

**VAN:** MSA  
Contactpersoon: Anne Gossing  
Tel.: +49 30 6886-1427  
E-mail: Anne.Gossing@MSAsafety.com

## **Aftellen naar A+A: MSA demonstreert volgende generatie veiligheidstechnologie en innovatie**

---

*BERLIJN, september 2017* - Voor bedrijfstakken waar personeel op hoogte werkt, zoals windenergie, nutsbedrijven, bouw, telecommunicatie en transport, waarbij de veiligheidseisen strenger zijn dan ooit, is de vraag naar valbeschermingsuitrusting van hoge kwaliteit nog nooit zo groot geweest.

In lijn met deze focus op veiligheid op hoogte zal MSA Safety (NYSE: MSA) een uitgebreide nieuwe lijn innovatieve valbeschermingstoestellen demonstreren op de aanstaande A+A beurs in Düsseldorf, Duitsland, die plaatsvindt van 17 tot 20 oktober. Bijvoorbeeld de nieuwe MSA V-serie harnessen met onder andere het V-FORM-harnas, een lichtgewicht en duurzaam model, en de V-FIT, een gewatteerde en aangepaste optie. Beide modellen hebben volledig verstelbare banden, comfortabele kenmerken en dubbele belastingindicatoren om gebruikers te waarschuwen als een harnas betrokken is geweest bij een val. Het V-FIT-model heeft tevens schouder- en beenpadding voor verhoogd comfort.

Daarnaast onthult MSA de nieuwe persoonlijk valbegrenzer V-SHOCK die, indien gebruikt met een compatibel MSA-harnas, de val van de gebruiker snel en effectief vertraagt en stopt. De V-SHOCK-valbegrenzer heeft MSA's eigen gepatenteerde radiale schokdempertechnologie met veren waarvoor geen kalibratie of aanpassing vereist is. Deze heeft tevens een erg sterke - met rubber beklede - behuizing voor uitzonderlijke duurzaamheid, wat de valbegrenzer ideaal maakt voor de bouwsector.

De V-serie valbeschermingsuitrusting is genoemd naar de iconische V-Gard®-veiligheidshelm van MSA. Deze wordt wereldwijd door miljoenen mensen gebruikt. De V-serie levert bij gebruik in combinatie met de speciale veiligheidslijnen uit de Latchways-reeks van MSA de best mogelijke valbescherming die nu verkrijgbaar is. Het betekent ook dat MSA een volledig pakket kan bieden voor oplossingen bij werken op hoogte, variërend van permanente veiligheidsrails en speciale veiligheidslijnen tot persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM).

Op de expo maakt tevens het nieuwe mobiele trainingscentrum voor valbescherming zijn debuut. Dit voertuig is volledig uitgerust voor interactieve demonstraties van valbeschermingsproducten. Het staat tijdens de beurs tot uw beschikking, buiten zaal 7 bij stand 7A-01.

Naast valbeschermingsuitrusting biedt MSA een volledig portfolio veiligheidsoplossingen, variërend van onafhankelijke ademluchttoestellen en vaste systemen voor gas- en vlamdetectie tot industriële hoofdbeschermingsproducten en brandweer- en reddingshelmen. Bovendien heeft MSA expertise voor training en productselectie. Hierbij staat de bescherming van mensen die aan het werk zijn altijd centraal.

Op de A+A beurs wil MSA opnieuw de aandacht vestigen op zijn draadloze technologie voor **gasdetectie**, met als hoogtepunt de ALTAIR 4XR-multigasdetector met real-time melding van alarmen en gebeurtenissen, met een snelheid, betrouwbaarheid en duurzaamheid die zorgen voor een volledig nieuw prestatieniveau op het gebied van gasdetectie. Met Bluetooth-connectiviteit is de ALTAIR 4XR-detector een toestel voor vier gassen dat, indien gekoppeld met de MSA ALTAIR Connect-app, alarmmeldingen kan sms'en aan opzichters en teamleden.

Met als doel het beperken van de totale eigendomskosten voor veiligheidsinvesteringen is MSA ook van plan om revolutionaire technologie te demonstreren op het vlak van "vaste" oplossingen voor gas- en vlamdetectie. MSA zal vooral de nieuwe lijn ULTIMA X5000-gasmonitoren demonstreren met geavanceerd OLED-display, twee sensingangen en MSA XCell-gassensoren met extra lange kalibratieperiodes. Deze ULTIMA X5000-monitor is het eerste product met twee sensingangen in één transmitter, waardoor de dekking verdubbeld wordt. De ULTIMA X5000 wordt aangedreven door een serie sensoren van topklasse en de prestaties worden gedekt door de meest uitgebreide garantie binnen de branche. MSA introduceert tevens een nieuwe doorbraak met TruCal™-technologie op een selectie XCell-sensoren voor toxische gassen.

De TruCal-technologie compenseert sensorafwijkingen door veranderende omgevingsfactoren. Met andere woorden, gebruikers hoeven de detector tot wel anderhalf jaar niet aan te raken of te kalibreren. Het OLED-scherm met hoge resolutie is zo ontworpen

dat gebruikers in een oogopslag de status van de detector kunnen zien, zo blijft veiligheid eenvoudig.

Als marktleider op het gebied van vaste gas- en vlamdetectiesystemen laat het bedrijf ook nieuwe technologie zien naar aanleiding van de overname van het Britse Senscient in 2016. De Senscient ELDS is een op laser gebaseerde open-pad gasdetector met ongeëvenaarde filtertechnologie om valse alarmen te voorkomen. De detector is verkrijgbaar voor een groot aantal toxische en ontvlambare gassen en gebruikt Bluetooth-technologie voor een draadloze oplossing met korte reactietijd voor toepassing in essentiële ventilatiezones en dwarskanalen.

De veiligheidsinnovaties van MSA zijn te zien in Düsseldorf op de stand van MSA: **zaal 6, stand H29**. Iedere dag van de beurs demonstreert het team van MSA producten, geven ze antwoord op technische vragen en helpen ze bezoekers de werkplek veiliger te maken voor iedereen die op hoogte, in besloten ruimtes of een andere gevaarlijke omgeving moet werken. Iedereen is uitgenodigd de MSA-stand te bezoeken om het met onze veiligheidsexperts te hebben over ieder aspect van het aanbod van MSA.

Neem voor meer informatie contact op met uw plaatselijke MSA-vertegenwoordiger of ga naar [MSAsafety.com](http://MSAsafety.com).

## Over MSA

---

*MSA heeft zijn hoofdkantoor in de VS, ten noorden van Pittsburgh in Cranberry Township, Pennsylvania. Het bedrijf heeft een jaarlijkse omzet van ongeveer 1,2 miljard dollar met productiewerkzaamheden in de Verenigde Staten, Europa, Azië en Latijns-Amerika, en heeft 42 internationale locaties. MSA Safety Incorporated is opgericht in 1914 en is wereldwijd toonaangevend bij het ontwikkelen, produceren en leveren van veiligheidsproducten die mensen en faciliteiten beschermen. Veel producten van MSA bevatten een combinatie van elektronica, mechanische systemen en geavanceerde materialen om gebruikers te beschermen tegen gevaarlijke of levensbedreigende situaties. De uitgebreide lijn producten wordt wereldwijd gebruikt door werknemers binnen een groot aantal sectoren, zoals de brandweer, de olie-, gas- en petrochemische industrie, de bouw, mijnbouw en in het leger. De belangrijkste producten van MSA zijn onafhankelijke ademluchttoestellen, vaste systemen voor gas- en vlamdetectie, draagbare gasdetectie-instrumenten, hoofdbeschermingsproducten voor de industrie en brandweer, en valbeschermingsapparaten. MSA had in 2015 een omzet van \$ 1,1 miljard en heeft wereldwijd ongeveer 4.600 mensen in dienst. Het hoofdkantoor van het bedrijf ligt ten noorden van Pittsburgh in Cranberry Township, Pennsylvania, en het heeft productiewerkzaamheden in de Verenigde Staten, Europa, Azië en Latijns-Amerika. Met meer dan 40 internationale locaties haalt MSA ongeveer de helft van zijn omzet buiten Noord-Amerika. Ga voor meer informatie naar de website van MSA: [www.MSAsafety.com](http://www.MSAsafety.com).*