

## Luchtpak not found or type unknown

### Luchtpak

<small>not found or type unknown</small> Luchtpak	<small>not found or type unknown</small> Eigen Luchtpak	<small>not found or type unknown</small> Transparante kap optie totaal transparant vizier
--	---	---

## Luchtpak

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 gehele pak van lucht en verbruikt maximaal 220 liter adem lucht en ongeveer 55 liter per minuut aan koellucht. Een breed panorama vizier biedt veel vrijheid aan beweging en een maximaal zicht. Alle pakken bevatten voldoende uitlaat ventielen zodat een overmaat aan druk ontlucht kan worden en dat en een overdruk binnen het pak blijft. Ophang ogen zijn bevestigd om er voor te zorgen dat het pak goed opgeborgen kan worden aan het ophang frame (3 punt hanger) wanneer het pak niet gebruikt wordt.

Het pak is voorzien van vast verbonden armen en een manchet systeem voor de uitwisseling van de handschoenen. Ook de broekspijpen zijn vast verbonden waardoor een compleet pak ontstaat. Per minuut wordt er 55 liter koele lucht geleverd aan elke arm en been voor ventilatie.

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

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

## Specificaties:

- Luchtconsumptie maximaal
- Voldoet aan de CE eisen: EN 14594

<i>Eisen</i>	<i>Resultaten</i>
-CO <sup>2</sup> niveau niet hoger dan 1%	-CO <sup>2</sup> 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

### Extra opties:

- Rits opties
  - Kunststof rits met dubbele geleiding
  - Metalen rits met enkele geleiding
  - Vloeistof en gas dichte rits

Alle ritsen zijn horizontaal op de borst bevestigd en zijn beschermd door een flap, welke los kan zijn, met klittenband of met drukkers uitgevoerd kan worden. Maar de rits kan ook aan de zijkant of achter op de rug geïnstalleerd worden.

- 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
- Materiaal opties:
  - anti statisch en vlamvertragend PVC materiaal, PVC, Neopreen, Hypolon, Butyl, viton, MAT TECH (materiaal met beperkte gebruiksduur), etc.
- Broekspijp opties:
  - Enkele broekspijp
  - Elastische binnen broekspijp met elastische voetband en een rechte buiten broekspijp
  - Elastische binnen broekspijp met elastische voetband en een elastische buiten broekspijp
  - Sok optie met rechte buiten broekspijp

- Sok optie met elastische buiten broekspijp
- Degelijke veiligheidslaarzen met stalen neus en tussen zool welke permanent bevestigd zijn aan het pak

---

**Source URL:** <https://decontaminationshowershop.com/nl/node/221>

**Matcon B.V.**

+31 (0)299 684468

[www.matcon.com](http://www.matcon.com) - [info@matcon.com](mailto:info@matcon.com)

Insulindeweg 15 - 1462 MJ Middenbeemster - Nederland