

Airline Ademluchtslangen

Voor het gebruik van ademluchtslangen kunt u kiezen uit persluchtslangen van verschillende lengtes. De slangen zijn verkrijgbaar met CEJN koppelingen en 1/4" extern schroefdraad om met andere koppelingssystemen te worden gebruikt.



Toepassingen

Deze gecompriëerde ademluchtslangen zijn gemaakt om optimale condities te creëren tijdens het werken in besloten ruimten, zoals bij het schoonmaken van tanks, werkzaamheden aan dek en werken in rioleringen. Daarnaast zijn deze ademluchtslangen goed geschikt om te gebruiken tijdens verfwerkzaamheden want ze zijn vrij van verfbeïnvloedende stoffen (bijvoorbeeld siliconen).

Flexibel en lichtgewicht

Het bijzondere van deze ademluchtslangen is hun flexibiliteit en lichtgewicht. In sterk verontreinigde omgevingen waar weinig zuurstof aanwezig is, kan de drager toch werken met een hoge mate van comfort en vergt de ademhaling weinig extra fysieke belasting.

Voordelen

- lichte, flexibele ademluchtslangen, geschikt voor fysiek zwaar werk
- elektrische geleidbaarheid van de gehele slang, met inbegrip van koppelingen (antistatisch)
- de slang is vrij van verfbeïnvloedende stoffen (bijvoorbeeld siliconen)
- ook geschikt voor gebruik in moeilijke omstandigheden: ademluchtslangen kunnen niet knikken en kan er tegen als erop gelopen of getrokken wordt
- bestand tegen chemische stoffen

Electrostatische eigenschappen

- Hoes 1 KΩ /m – 100 MΩ/m
- Buis 1 KΩ /m – 100 MΩ/m

- Slangkoppelingen

- Uiteinde 1 - Dräger standaard Rectus 96KS serie mannelijke koppeling: verwisselbaar met CEJN 341/342 serie en Parker CJ serie
- Uiteinde 2 - Dräger standaard Rectus 95KS serie vrouwelijke koppeling: verwisselbaar met CEJN 341/342 serie en Parker CJ serie

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Luchtslang materiaal	Versterking: PVA Binnenkant: NBR Buitenkant: NBR / PVC
Kleur	Zwart
Interne diameter	7,0mm ± 0,4mm
Externe diameter	16,4mm ± 0,6mm
Concentriciteit	Max 0,5mm
Gewicht	0,218g/m
Werkdruk	10 BAR (30 Bar barstdruk)
Bedrijfstemperatuur	-30°C to +100°C
Treksterkte	1000N minimum
Buigradius	1000N minimum
Goedkeuringen	EN14593-1:2005, EN14594:2005



Airline ademluchtslang

Flexibele ademluchtslangen, geschikt voor zwaar werk