



Beschrijving

De Matcon lijn van lucht voorzien beschermende kleding is een resultaat van langdurig onderzoek en ontwikkelingen. Onafhankelijke onderzoeken / tests voldoen aan de strenge eisen van CE Europese regelgeving. Het programma bestaat uit; kap, halfpak (blouse) en compleet pak.

De lijn van kleding wordt gemaakt in een groot scala aan laminaat materialen en gecoat weefsel om bescherming te bieden tegen chemische vloeistoffen, gassen, stof, aerosols en radio actieve deeltjes. Het lucht systeem voorziet het hoofdgedeelte van lucht. Een breed flexibel panorama vizier of star vizier eventueel voorzien van een extra voorzet vizier. Het ruime hoofd gedeelte biedt veel vrijheid aan bewegingen en een maximaal zicht. De kappen bevatten voldoende uitlaat ventielen zodat een overmaat aan druk ontlucht kan worden en dat er een overdruk binnen de kap blijft. Ophang ogen zijn bevestigd om er voor te zorgen dat de kap goed opgeborgen kan worden aan het ophang frame (3 punt hanger) wanneer de kap niet gebruikt wordt.

Een afneembare heup riem, om het lucht systeem te dragen, is bevestigd aan de kap. De adem luchtslang is bevestigd aan de riem welke in verbinding staat met het luchtsysteem die over de schouders van de gebruiker loopt. Elke kap is uitgevoerd met een hals afdichting of een aanrijgsnoer welke aangetrokken moet worden wanneer de kap over het hoofd geplaatst wordt.

De pakken zijn gebruiksvriendelijk om mee te werken en ontwikkeld voor veilig praktisch gebruik.

Grote materiaalkeuze beschikbaar; PVC (ook antistatisch ATEX en vlamvertragend), Neopreen, Butyl, Viton/Butyl, Hypalon, Beperkte gebruiksduur / Disposable, Etc.

Wij hebben van de Luchtkap tevens een [beperkte gebruiksduur / disposable versie](#).



Luchtkap



luchtkap antistatisch



luchtkap brandvertragend
pvc



optie totaal transparant
vizier

Eisen	Resultaten
-CO ² niveau niet hoger dan 1%	-CO ² niveau 0,4%
-Geluidsniveau minder dan 80dB(A)	-Geluidsniveau 75 dB(A)
-Inwendige lekkage niet hoger dan 0,05%	-Inwendige lekkage 0,002%
-NPV 20	-NPV 200

- Neopreen
- Hypalon
- Butyl
- Viton
- MAT TECH (materiaal met beperkte gebruiksduur)
- etc.
- Extra voorzet vizier (0,5 mm met klittenband rondjes als bevestiging of 0,2 mm met dubbelzijdig tape).
- Flow Regel kraantje
- Koeling of Verwarming van de lucht
- Vizieropties:
 - 1,5 mm hard / star groot vizier eventueel voorzien van een extra voorzet vizier
 - totaal transparant flexibel vizier, dat een 360° panorama zicht biedt