilmesi durumunda otomatik olarak hava sağlayan, 2 adet 6 lt 300 bar yedek hava tüpü, Hava ayar regülatörü ve 2 adet acil durum manifoldu, Kompresör havasını filitre eden 4 adet aktif kömürlü filitre, Tank havası için hava ayar regülatörü, Su ve yağ ayırıcı ile birlikte, komple sistem.

TEKNİK BİLGİLER

Hava hatlı solunum sistemleri, sırtta ve belde taşınan, solunum cihazlarıyla girilemeyecek kadar dar alanlarda personelin çalışabilmesi için gerekli solunabilir temiz havayı sağlayan sistemlerdir. Sistem kirli veya oksijen yetersizliği bulunan ortamlarda standart olarak 33 metreye kadar uzatılabilir hortum ve makara sistemi ile kombine edilir.

Bu sistemlerin kompresörlü veya çelik hava tüplü olarak kullanım sahasına uygun çeşitleri vardır.

ISTAIR® hava hatlı solunum sistemleri kullanıcı sayısına uygun otomatik talep vanası (demand valve), tam yüz maskesi, bel kemeri ve manifolduyla birlikte verilir.

Otomatik talep vanası ilk nefes alma ile otomatik olarak pozitif basınç konumuna geçer, ilave hava desteği için üzerinde özel düğmesi vardır.

Bel ünite sistemi komple EN 14593-1 standardına uygun olup CE işaretlidir. Ürünlerdeki çelik tüpler ISO 9809 (veya EN 1964-2) ve kompozit tüpler ise EN 12245 standartlarına uygundur.

Teknik özellikler:

- 700 lt/dak lık iki silindirli hava kompresörü
- 5,5 hp 380 v motor
- Otomatik duruş ve doldurma şalteri
- 300 lt yatık hava deposu
- 4 adet demand valf, 4 adet tam yüz maske
- 4 adet aktif kömürlü Arıtan hava filitresi
- 2 adet İkaz alarmlı acil durum manifoldu
- 2 adet 6 lt 300 bar yedek hava tüpü
- Hava ayar regülatörü
- 4 adet , 33 mt antistatik hortum ve makara sistemi
- 4 çıkışlıdır , 4 kişinin kulanımına uygundur.

- Ürünlerimiz EN 12021:2015 standardına uygun hava sağlamaktadır. Her ürünle beraber test raporları gönderilmektedir.

	Standart Değer/Standard Value	Ölçülen Değer/Measured Value
CO	≤5 ppm	0 ppm
CO2	≤500 ppm	100 ppm
Yağ/Oil	0,5 mg/m3	0 mg/m3
O_2	%21±1	%21,3
H_2O	≤160 mg/m3	35 mg/m3
Tat ve Koku/Taste and Smell	Var-Yok/Available-Unavailable	Yok