

Complete oplossingen in specialistische veiligheid



Veiligheid; daar investeer je in!



Uw adviseur en fabrikant van specialistische persoonlijke veiligheid

Opgericht in 1948 is HONOR Safety & Consultancy uw vertrouwde, deskundige en ambitieuze aanspreekpunt voor optimale en specialistische veiligheid. Als productontwikkelaar en fabrikant leveren wij aan uiteenlopende industriële sectoren en hulpverleningsdiensten als brandweren. Bewust hebben wij gekozen voor de rol van ontwikkelaar, vernieuwer, producent en adviseur van complexe(re) persoonlijke beschermingsmiddelen als: valbeschermende systemen, middelen voor redding en evacuatie van personen, gaspakken – chemicaliënkleiding – hittewerende kleding en gasdetectieapparatuur. Onze marktbenadering en bedrijfsactiviteiten baseren we op uw praktijk, veiligheidseisen, Europese wet- en regelgeving, onderzoek, testen (ook

in uw praktijk) en kwaliteit. HONOR is op basis van deze filosofie uitgegroeid tot een gerenommeerd bedrijf dat opereert in nationale en internationale veiligheidsmarkten en is ISO-9001, ISO-14001 en VCA gecertificeerd. Onze meer dan zestigjarige praktijkervaring, zorgvuldig opgebouwde vakkennis en gemotiveerd team van medewerkers stellen HONOR in staat veiligheidssystemen te ontwikkelen die voldoen aan de kwaliteitseisen van onze afnemers en hen daarbij aangenaam te verrassen. Optimale veiligheid gericht op uw praktijksituatie, doelmatigheid en onze specialismen. Gebruikersvriendelijkheid en comfort vormen daarbij de leidraad. De veiligheid van mensen is bepalend, daar doen wij geen concessies aan!

Veiligheid; *daar investeer je in!*

HONOR Safety & Consultancy

Sinds onze specialisatie in 1990 in de vier productgroepen; 'veilig werken op hoogte', redding en evacuatiesystemen, hoogwaardige beschermende kleding als gas-, chemicaliën- en hittewerende kleding en gasdetectie, zet HONOR Safety & Consultancy deze weg voort en heeft zich in 2010 verder toegelegd op het adviseren en ontzorgen van onze klanten.

Vanuit onze veiligheidstechnische en werktuigbouwkundige achtergrond benaderen we deze veiligheidsvraagstukken op basis van Risico Inventarisatie en Evaluatie (RI&E) die we richten op: sector, klant en haar activiteit, resulterend in een productoplossing. HONOR denkt buiten platgebaande paden en zoekt steeds naar (veiligheids)grensverbeterende oplossingen die de stand der techniek mogelijk maakt. Uiteraard alleen in overeenstemming met de voorschriften betreffende Arbeids- en Persoonlijke Beschermingsmiddelen (PBM-en).

Toegevoegde waarden

Bewust heeft HONOR zich toegelegd op deze vier productgroepen. Op zichzelf en wat betreft de implementatie in uw praktijk zijn ze technisch interessant en vereisen ze kennis en ervaring die niet

wijdverspreid zijn. Ons totaalconcept op deze gebieden kan uw veiligheidsbehoeften invullen, van standaardoplossing tot volledig op de klant afgestemde turn-key installaties. Grote of kleine projecten, startend met een goede risico inventarisatie, aangevuld met uitwerking van mogelijke scenario's, opleiding- en trainingstraject of een onderhoudsysteem, installatie en periodieke herkeuring – HONOR heeft de knowhow, de middelen en de mensen in huis om uw veiligheidsvraagstuk om te zetten in een oplossing die werkt.

Continuïteit door constante aandacht

Alle veiligheidsoplossingen die HONOR biedt worden ondersteund door een degelijk en doordacht serviceapparaat. Continuïteit speelt een belangrijke rol bij optimale veiligheid. Gebruikers die



regelmatig getraind worden, een onderhoudsysteem dat uw apparatuur in topconditie houdt, periodieke keuringen en een passend advies als uw systeem aan vervanging toe is; HONOR Safety & Consultancy is uw partner in veilige oplossingen.





Productontwikkeling en fabricage

Sinds 1948 ontwikkelen en produceren we een groot deel van onze producten zelf gebaseerd op de klantproblematiek. In nauw overleg met onze klanten en vertrouwen van beide partijen in elkaars deskundigheid, waardoor partnerschap ontstaat, optimaliseren we de veiligheid bij onze opdrachtgever.

Innovatie

HONOR werkt continue aan de verbetering en vernieuwing van producten en diensten. Onze ambities en de eisen en wensen die door onze afnemers en (internationale) wetgevers aan veiligheidsmiddelen worden gesteld, worden constant aangescherpt. Dit noodzaakt een alerte, vooruitstrevende houding. Innovatieve technieken en toepassing van materialen met nieuwe eigenschappen; HONOR stimuleert niet alleen haar klanten maar ook partners om net dat ene stapje verder te gaan



en meer te doen. Doel: de innovatieve kracht van HONOR te vertalen in klantgerichte oplossingen en diensten.

We zetten expertise, op een innovatieve manier, om in doeltreffende oplossingen. In de loop der jaren ontwikkelde HONOR een range aan nieuwe, specifieke producten en diensten die geen concessies doen aan veiligheid.

Fabricage

De ontwikkelde producten worden grotendeels in eigen werkplaats gemaakt. HONOR beschikt hiertoe over moderne productiemiddelen als bijvoorbeeld CNC-gestuurde draai- en freesmachines, (puls) MIG- en TIG-lasapparatuur en spuitcabine. De keuze om als specialist in veiligheidsmiddelen en OEM (Original Equipment Manufacturer) op alle niveaus van de bedrijfskolom actief te zijn is bewust gemaakt. Hierdoor zijn de lijnen kort en kan onze expertise het beste in de producten worden toegepast.





Consultancy



Ieder zijn vak! In aanvulling op uw kernactiviteiten ('core business') heeft u wellicht met enige regelmaat advies nodig op specialistisch veiligheidsgebied of acht u het nuttig te evalueren of de in het verleden gemaakte keuzes nog steeds veilig zijn en aansluiten bij uw huidige activiteiten en 'de stand der techniek'.

Als u wilt samenwerken met vooruitstrevende, vernieuwende en kwalitatief hoogwaardige leveranciers die iets toevoegen, dan is HONOR graag uw partner!

Consultancy = samenwerking

Bij HONOR zien we consultancy in veiligheid als een nauw samenwerkingsverband tussen klant en leverancier. U bent de deskundige van uw functie, wij zijn specialist op het gebied van veilig werken. Met de mix van kennis

en ervaring zijn wij door samenwerking in staat uw veiligheid te verbeteren afgestemd op uw behoeften.

Door- en toelichting

De keuze van een veiligheidsoplossing dient niet lichtvaardig genomen te worden; een beetje veilig bestaat immers niet! Daar is een goed begrip, communicatie en afstemming, veelal tussen meerdere disciplines, voor nodig. Specialistische kennis die u niet altijd in huis heeft wilt u op die momenten

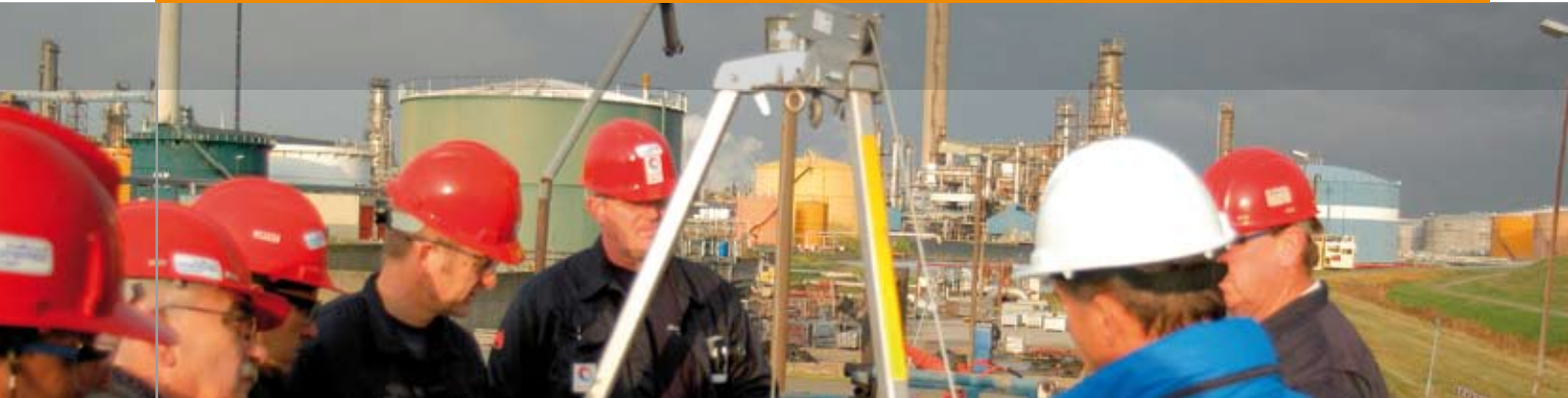


dat het nodig is inhuren zodat de juiste keuze wordt gemaakt.

Organisaties uit uiteenlopende sectoren weten HONOR te vinden voor de toetsing van veiligheidsituaties, werkplekken, evaluatie van Arbeidsmiddelen en PBM-en, pro-actief en re-actief!

KENNISONTWIKKELING

HONOR-consultants volgen de laatste ontwikkelingen op de voet. Op het gebied van Arbeidsmiddelen (Europese Richtlijn 2001/45/EC), Persoonlijke Beschermingsmiddelen (PBM-en; Europese Richtlijnen 89/686/EEC en 89/656/EEC) en op andere relevante gebieden verbreden wij continue onze kennis dankzij in-huis systeem- en productontwikkeling en directe contacten met gebruikers. Ook neemt HONOR actief deel aan externe ontwikkeltrajecten op het gebied van wet- en regelgeving. Zo zijn wij bijvoorbeeld actief lid van diverse normcommissies als NEN, CEN en ISO. We worden graag vanaf de probleemonderkenning, en daarvoor al, bij uw veiligheidsvraagstuk betrokken. In nauw overleg met u komen wij tot de optimale veiligheidsoplossing. In het traject dat daar op volgt – opleiding, aanschaf middelen, installatie en onderhoud – zijn de HONOR-consultants uw vraagbaak en achtervang.



Cursussen en trainingen

Veiligheid is een mentaliteit! In de praktijk blijkt veilig werken of het op een veilige wijze toepassen van de geboden beschermingsmiddelen niet altijd een vanzelfsprekendheid. Te begrijpen, mensen doen hun werk en zijn gewend aan een bepaalde werkwijze.

Arbeidsmiddelen en PBM-en kunnen als een lastige verplichting worden ervaren. Daarbij is het verstandig en veilig regelmatig te evalueren; "volgen we met onze werkwijze nu de beste inzetprocedure, maken we gebruik van de juiste veiligheidsmiddelen tijdens ons werk en passen we ze goed toe?" Vergroting van kennis en inzicht met betrekking tot deze onderwerpen bij betrokken leidinggevenden en gebruikers leidt tot beter en veiliger werken. Zo behaalt u uw veiligheidsdoelstellingen en komen uw investeringen beter tot zijn recht! HONOR biedt gerichte cursussen en trainingen die in eigen huis zijn ontwikkeld met tot doel uw

medewerkers intrinsiek te motiveren tot het juist toepassen en gebruiken van hun beschermingsmiddelen door vergroting van hun kennis.

Doelgerichte opleidingen

Proactief interpreteren van de situatie en werkzaamheden en goed inschatten van de juiste middelen en materialen zijn volgens ons de kritische succesfactoren voor optimale veiligheid. HONOR ontwikkelde in de loop der jaren doelgerichte cursussen en trainingen voor de verschillende specifieke veiligheidssystemen uit ons programma. Deze cursussen en trainingen duren een dagdeel of langer, afhankelijk van het onderwerp en/of de wensen van de klant. Veelal worden ze klantspecifiek geschreven.

Standaard of op maat

De HONOR-cursussen en trainingen worden gegeven bij de klant, in ons instructielokaal in Almere of bij een erkend trainingsinstituut. HONOR heeft vier 'standaard' cursussen op het programma staan. Daarnaast ontwikkelt HONOR cursussen en trainingen die zijn afgestemd op de specifieke situatie

of wensen van de klant zoals; afstemming tussen verschillende bedrijfsdisciplines (veiligheid, productie, onderhoud en inkoop) – vòòr aanschaf evalueren van mogelijke oplossingen – opleiden/instrueren uitgiftemedewerkers magazijnen – e.d.

Samenwerking met erkende instituten

Voor de ontwikkeling van praktijkgerichte trainingen met verschillende specifieke systemen werkt HONOR samen met erkende trainingsinstituten.

HONOR heeft de volgende 'standaard' cursussen in het pakket:

- Gaspak & chemicaliënkleiding (gevaarlijke stoffen)
- Veilig werken op hoogte (valbescherming)
- Veilig betreden van en redden uit besloten ruimten
- Gasdetectie





Keuring, onderhoud en installatie



Om de goede werking van uw veiligheidsmiddelen te waarborgen dienen alle Categorie-III middelen door een Notified Body te zijn gecertificeerd en periodiek (“uiterlijk één maal iedere 12 maanden”) te worden gekeurd zoals is vastgelegd in Europese Norm EN 365 en productnormen.

Deze periodieke keuringen kunnen onze geautoriseerde en competente keurmeesters voor u verzorgen. HONOR ontwikkelde in de loop van de jaren uitgebreid keuringsprotocollen die tevens in onze Kwaliteitsborging volgens ISO-9001 zijn vastgelegd.

HONOR-testfaciliteiten

HONOR heeft een eigen serviceafdeling voor het keuren en op gasdichtheid controleren van gas-, chemicaliën- en hittewerende kleding. Het HONOR-

Servicecentrum beschikt over twee in pandige testtorens waar valbeschermende middelen en reddingsystemen zowel dynamisch als statisch kunnen worden getest. Horizontale valbescherming, zoals rail-, lijn- en kabelsystemen worden beproefd met onze testinstallatie op het buitenterrein. Deze testinstallatie is uniek in Europa. Voor het onderhoud van gasdetectieapparatuur beschikken wij over een speciale test- en calibratieruimte.

HONOR ‘Service Management Systeem’

Een goede en sluitende registratie van uw PBM-en en gegevens van herkeuring is van groot belang. Uw verantwoordelijkheid als werkgever is in Artikel 3 van de Arbowet vastgelegd en staat al langer in het Burgerlijk Wetboek (Artikel 7:658): “De werkgever is verplicht de werkplek en de gereedschappen zodanig in te richten en te onderhouden dat wordt voorkomen dat de werknemer schade lijdt” en blijft Artikel 162 – boek 6 van het BW van kracht. Hierom heeft HONOR haar Service Management



Systeem ontwikkeld waarin automatisch alle geleverde en gekeurde veiligheidsmiddelen op serienummerniveau worden geregistreerd!

Inspecteren en keuren op locatie

Inspecties en keuringen verrichten we in de speciaal ingerichte HONOR-testruimten in Almere of op de klantlocatie, wat u wenst. Vast geïnstalleerde systemen worden uiteraard op uw locatie gekeurd. HONOR's Servicedienst is uitgerust met compleet ingerichte servicewagens en onze keurmeesters zijn opgeleid om u direct een goed advies te kunnen geven. Na keuring ontvangt u een geprint en/of digitaal certificaat!

KEURINGSACTIVITEITEN:

- de registratie van serie- en artikelnummers
- uitgebreide visuele, functionele en belastingcontrole van uw veiligheidsmiddelen
- markering d.m.v. keuringsstickers
- verstrekken keuringscertificaat
- registratie van uitgevoerde werkzaamheden in het geautomatiseerde HONOR Service Management Systeem



Valbescherming

Als leidraad voor het 'veilig werken op hoogte' wordt een hoogte vanaf 2,5 meter aangehouden waarbij men zich dient te beschermen tegen het risico van vallen. Hierop wordt ook gehandhaafd!



Bij risicoverhogende omstandigheden zoals; werken boven water, chemische stoffen, scherpe onderdelen, verkeer en draaiende machines is de kans groot dat u al maatregelen dient te nemen bij een lagere hoogte dan 2,5 meter! HONOR brengt een compleet scala aan valbeveiligingsystemen op de markt die voor een groot deel in eigen huis worden ontwikkeld en gefabriceerd.

Doelmatigheid én optimaal comfort

De werkplek en de aard van werkzaamheden op hoogte kunnen zeer uiteenlopend zijn. In de praktijk blijken standaard middelen daardoor vaak niet toereikend. Naast doelmatigheid is gebruikersvriendelijkheid, optimaal draagcomfort en

behoud bewegingsvrijheid van even groot belang voor het veilig en probleemloos verrichten van het werk. Alleen met een afgestemd valbeveiligingsysteem zijn uw medewerkers verzekerd van optimale bescherming.

Stationair of driedimensionaal

HONOR fabriceert en installeert hoogwaardige valbeveiligingsystemen. De praktijksituatie en gebruikers zijn daarbij steeds het uitgangspunt. Alle kritische factoren op de werkplek dienen nauwkeurig te worden geanalyseerd, met de menselijke factor als leidraad. Hoewel een situatie als complex kan worden beoordeeld, kan een eenvoudig systeem de oplossing zijn. In andere gevallen wordt optimale veiligheid pas bereikt met bijvoorbeeld een automatisch driedimensionaal beveiligingsysteem.

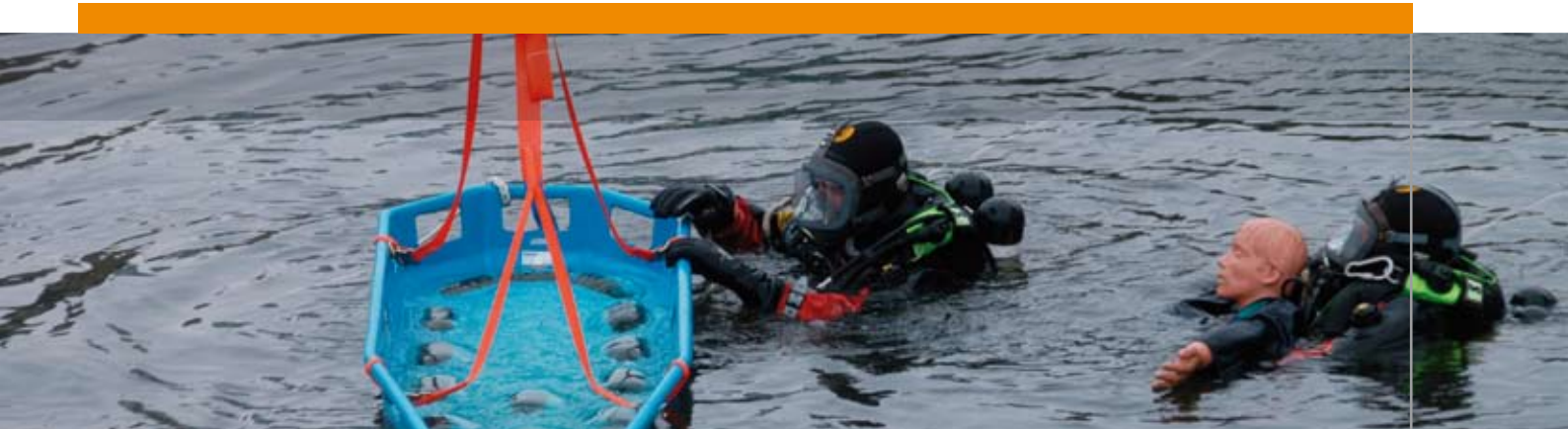
Juist gebruik van levensbelang

Een valbeveiligingsysteem dat optimaal op de werkplek en de aard van de werkzaamheden is afgestemd, is pas dan functioneel als de gebruikers goed met het materiaal omgaan. De HONOR-cursusprogramma's zorgen ervoor dat uw medewerkers intrinsiek gemotiveerd en op de juiste manier gebruik maken van uw investering in valbescherming.



OPLOSSINGEN OP MAAT

Van doeltreffende basisoplossingen tot complete turn-key geïnstalleerde systemen, de praktijk bij onze klanten inspireert ons steeds weer tot het ontwikkelen van betere en vernieuwende valbescherming. Door te denken en handelen voorbij denkbeeldige grenzen trachten we steeds weer tot innovatieve oplossingen te komen.



Redding en evacuatie



Voor het redden van mensen van hoogten, uit besloten ruimten, voor de evacuatie van offshore platforms, onderhoud en inspecties in silo's en reactoren, rampenbestrijding of anderszins, HONOR levert complete redding- en evacuatieprogramma's. Van driepoot tot reddingsbrancard, van instructietraining tot herhalingsoefening is HONOR graag uw partner.

GEEN CONCESSIONS

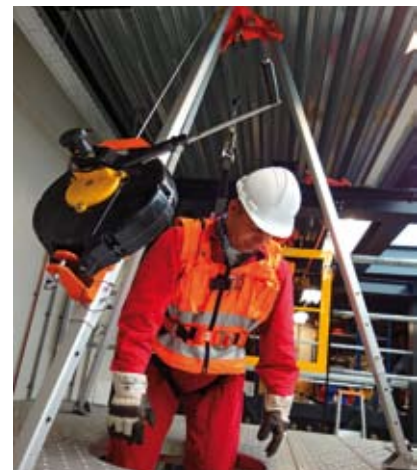
Productverbetering en systeemontwikkeling is bij HONOR een continu proces dat tot in de kleinste details plaatsvindt. Ook als het gaat om middelen voor redding en evacuatie. Aan de basis van elk product staat optimale veiligheid en gebruiksvriendelijkheid. Vooraf, tijdens de ontwerp-fase, op het moment van lancering én daarna, tijdens intensief gebruik, wordt het product continue getoetst.

De combinatie telt

Redden en evacueren kan alleen succesvol verlopen als 'fail safe' apparatuur wordt ingezet op de juiste plek en op de juiste wijze wordt toegepast. Dat houdt in dat middelen, inzetprocedure, locatie, opleiding en training van de gebruikers minutieus op elkaar dienen te worden afgestemd. HONOR biedt totaalpakketten (op maat) voor alle niveaus van redding en evacuatie en apparatuur voor de meest uiteenlopende situaties.

Kwaliteit van levensbelang

Veiligheid, effectiviteit en gebruikersvriendelijkheid zijn van het grootste belang bij de ontwikkeling van een optimaal reddings- of evacuatiesysteem. Maar ook de kwaliteit van de apparatuur dient onberispelijk te zijn. De HONOR-systemen voldoen aan de hoogste kwaliteitseisen. Industriële reinigers, brandweerkorpsen, technische diensten, gebruikers moeten onder alle omstandigheden op hun systeem kunnen rekenen.



Reddingsystemen van aanschaf tot keuring

Sinds HONOR in 1972 het Rollgliss-afdaaltoestel introduceerde is het totale pakket aan reddingsystemen aanzienlijk uitgebreid. Naast een complete range aan reddings- en evacuatiesystemen bieden wij onze klanten cursussen en trainingen waarin gebruikers leren risico's te minimaliseren en het materiaal op de juiste manier in te zetten.





Gas-, chemicaliën en hittewerende kleding

De bescherming van de mens tegen toxische en agressieve stoffen is van levensbelang, tijdens calamiteiten, reinigingswerkzaamheden, onderzoek en fabricage.

De veiligheid dient ook in ogenschouw te worden genomen indien de omstandigheden acuut veranderen (ontbranding?); kan de pakdrager zich dan nog in veiligheid brengen of mensen redden en de calamiteit bestrijden?



Hoge beschermingsgraad door innovatieve materialen

HONOR en partner Tesimax uit Duitsland – fabrikant van hoogwaardige beschermende kleding – zijn continue bezig met de innovatie van hun producten. Vooruitstrevendheid, jarenlange ervaring en onderscheid door het gebruik van geavanceerde en hoogwaardige materialen. Verder onderzoek zorgt ervoor dat de beschermingsgraad van onze gaspakken, chemicaliënkleding, hittewerende kleding en aanvullende middelen als ademlucht- en ontsmettingsystemen steeds verder verbeterd.

Bewegingsvrijheid

Hoewel de hoge beschermingsgraad van de kleding zeer belangrijk is, is het de combinatie van bescherming en bewegingsvrijheid die bepaalt of de veiligheid van de kleding optimaal is. Vooral in zware inzetgebieden is draagcomfort van onmiskenbaar belang.

Vernieuwingen

De toepassing door Tesimax van het sterke en brandbestendige Aramide (Kevlar®) in de gepatenteerde Sykan® materialen is daarvan een revolutionair

voorbeeld. De ontwikkeling van het eerste, ècht hittewerende gaspakmateriaal SILVERFLASH® waarmee mensen ook bij giftige branden kunnen worden gered! Gaspakken met geïntegreerde valbescherming voor het veilig werken op hoogte en in besloten ruimten, de tevens gepatenteerde Tesimax vizieren of aan de binnen- en buitenzijde geïsoleerde Sykan-5 materiaal zijn slechts een kleine greep uit de vernieuwingen tot nu toe!

Compleet aanbod

Ons assortiment gas- en chemicaliënkleding wordt gecompleteerd door een specialistisch programma zoals ademluchtventielen, decontaminatiesystemen, opblaastenten en persluchtssystemen. Voor de bescherming van het milieu ontwikkelden we een lichtgewicht en opvouwbaar 'overmaats opzetvat' dat gebruikt kan worden als alternatief voor de gebruikelijke overmaatse vaten.



Portable gasdetectie



De vooruitstrevendheid die al onze specialismen kenmerkt komt eveneens tot uitdrukking in ons assortiment gasdetectoren. De opvallend gekleurde draagbare detectoren, ontworpen om optimale prestaties te leveren, zijn voorzien van vele interessante extra's.



automatische achtergrondverlichting maken de apparatuur extra bijzonder.

Sensortechnologie van Neotronics

De beste detectie van brandbare en toxische gassen wordt geleverd door de intelligente sensortechnologie van het Neotronics programma. Neotronics draagbare gasdetectoren zorgen voor een veilige werkomgeving in zones die moeilijk toegankelijk zijn of die door een vast systeem niet eenvoudig kunnen worden bewaakt. Neotronics-producten zijn eenvoudig te gebruiken in alle situaties – warm en vochtig, droog en stoffig, koud en nat, licht of donker.

BREED ASSORTIMENT

De complete range gasdetectoren bestaat uit enkelgas- en multigasinstrumenten, verkrijgbaar als disposable of als non-disposable met vervangbare onderdelen. Er zijn uitvoeringen voor diffuse en voor gepompte metingen. De draagbare detectoren laten zich ideaal combineren met onze gas- en chemicaliënkleding en andere apparatuur die wordt ingezet bij het betreden van besloten ruimten.

Degelijke eenvoud, optimale prestaties

De draagbare detectoren zijn zo ontworpen dat degelijkheid wordt gecombineerd met optimale prestaties. De bediening is eenvoudig, de displays hebben een optimaal formaat en de kleuren zijn zo gekozen dat de apparatuur overal opvalt. Interessante productplussen zoals aansluitmogelijkheden voor Datalogging, externe trilalarms, akoestische of optische alarms en





Consultancy



Cursussen en
Trainingen



Keuring, Onderhoud
en Installatie



Valbescherming



Redding en
Evacuatie



Gas-, Chemicaliën
en Hittewerende
Kleding



Portable Gasdetectie



VEILIGHEIDS
CHECKLIJST
ANNEMERS

HONOR Safety & Consultancy B.V.

Palmpolstraat 88, 1327 CJ Almere - The Netherlands
Postbus 60105, 1320 AC Almere - The Netherlands

Tel. +31 (0)36 521 96 00

Fax +31 (0)36 521 96 01

info@HONOR-Safety.nl

www.HONOR-Safety.nl

www.HONORope-DoubleSafe.com



In het streven onze producten continu te verbeteren, is het mogelijk dat de in deze documentatie vermelde gegevens afwijken van de actualiteit. © Copyright HONOR Techniek B.V.

