



Securing Your World

# GASPAKDRAGER Inert Entry HCl (GA01) - Exclusieve sessie – Hele dag training



## Bestemd voor:

Personen die bij de uitvoering van hun werk deel uitmaken van de "INERT ENTRY-ploeg = werken aan / in geïnertiseerde besloten ruimte.

## Toelatingsvoorwaarden:

In voldoende mate de opleidingstaal kunnen spreken, lezen en begrijpen  
Attest van medische geschiktheid voor het dragen van gaspakken  
Vlot met omgevingsonafhankelijke ademluchttoestellen kunnen werken (ISO81)

## Methode:

Interactief leergesprek, demonstratie en praktische oefeningen.

## Doel:

Verbeteren van het inzicht in de specifieke risico's bij het werken aan en betreden van geïnertiseerde besloten ruimten. Leren werken met de anti-paniek ademluchtssystemen voor het betreden van geïnertiseerde ruimtes. Inoefenen van betredingstechnieken en technieken van toezicht en eerstelijnsredding om de vaardigheid hierin te verbeteren.

## Duur:

Eén dag.

## Urenregeling:

Van 08u30 tot 16u30 (tenzij anders overeengekomen).



Securing Your World

# GASPAKDRAGER Inert Entry HCI (GA01) - Exclusieve sessie – Hele dag training

## Opleidingslocatie:

Locatie van de klant of op de locatie van G4S Training & Consultancy Services te Asse.  
**Poverstraat 75 blok 44 te 1731 Zellik (Asse).**

## Taal:

Nederlands

## Groepsgrootte:

Maximum 10 deelnemers per groep.

## Attest:

Uniek genummerd attest op naam van de deelnemer, afgeleverd door G4S Training & Consultancy Services.

## Inhoud:

### Theorie: ongeveer 2 uur

- De anatomie en fysiologie van de menselijke ademhaling.
- De gevaren van een met stikstof geïnertiseerde ruimte – ongevallen.
- Opfrissing van inzichten rond redding van slachtoffers uit een besloten ruimte; wat bedoelt men met eerstelijnsredding door betreding/ aanbrengen van ademlucht / begeleide redding van binnenuit.
- Toelichting van de handleiding “Uitvoering van het toezicht en de eerstelijnsredding bij besloten ruimten waar een gevaarlijke atmosfeer aanwezig is of kan zijn”. Toepassing relevante procedures & checklisten (zie middelen).
- Het belang van een strategie van redding en het stand-by voorzien van de nodige materialen in functie van de specifieke situatie / installatie.

### Het accent ligt hierbij op de NIEUWE werkmethode:

- 1 duiker (D) + 1 veiligheids-wacht (VW) + 1 mangatwacht (MW) + 1 helper. D, VW & MW uitgerust met antipaniek ademlucht helm! Betrokkenheid tweedelijnsinterventie (interne en/of externe hulpdiensten)!
- De anti-paniek ademluchtsystemen: anti-paniek-helm – rugplaat met vluchtflap voor het betreden van geïnertiseerde ruimtes - gaspak.
- Verschillende reddingsmiddelen bij HCI en hun toepassingsbereik: specifieke stellingconstructie met mechanisch afdaalsysteem, portaal met pneumatische personentakels, anti-valblok met ophaallier, veiligheidsharnas, brancard (draagberrie).



Securing Your World

# GASPAKDRAGER Inert Entry HCI (GA01) - Exclusieve sessie – Hele dag training

- Aandachtspunten bij het installeren van een reddingssysteem: verankerings/aanslagpunt, voorkomen van materiaalbeschadigingen, hindernissen, belasting op het materiaal.
- Behandeling risico “val in mangat” = persoonlijke valbeveiliging = “life saving rule”
- Noodadempluchtsysteem (EEL) gescheiden van primaire & secundaire ademluchtvoeding – NIEUW: aangepaste ademluchtblok op rugplaat; nu met inplugmogelijkheid voor extra noodslang (noodslang op druk)!
- Relevante procedures van HCI-klienten ter sprake brengen.

## **NIEUW: Nood ademlucht collector die op het werkplatform gemonteerd wordt.**

- De zuurstofkoffers: inhoud en gebruik automatisch zuurstofbeademingstoestel.

## **Praktijk:**

- Levensreddende handelingen: herhaling van CPR-technieken & AED.
- Het gebruik van de brancard inoefenen.
- Ophaalsysteem van valstopapparaten leren gebruiken.
- Betredings- en reddingsoefeningen uitvoeren conform HCI-procedure (zie ook schematische voorstelling inert entry) – verschillende reddingsscenario's inoefenen.

Vooraf worden de risico's van de betreding ingeschat.

Met de cursisten wordt besproken wat kan er fout gaan, welk de beste werk- en reddingsstrategie is, welk evacuatiemateriaal moet worden voorzien. De voorkeurstrategie wordt inge oefend door alle deelnemers. Er wordt geoefend met een slachtoffer.

## **Benodigdheden:**

### ***G4S Training & Consultancy Services zorgt voor:***

- Cursusdocumentatie, presentatiemiddelen, registratie- en evaluatiedocumenten
- Professionele instructeur

### ***De deelnemers brengen mee:***

- Kleding: casual voor de theorie, werkkledij aangepast aan de weersomstandigheden met veiligheidshelm, -bril, -schoenen en handschoenen voor het praktijkdeel
- Identiteitsbewijs

### ***De klant voorziet in:***

- Geschikt leslokaal met whiteboard en/ of flipover, projectiescherm of -wand
- Geschikt oefenterrein voorzien van de nodige oefenobjecten.



Securing Your World

# GASPAKDRAGER Inert Entry HCl (GA01) - Exclusieve sessie – Hele dag training

- Technicus HCl
- Leslokaal
- Praktijk oefenterrein met verticale tank (reactor)
- Voorbereiding van deze opleiding
- CPR - oefenpop + ontsmettings/hygiëne middelen
- De nodige documenten (checklisten, ... procedures EM & TOTAL raff.)
- Materiaal: zie document "INERT ENTRY trainingsmiddelen 2016"

## PBM deelnemers:

FR-werkkledij, hoge veiligheidsschoenen, veiligheidshandschoenen, Tyvek Classic of alternatief

## **Eindtoets:**

Niet van toepassing – bekwaamheid wordt tijdens de praktijk geëvalueerd.

## Financiële voorwaarden

**1.647,00 euro excl. BTW 21% per sessie // Maximum 10 deelnemers per sessie.**

**Prijs geldig tot 31/12/2021.**



KMO erkenningsnummer: DV.O101295



Deze opleiding is erkend door Vormelek onder code C2015/15532/N. Wenst u meer informatie over de vzw Vormelek, surf dan naar [www.vormelek-formelec.be](http://www.vormelek-formelec.be)



Securing Your World

# GASPAKDRAGER Inert Entry HCI (GA01) - Exclusieve sessie – Hele dag training

## BESTELBON

Terug te sturen naar:

G4S Training & Consultancy Services n.v.- Poverstraat 75 blok 44 - B-1731 Asse

Fax +32 2 451 62 01 of E-mail: [Salestraining@be.g4s.com](mailto:Salestraining@be.g4s.com)

Planning in onderling overleg.

Voorkeurdata('s): .....

**Facturatiegegevens:** (als de inschrijving door een maatschappij gebeurt | handtekening van de verantwoordelijke + stempel van de maatschappij)

Naam organisatie: .....

Paritair comité : .....

Adres : .....

BTW nummer: .....

Telefoon:..... Fax : .....

E-mail:.....

### Opmerkingen planning & inhoud:

.....  
.....

### Locatie:

G4S Training & Consultancy Services ---- Locatie van de klant op onderstaand adres:

.....  
.....

**Datum en handtekening (door dit document te ondertekenen, verklaar ik mij akkoord met de algemene en bijzondere voorwaarden):**



Securing Your World

# GASPAKDRAGER Inert Entry HCI (GA01) - Exclusieve sessie – Hele dag training

## BELEID GEGEVENSVERWERKING VAN G4S TRAINING

G4S neemt uw rechten bij gegevensverwerking ernstig. In het pdf-document dat u hieronder kan raadplegen, legt G4S Training uit hoe het uw persoonsgegevens verzamelt, verwerkt en gebruikt.

Met vragen en/of opmerkingen met betrekking tot dit beleid kunt u terecht bij onze privacy officer, via [privacy.gdpr@be.g4s.com](mailto:privacy.gdpr@be.g4s.com)

De privacyverklaring van G4S Training kan je hier terugvinden:

<https://www.g4s.com/nl-be/privacy-statement> - rubriek TRAINING & CONSULTANCY

## BIJZONDERE VOORWAARDEN

Er wordt een voorschot van 100% op de factuur gevraagd bij de bevestiging van inschrijving. Dit voorschot dient betaald te worden voor de start van de opleiding.

De wettelijk vereiste toegangsdocumenten dienen ten laatste de 1e dag van de opleiding bezorgd te worden. Elk onvolledig inschrijvingsdossier zal leiden tot uitsluiting van de opleiding. Deze opleiding wordt volledig gefactureerd.

### **Facturatievoorwaarden opgelegd door de Onderschrijver**

Indien op verzoek van de klant met goed te keuren prestatiestaten wordt gewerkt dienen eventuele bemerkingen over deze prestatiestaten binnen de 2 dagen na ontvangst door de klant te worden bekendgemaakt aan G4S.

Bij gebreke aan bemerkingen binnen de voorgemelde termijn worden de prestatiestaten geacht definitief te zijn aanvaard door de klant en zal door G4S dienovereenkomstig worden gefactureerd.

Indien de klant vermelding van bijzondere bestelnummers eigen aan zijn bedrijfsvoering (zoals onder meer PO-nummers) vereist op de facturen, dienen deze door de klant minstens 15 dagen voorafgaand aan de facturatie aan G4S te worden meegedeeld.

Bij gebreke hieraan zullen de facturen door G4S worden opgemaakt zonder deze vermeldingen en kan het ontbreken van deze vermeldingen door de klant niet worden ingeroepen om haar betalingen in te houden of de overeengekomen betaaltermijn te verlengen. Indien de klant zijn eigen betalingsplatform oplegt dat niet standaard G4S betaalplatform is, wordt de eventuele kost voor inbreng van G4S in dat systeem door de klant gedragen.



Securing Your World

# GASPAKDRAGER Inert Entry HCI (GA01) - Exclusieve sessie – Hele dag training

## BIJLAGE : ALGEMENE VOORWAARDEN

### **Artikel I. Inschrijvingen**

Elke aanvraag tot inschrijving moet schriftelijk gebeuren bij G4S Training & Consultancy Services n.v./s.a. (per brief, fax of e-mail). De inschrijvingen worden aanvaard voor zover er nog plaatsen vrij zijn. De inschrijving is pas voltooid na ontvangst van het volledig ingevulde inschrijvingsformulier uitgegeven door G4S Training & Consultancy Services n.v./s.a. met de volgende preciseringen: · Naam van de deelnemer · Naam en datum van de opleiding · Naam en adres van de werkgever of de instelling aan wie de factuur kan worden opgemaakt. Bij ontvangst van het inschrijvingsformulier stuurt G4S Training & Consultancy Services n.v./s.a. een bevestiging naar de deelnemer of desgevallend naar de instelling die één of meerdere deelnemers heeft ingeschreven. In de bevestigingsbrief zal ook verder worden aangegeven waar de opleiding zal plaatsvinden. De eventuele attesten, certificaten of diploma's zullen na de opleiding worden toegekend indien de deelnemer geslaagd is voor de examens en na volledige betaling van de factuur die betrekking heeft op de betreffende opleiding.

### **Artikel II. Annulering**

Elke annulering moet schriftelijk gebeuren en worden gericht aan G4S Training & Consultancy Services n.v./s.a. Een annulering van de inschrijving die door G4S Training & Consultancy Services n.v./s.a. wordt ontvangen minstens tien werkdagen voor het begin van de opleiding zal geen kosten met zich meebrengen. Voor elke annulering tijdens de laatste tien werkdagen vóór het begin van de opleiding zal G4S Training & Consultancy Services n.v./s.a. zich het recht voorbehouden om een forfaitair bedrag te factureren dat overeenstemt met 50% van de prijs van de opleiding. Indien er geen annulering is gebeurd vóór de aanvang van de opleiding zal steeds 100% worden gefactureerd.

### **Artikel III. Vereiste kennis**

Voor bepaalde opleidingen is een zekere mate van voorkennis of technische ervaring vereist om voldoende inzicht te krijgen in de leerstof. G4S Training & Consultancy Services n.v./s.a. is niet verantwoordelijk ingeval de deelnemer niet beschikt over deze basiskennis.

### **Artikel IV. Pedagogisch materiaal**

Het pedagogisch materiaal dat aan het begin van de cursus door G4S Training & Consultancy Services n.v./s.a. ter beschikking wordt gesteld is inbegrepen in de inschrijvingskosten. G4S Training & Consultancy Services n.v./s.a. behoudt de auteursrechten met betrekking tot de inhoud van deze cursussen. Elke reproductie, wijziging of openbaarmaking aan derden van het geheel of een deel van de cursussen of documenten, onder welke

vorm dan ook, is niet toegelaten. De deelnemers zijn ertoe gehouden om G4S Training & Consultancy Services n.v./s.a. schadeloos te stellen voor elk verlies of elke beschadiging van het materiaal of de lokalen die door G4S Training & Consultancy Services n.v./s.a. ter beschikking worden gesteld.

### **Artikel V. Datum en duur van de opleidingen**

G4S Training & Consultancy Services n.v./s.a. behoudt zich het recht voor om een opleiding te annuleren of uit te stellen indien het aantal deelnemers onvoldoende zou zijn en zal de deelnemers of de instelling die één of meerdere deelnemers heeft ingeschreven ten laatste één week voor de voorziene aanvang van de opleiding informeren. G4S Training & Consultancy Services n.v./s.a. kan niet aansprakelijk worden gesteld voor kosten of schade die worden veroorzaakt door een annulering of uitstel van de opleiding.

### **Artikel VI. Prijs van de opleidingen**

In de prijs zijn inbegrepen de kosten van onderwijs, cursusmateriaal en eventuele retributies te betalen aan de FOD Binnenlandse Zaken. In de prijs zijn niet inbegrepen: transportkosten, maaltijden, huur van infrastructuur voor de opleidingen op verplaatsing. Elke begonnen opleiding zal volledig worden gefactureerd. De aangeduide prijzen zijn exclusief BTW en zullen worden verhoogd met het toepasselijke BTW tarief. Bij de inschrijving wordt een voorschot van 30% van de factuur gevraagd. Dit voorschot dient contant te worden betaald. G4S Training & Consultancy Services n.v./s.a. behoudt zich het recht voor om haar prijzen op elk moment aan te passen.

### **Artikel VII. Andere**

G4S Training & Consultancy Services n.v./s.a. behoudt zich het recht voor om het opleidingsprogramma aan te passen in functie van de technische ontwikkelingen en de toepasselijke wetgeving. G4S Training & Consultancy Services n.v./s.a. is niet aansprakelijk voor de persoonlijke voorwerpen die door de deelnemers worden meegebracht naar de cursussen.

### **Artikel VIII. Praktijkopleidingen**

De praktische opleidingen zullen worden gegeven door instructeurs van G4S Training & Consultancy Services n.v./s.a. op aangepaste plaatsen die eigendom zijn van G4S Training & Consultancy

Services n.v./s.a. of op plaatsen die eigendom zijn van haar klanten. De deelnemers dienen de veiligheidsrichtlijnen van de instructeurs te volgen. In geval van niet naleving van deze richtlijnen zal



Securing Your World

# GASPAKDRAGER Inert Entry HCI (GA01) - Exclusieve sessie – Hele dag training

G4S Training & Consultancy Services n.v./s.a. elke aansprakelijkheid afwijzen voor een ongeval waarbij één of meerdere deelnemers betrokken zouden raken. Sommige oefeningen die in het kader van de

praktische opleiding worden uitgevoerd impliceren uit zichzelf een bijzonder risico. G4S Training & Consultancy Services n.v./s.a. doet de nodige inspanningen om dergelijke risico's te vermijden, maar kan hiervoor geen garantie bieden. De deelnemers of hun werkgevers zorgen voor een voldoende verzekering tegen arbeidsongevallen. De betreffende verzekering voorziet in een afstand van verhaal tegen G4S Training & Consultancy Services n.v./s.a.

## Artikel IX. Aansprakelijkheid en verzekeringen

9.01 Onverminderd het bepaalde in de hierna volgende artikelen, is de aansprakelijkheid van de Vennootschap beperkt tot een bedrag van €3.750.000,00 per schadegeval en per jaar voor lichamelijke letsels en stoffelijke schade gemengd.

9.02 G4S Training & Consultancy Services n.v./s.a. is niet aansprakelijk voor indirecte schade.

9.03 In geval van zware fout van de Vennootschap (of haar werknemers) heeft de Onderschrijver een verhaal tegen de Vennootschap binnen de hierboven vermelde limieten.

9.04 De Vennootschap zal op geen enkele manier aansprakelijk zijn voor enig verlies of enige kwetsuur, schade, kosten of onkosten van eender welke aard, die direct of indirect werden veroorzaakt door, voortvloeien uit of samenhangen met een daad van terrorisme, biologische of chemische verontreiniging of nucleair risico.

9.05 Om aanspraak te kunnen maken op een schadevergoeding dient de Onderschrijver elk schadegeval schriftelijk binnen de twee werkdagen na de vaststelling ervan aan de Vennootschap te melden.

9.06 De Onderschrijver zal volledig en voldoende bewijs dienen te leveren dat de schade ontstaan is door een fout van de Vennootschap evenals van de grootte van de schade. Verloren productie-uren evenals elke andere indirecte schade of gevolgschade zal nooit in aanmerking komen voor vergoeding.

9.07 De Vennootschap is enkel aansprakelijk voor de correcte uitvoering van de opdrachten vermeld in het contract.

9.08 De Vennootschap is verbonden door een middelenverbintenis.

9.09 Omstandigheden die redelijkerwijze niet kunnen worden voorzien of vermeden, die zich

voordoen na de ondertekening van het contract en die de uitvoering ervan vanuit technisch of economisch standpunt abnormaal zwaar maken, zullen beschouwd worden als overmacht en laten de getroffen partij toe het contract op te schorten

voor de duur dat deze omstandigheid zich voordoet. Het kan onder meer gaan om de volgende omstandigheden: stakingen of sociale problemen, tekort aan mankracht, ontbreken van transportmiddelen, ernstige elektronische problemen, informaticaproblemen, daden van terrorisme, nucleaire, chemische of biologische verontreiniging.

## Artikel X. Boetebeding en nalatigheidsintresten

10.01 Facturen zijn betaalbaar 30 dagen na factuurdatum. Facturen worden in elektronisch formaat verzonden, behoudens andersluidend verzoek van de Onderschrijver. Indien de betaling van de factuur niet gebeurt binnen 8 dagen na de verzending van een aanmaning per aangetekend schrijven zal het bedrag van de factuur verhoogd worden met 10% (minimum €50,00) als forfaitaire schadevergoeding.

10.02 Indien de betaling van de factuur niet gebeurt binnen de 15 dagen na de bovenvermelde aanmaning heeft de Vennootschap het recht het contract onmiddellijk en zonder voorafgaande gerechtelijke machtiging te verbreken. Door deze verbreking wordt de Onderschrijver verplicht onmiddellijk alle nog verschuldigde bedragen te betalen, evenals alle bedragen die normaal nog zouden worden gefactureerd tot de normale vervaldag van het contract.

10.03 Bovendien zijn er vanaf overschrijding van de betalingsdatum per aangevangen maand nalatigheidsintresten verschuldigd aan een jaarlijkse intrestvoet van 12% en zonder dat er hiervoor enige aanmaning nodig is.

## Artikel XI. Geschillen

Het Belgische Recht is het enige recht van toepassing op dit contract, met uitsluiting van dit van andere nationale rechtssystemen. Bij afwezigheid van een minnelijke regeling wordt elk geschil naar aanleiding van dit contract enkel behandeld door de Rechtbanken van Brussel en in voorkomend geval door de Vrederechter van het eerste Kanton in Brussel.