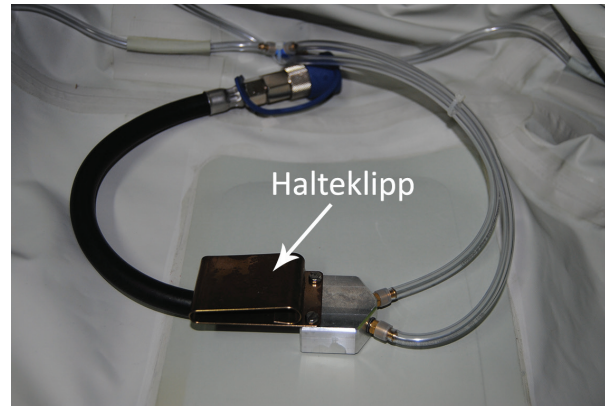


► Beschreibung Dual AirLine System, komplett
D3022755



Dual AirLine System mit Verschlauchung im Chemikalienschutzanzug. Mitteldruckleitung montiert am System.



Innenbelüftung über flexible, transparente Schläuche (knickarm). Halteklipp zum Befestigen am Leibgurt.



Außenansicht des Dual AirLine Systems. Stecknippel zum Anschluss des Versorgungsschlauches mit Schutzkappe.



Außenanschluss mit beigelegtem automatischem Schaltventil mit Pfeife (D4066700).

Das Dual AirLine System ist ein externer Luftanschluss für die Versorgung des Geräteträgers mit Atemluft und zur Innenpülung des Anzuges (Kühlung). Der Anzugträger wird über ein Druckluft-Schlauchsystem mit Atemluft versorgt. Der Pressluftatmer wird auf dem Rücken getragen und gewährleistet die Luftversorgung bei Unterbrechung des Luftstroms, Druckabfall oder nicht funktionierendem Luftversorgungsschlauch. In diesen Fällen schaltet das automatische Schaltventil zum Pressluftatmer um. Der Luftstrom über das Anzugbelüftungssystem beträgt zwischen 80 l/min und 120 l/min, und zwar nur dann, wenn die Luftschlauchversorgung aktiviert ist. Das Anzugbelüftungssystem gewährleistet dank der kontinuierlichen Belüftung ein angenehmeres Klima im Inneren des Schutzanzuges. Die Innenbelüftung ist nicht regulierbar.

■ Einsatz bei:

CSA Vautex Elite S Dual - 1015300
CSA Vautex Elite ET -
→ATO-Anzug - Stelle 8 in ATO-Liste = Ziffer 1

■ Technische Daten:

- | | |
|--|--------------------------------|
| ■ Mitteldruck des Pressluftatmers: | ca. 7 bar |
| ■ Betriebsdruck der Versorgungsleitung (Mitteldruck): | max.: 8,5 bar
min.: 6,0 bar |
| ■ Umschaltpunkt von Versorgungsleitung auf Pressluftatmer (Druck): | 4,5 + 1,0 bar |
| ■ Umschaltpunkt von Pressluftatmer auf Versorgungsleitung (Druck): | 6,0 ± 0,5 bar |