

## Mobile Atemluftversorgung

Die mobile Atemluftversorgung ermöglicht die zeitlich begrenzte Belüftung von einem oder zwei Schutzanzügen. Mit zwei vollen Flaschen Atemluft (50 l / 300 bar, Standardausführung) können zwei Vollschutzanzüge bis zu 45 Minuten resp. 1 Anzug bis zu 90 Minuten lang belüftet werden. Die Flaschen können einzeln und während des Betriebes ausgetauscht werden.

Die Versorgungseinheit benötigt keine zusätzliche elektrische Energie und ist für temporäre Einsätze in Räumen geeignet, wo kein Druckluftnetz vorhanden ist. Die Verbindung zu den Schutzanzügen erfolgt mittels Atemluft-Schläuchen oder via Schlauchtrommeln mit einer Schlauchlänge von bis zu 50 m.

Ideal für Reinigungs-, Wartungs- und Entsorgungsarbeiten.

- Transportgestell mit antistatischen Rädern
- Flaschen-Hebevorrichtung für einfachen Flaschenwechsel während des Betriebes
- mit Ganzmetallschlauch und Sicherheitsfangseil aus Edelstahl
- mit Hochleistungsdruckregler 300/15 bar
- mit separatem Durchflussmesser für jeden Luftausgang aus Edelstahl
- Verrohrung aus Edelstahl
- akustisches Warnsignal alarmiert, sobald Atemluftvorrat zur Neige geht (< 55 bar)
- Anschluss: Aussengewinde G 1/2" (2x)
- Fertig montiert und einsatzbereit (ohne Druckflaschen)

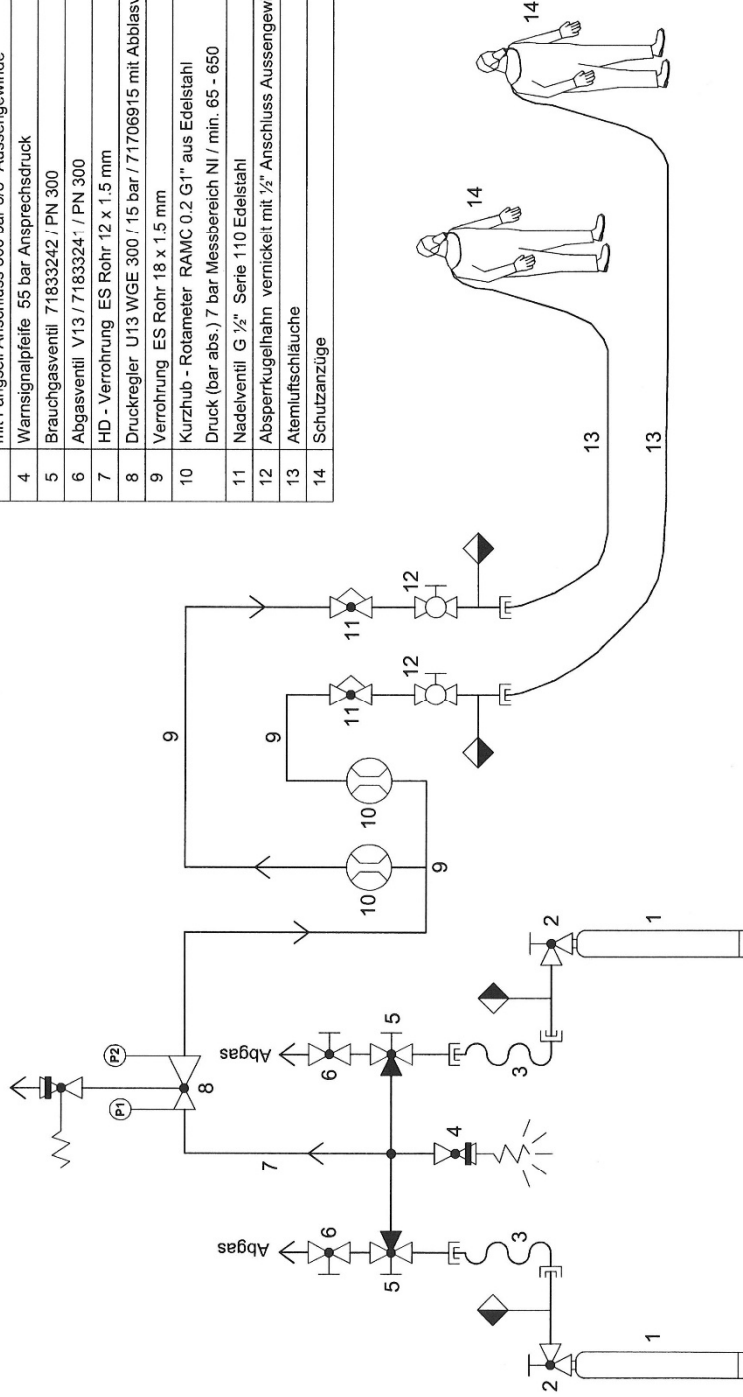


Spezifikation der Atemluftflaschen:

- 50 l / 300 bar
- mit Flaschenventil 300 bar und 5/8" Innengewinde

# Mobile Atemluftversorgung

Legende: Komponenten	
Pos.	Gegenstand
1	Atemluftflaschen 50 Liter / 300 bar
2	Flaschenventil 300 bar / 5/8" Innengewinde
3	HD - Ganzmetallschlauch 1,5 m / 300 bar / 1009126 / DIN6 mit Fangseil Anschluss 300 bar 5/8" Aussengewinde
4	Warnsignalpfeife 55 bar Ansprechdruck
5	Brauchgasventil 71833242 / PN 300
6	Abgasventil V13 / 71833241 / PN 300
7	HD - Verrohrung ES Rohr 12 x 1,5 mm
8	Druckregler U13 WGE 300 / 15 bar / 71706915 mit Abblasventil
9	Verrohrung ES Rohr 18 x 1,5 mm
10	Kurzhub - Rotameter RAMC 0,2 G1" aus Edelstahl Druck (bar abs.) 7 bar Messbereich NI / min. 65 - 650
11	Nadelventil G 1/2" Serie 110 Edelstahl
12	Absperrkugelhahn vernickelt mit 1/2" Anschluss Aussengewinde
13	Atemluftschläuche
14	Schutzanzüge



Montiert auf Flaschenwagen für 2 Flaschen 50 Liter / 300 bar mit Flaschen - Hebevorrichtung und antistatischen Rädern.

Erstellt	DEM	13.07.2016	Maßstab	
Geprüft	BUJ	13.07.2016		
Freigegeben				
Kunden-Nr.	170701			
Status			Format	A3
Ursprung			Blatt / Anz.	1
Ersatz für			Zeichnungs-Nr.	MCH 110404
Änderungen Ohne sep. Stückliste Sep. Stückliste gleicher Nr. Sep. Stückliste anderer Nr.			CAD-System: SolidWorks Postdatum: 13.07.2016	

The rights reserved in this document and its subject matter document only for the purpose it was delivered.

Dieses Dokument ist unser geistiges Eigentum. Es darf ohne unsere ausdrückliche Genehmigung weder kopiert, vervielfältigt oder weitergegeben werden. Zuwiderhandlung ist strafbar und wird strengstens verfolgt. Copyright reserved!

Ansicht Gestell leer:

