

**OD:** MSA  
Kontakt: Anne Gossing  
Telefon: +49 30 6886-1427  
E-mail: Anne.Gossing@MSAsafety.com

## **Trwa odliczanie do rozpoczęcia targów A+A – firma MSA zaprezentuje nowe osiągnięcia w dziedzinie bezpieczeństwa**

---

*BERLIN, wrzesień 2017* — w dziedzinach przemysłu, które wymagają pracy na wysokościach, takich jak: energetyka wiatrowa, przemysł komunalny, budownictwo, telekomunikacja i transport, a standardy bezpieczeństwa są niezwykle rygorystyczne, potrzeba stworzenia wysokiej jakości sprzętu zabezpieczającego przed upadkiem z wysokości nigdy nie była tak istotna.

W odpowiedzi na wzrastające zapotrzebowanie rozwiązań dostosowanych do pracy na wysokościach firma MSA Safety (NYSE: MSA) zaprezentuje nową linię innowacyjnych produktów zabezpieczających przed upadkiem z wysokości podczas nadchodzących targów A+A, które odbędą się w dniach od 17 do 20 października w niemieckim Düsseldorfie. Wśród produktów pojawi się całkowicie nowa linia uprząży MSA z Serii V, w tym niezwykle lekki i trwały model V-FORM, a także odpowiednio dopasowany model V-FIT z dodatkowymi miękkimi poduszkami uprząży. Oba modele cechują się w pełni regulowanymi pasami, funkcjami zapewniającymi całkowity komfort oraz podwójnymi wskaźnikami upadku, ostrzegającymi użytkownika, że dana uprząż posłużyła w zatrzymaniu upadku. Model V-FIT wyposażony został również w miękkie poduszki barkowe i udowe dla większego komfortu.

Firma MSA zaprezentuje również nowe urządzenie samohamowne V-SHOCK, które, używane wraz z kompatybilną uprzążą MSA, szybko i efektywnie spowalnia prędkość opuszczania i zatrzymuje użytkownika w miejscu w razie upadku z wysokości. Urządzenie samohamowne V-SHOCK zostało wyposażone w opatentowaną przez firmę MSA, opartą na licznych sprężynach ustawionych promieniowo technologię pochłaniania energii, która nie wymaga kalibracji ani regulacji. Produkt ten jest także wyposażony w niezwykle wytrzymałą obudowę pokrytą gumą, co czyni go idealnym rozwiązaniem dla przemysłu budowlanego.

Rodzina sprzętu zabezpieczającego przed upadkiem z wysokości z Serii V została nazwana na cześć unikalnych hełmów V-Gard® firmy MSA, stosowanych przez miliony pracowników na całym świecie. Produkty z Serii V, używane wraz z odpowiednimi liniami bezpieczeństwa

Latchways firmy MSA, zapewniają zabezpieczenie przed upadkiem z wysokości na najwyższym dostępnym obecnie poziomie. Firma MSA oferuje klientom kompletne portfolio rozwiązań przeznaczonych do pracy na wysokościach, od barierek i lin bezpieczeństwa po środki ochrony indywidualnej.

Po raz pierwszy na targach zostanie zaprezentowane nasze nowe mobilne centrum szkolenia w zakresie zabezpieczenia przed upadkiem z wysokości. Będzie to w pełni wyposażony pojazd, służący do interaktywnej prezentacji produktów zabezpieczających przed upadkiem z wysokości. Pojazd ten będzie dostępny dla zwiedzających przed halą 7, na stanowisku 7A-01.

Oprócz sprzętu zabezpieczającego przed upadkiem z wysokości firma MSA oferuje pełne portfolio rozwiązań z zakresu bezpieczeństwa: od niezależnych aparatów oddechowych po stałe systemy wykrywania gazu i płomienia, przemysłowe produkty służące do ochrony głowy oraz hełmy strażackie i ratownicze, a także szkolenia i porady ekspertów dotyczące wyboru produktu — wszystko to ma na celu pomoc w zapewnieniu bezpieczeństwa pracowników podczas wykonywania ich zadań.

Podczas targów A+A firma MSA przedstawi kolejny wyjątkowy produkt z asortymentu bezprzewodowej technologii **wykrywania gazu** — wielogazowy detektor ALTAIR 4XR, który w sposób szybki, niezawodny i trwały przekazuje powiadomienia o alarmach i zdarzeniach w czasie rzeczywistym, co pozwala osiągnąć zupełnie nowy poziom w dziedzinie wykrywania gazów. Dzięki połączeniu za pomocą technologii Bluetooth detektor czterogazowy ALTAIR 4XR, sparowany z aplikacją MSA ALTAIR Connect, przesyła powiadomienia o alarmach do personelu nadzorującego i członków zespołu.

Skupiając się na redukcji całkowitych kosztów użytkowania rozwiązań zapewniających bezpieczeństwo, firma MSA planuje również zaprezentować innowacyjną technologię w dziedzinie stałych systemów wykrywania gazu i płomienia. Firma przedstawi nową linię detektorów gazu ULTIMA X5000 z zaawansowanym wyświetlaczem OLED, dwoma wejściami czujników oraz czujnikami gazu MSA XCell o wydłużonym okresie kalibracji. Detektor gazu ULTIMA X5000 jest pierwszym rozwiązaniem z dwoma wejściami czujników w jednej głowicy pomiarowej — co oznacza podwójną ochronę. Urządzenie ULTIMA X5000 zostało wyposażone w najlepsze w swojej klasie czujniki, a ich wydajność potwierdza najbardziej wszechstronna gwarancja w branży. Firma MSA zaprezentuje również nową,

przełomową technologię TruCal™, zainstalowaną na wybranych czujnikach gazów toksycznych XCell.

Technologia TruCal kompensuje dryft czujników spowodowany zmianami środowiskowymi. Innymi słowy, użytkownik nie musi dotykać ani kalibrować detektora nawet przez półtora roku. Wyświetlacz OLED o wysokiej rozdzielczości został zaprojektowany w taki sposób, aby użytkownik mógł od razu zobaczyć stan detektora, zachowując bezpieczeństwo w najłatwiejszy możliwy sposób.

Jako lider w dziedzinie produkcji stacjonarnych systemów wykrywania gazu i płomienia, firma MSA zamierza także przedstawić nową technologię stworzoną dzięki przejęciu w 2016 roku brytyjskiej firmy Senscient. Senscient ELDS to laserowa technika wykrywania gazów toksycznych i palnych otwartą ścieżką, umożliwiającą ograniczenie występowania fałszywych alarmów dzięki niezrównanej technologii filtrowania. Rozwiązanie to, przeznaczone do szerokiej gamy gazów toksycznych i palnych, zostało wyposażone w technologię Bluetooth zapewniającą bezprzewodowe połączenie, a tym samym szybki czas reakcji w przypadku decydujących o bezpieczeństwie stref wentylacji i kanałów wentylacyjnych.

Innowacje firmy MSA w dziedzinie bezpieczeństwa zostaną zaprezentowane podczas targów w Düsseldorfie w **hali nr 6, na stoisku H29**. Każdego dnia targów zespół MSA będzie prezentować produkty, odpowiadać na pytania techniczne oraz pomagać odwiedzającym targi gościom w zapewnieniu bezpieczeństwa w ich miejscach pracy, zarówno podczas pracy na wysokościach, jak i w ograniczonych przestrzeniach, a także w każdym innym niebezpiecznym środowisku. Firma MSA zaprasza do odwiedzenia stoiska i konsultacji każdego zagadnienia dotyczącego produktów firmy MSA z ekspertami w dziedzinie bezpieczeństwa.

Aby uzyskać więcej informacji, należy skontaktować się z lokalnym przedstawicielem MSA lub wejść na stronę: [MSAafety.com](https://www.MSAafety.com).

## O firmie MSA

---

Firma MSA, której siedziba znajduje się na północ od Pittsburgha w Cranberry Township, w Pensylwanii, generuje roczny przychód w wysokości ok. 1,2 miliarda USD, a jej zakłady produkcyjne znajdują się w 42 międzynarodowych lokalizacjach w USA, Europie, Azji i Ameryce Łacińskiej. Założona w roku 1914 MSA Safety Incorporated jest światowym liderem w produkcji, rozwoju i dostarczaniu produktów ochronnych zabezpieczających ludzi oraz infrastrukturę. Wiele produktów MSA łączy w sobie systemy elektroniczne i mechaniczne oraz zaawansowane materiały, aby chronić użytkowników w sytuacjach niebezpiecznych lub zagrażających życiu. Szeroka gama produktów jest wykorzystywana przez pracowników na całym świecie w wielu różnych branżach takich jak przemysł rafineryjny, gazowy i petrochemiczny, pożarnictwo, przemysł budowlany, przemysł wydobywczy, a także wojsko. Kluczowe produkty firmy MSA to niezależne aparaty oddechowe, stałe systemy do wykrywania gazów i płomieni, przenośne detektory gazów, przemysłowa ochrona głowy, hełmy strażackie i ratownicze oraz urządzenia zabezpieczające przed upadkiem. Przychody firmy MSA, zatrudniającej około 4600 pracowników na całym świecie, wyniosły w 2015 roku 1,1 miliarda USD. Główna siedziba firmy znajduje się w Cranberry Township, na północ od Pittsburgha w Pensylwanii, a jej zakłady produkcyjne znajdują się w USA, Europie, Azji i Ameryce Łacińskiej. Około połowa przychodów MSA pochodzi z ponad 40 lokalizacji poza USA. Aby uzyskać więcej informacji, należy wejść na stronę [www.MSAafety.com](http://www.MSAafety.com).

###