

Für die **permanente** **Luftversorgung** von bis zu **drei Schutzanzügen**

Das LVS 12 ermöglicht die externe Luftversorgung von bis zu drei Schutzanzügen.

Die externe Luftversorgung von Schutzanzügen ist insbesondere in Bezug auf die Schutzanzugkühlung und Verlängerung der Einsatzzeit von großer Bedeutung und führt zu einer wesentlichen Belastungsminderung für den Anzugträger. Dies dient letztlich sowohl der Sicherheit als auch der Leistungsfähigkeit und erhöht außerdem den Tragekomfort.

ACHTUNG: Das LVS 12 darf aus Sicherheitsgründen nur in Verbindung mit einem im Schutzanzug vorhandenen Notluftversorgungssystem verwendet werden.

Die Hochdruckanschlüsse bestehen aus zwei Betriebs- und Entlastungsventilen, die einen wechselweisen Anschluss und Betrieb von je einer 300-bar-Pressluftflasche je Hochdruckanschluss ermöglichen.



Durch den wechselweisen Betrieb bzw. Flaschentauch zwischen den beiden Hochdruckanschlüssen ist eine nahezu endlose Luftversorgung möglich.

Die als Zubehör erhältlichen T-Stücke erlauben den Anschluss von jeweils zwei Pressluftflaschen an ein Füllventil.

Die Druckreduzierung vom jeweiligen Flaschendruck auf den erforderlichen Mitteldruck erfolgt über zwei Druckminderer mit fest eingestelltem Mitteldruck.

Zur Warnung bei endendem Flaschendruck (Umschaltung auf die volle Flasche) sind die Druckminderer mit einer akustischen Warneinrichtung versehen, die bei einem Flaschendruck von ca. 50 bis 60 bar anspricht.



Druckminderer mit
Warnpfeife



LVS 12 und 3 Mitteldruckschläuche
in Transportkiste (Zubehör)



LVS 12 bestückt mit 4 Flaschen über T-Stücke (Zubehör)

Technische Daten

- ❖ Grundplatte..... Aluminium
- ❖ Abm. (B x T x H)..... 385 x 385 x 160 mm
- ❖ Gewicht..... ca. 13 kg
- ❖ Mitteldruckanschluss..... Eurokupplung
- ❖ Hochdruckanschluss DIN 477

Lieferumfang

- ❖ LVS 12
- ❖ Mitteldruckverteiler für drei Mitteldruckschläuche
- ❖ Benutzerhandbuch

Bestellnummern

- LVS 12 **330-475**
- Mitteldruck-Kreuzverteiler **330-608**
- T-Stück für Anschluss von zwei Flaschen..... **330-611**
- Mitteldruckschläuche zur CSA-Versorgung..... **auf Anfrage**
- Transportkiste für LVS 12 **330-609**

- 730 x 380 x 540 mm (B x T x H)
- aus imprägnierten Sperrholzplatten mit verzinktem Stahlrahmen

Lieferung OHNE Flaschen!

