

---

# Druckluft-Schlauchgeräte mit Lungenautomat

---

## ***Erster Pressluftatmer mit integriertem Auffanggurt !***

Alle Arbeiten, die in absturzgefährdeten Bereichen durchgeführt werden müssen, erfordern zwingend die Verwendung eines geeigneten Auffanggurtes. Häufig ist hierbei auch der Einsatz von Atemschutz unumgänglich (z. B. Tankreinigung, Behälterbefahrung etc.). Probleme im Einsatz sind vorprogrammiert, da sich beide Schutzausrüstungen überlagern und die ordnungsgemäße Funktion beeinträchtigt wird. Was liegt also näher, als die Funktionen eines Auffanggurtes in das Atemschutzgerät zu integrieren.



**Leichter Pressluftatmer mit automatischem Umschaltventil als Notluftversorgung für Druckluft-Schlauchgeräte nach EN 139 mit integriertem Auffanggurt nach EN 361.**

**Baureihe: 4500 PL/BN**

**Modell: AFG-NLV 1203 C**

2-210 05/2005



ATEMSCHUTZTECHNIK-ARBEITSSCHUTZ

## Es ist so weit!

Unsere kombinierte "Persönliche Schutzausrüstung", ein Atemschutzgerät mit integrierter PSA gegen Absturz, hat die kritischsten Prüfungen erfolgreich bestanden: Den Fallversuch mit einem 100 kg schweren Dummy aus 4 m Höhe. Die auf das Gerät einwirkende Kraft beträgt bei diesem Versuch ca. 8 kN (800 kg).



- Die seit Jahren nach EN 139 zertifizierte und bewährte Notluftversorgung NLV 1203 C ist mit einer 2l/300 bar Composite-Flasche ausgerüstet.
- Sie arbeitet zunächst als normales Druckluft-Schlauchgerät. Bei Ausfall der Schlauchversorgung schaltet das automatische Umschaltventil AUV ohne Unterbrechung der Luftversorgung auf die Reserveflasche um und das Rückzugsignal ertönt (s. a. Prospekt 2-20).
- Als Atemanschluss findet u. a. die neue Vollmaske **VISTA-pro B/N** mit Einheits-Steckanschluss nach DIN 58600 Verwendung. Die patentierte Umschaltung zwischen Normal- und Überdrucktechnik spricht für sich (s. a. Prospekt 1-35).
- Selbstverständlich ertönt das Warnsignal in der Maske des Gerätträgers und nicht am entfernt stehenden Flaschenwagen. Dies bedeutet Sicherheit und entspricht schon heute der kommenden 2. Generation von europäischen Normen für Schlauchgeräte.

- Statt der normalen Bänderung wurde nun ein Auffanggurtsystem integriert. Wir nennen es AX 45 CBS und es ist selbstverständlich nach EN 361 geprüft und zertifiziert.
- Es verfügt über hochwertige Click-Verschlüsse, die schnelles An- und Ablegen ermöglichen, ohne die Einstellung der Gurtbänder zu verändern.
- Die Auffangösen befindet sich im Schulter- sowie im Brustbereich; zusätzlich sind zwei seitlich abgewinkelte Halteösen sowie eine Steigschutzöse am Beckengurt angebracht. Der D-Ring im Brustbereich ermöglicht jedwede Rettungsmaßnahme mit auf dem Markt befindlichen Systemen, auch in Rückenlage.
- Eine breit gepolsterte Rückenstütze sowie ca. 45 mm breite Bein- bzw. Sitzgurte ergänzen das System und garantieren auch bei langen Einsätzen hohen Tragekomfort.



BartelsRieger Atemschutztechnik GmbH & Co. KG  
Richard-Byrd-Straße 23 · D-50829 Köln (Ossendorf)  
Telefon +49 (0)221 59777-0 · Fax +49 (0)221 59777-159  
www.bartels-rieger.de · e-mail: barikos@bartels-rieger.de



ATEMSCHUTZTECHNIK ARBEITSSCHUTZ