

FRÅN: MSA Europe
Kontakt: Anne Ruedrich
Telefon: +49 (0)30 6886-1427
E-post: Anne.Ruedrich@MSAsafety.com

NYHET: PremAire® Escape Säker flykt i tuffa kemiska miljöer

BERLIN, september, 2014 – MSA är stolta över att tillkännage lanseringen av nya PremAire Escape, en flyktapparat med tryckluft (EEBD) som ger användare andningsskydd medan de undflyr giftiga atmosfärer. I arbetet med designen har vi fått stor hjälp från våra globala kunder inom olje- och gasbranschen, som lyfte fram att det fanns behov av ett andningsskydd som snabbt kan tas på och som är lättanvänt, med komponenter som tål höga nivåer av industrigasläckage och tuffa kemiska miljöer.

Tack vare den intuitiva påtagningsproceduren som tar mindre än 5 sekunder ger PremAire Escape användaren en möjlighet att fly från en potentiellt farlig miljö, utan svårigheter. Den ger användaren lufttillförsel under 10-15 minuter, så att flykten kan genomföras utan onödiga risker.

PremAire Escape är i standardutförande utrustad med den beprövade MSA 3S-helmasken. Enheten finns även med PremAire Mask-Hood för höga koncentrationer av industrigasläckage, exempelvis dödlig H₂S.

PremAire Mask-Hood har en huva med integrerad mask, vilket ger två oberoende skyddslag. Det första skyddslagret är den tätslutande ansiktstättningen i kombination med det övertryck som skapas av AutoMaXX-lungautomaten. Det andra skyddslagret skapas av huvan/halstättningen som håller maskens tätningslist helt isolerad från den omgivande gasatmosfären. Dessutom möjliggör den innovativa, patentsökta designen av PremAire Mask-Hood en konstant tillströmning av utandad ren luft inuti huvan. De komponenter som används i tillverkningen testades i en tredje parts testanläggning med riktig H₂S i koncentrationer som översteg 25 %, och permeationen som detekterades var minimal.

PremAire Escape är godkänd enligt EN 402. Kontakta din lokala MSA-representant för mer information, eller besök [MSAsafety.com](https://www.MSAsafety.com).

Om MSA

MSA grundades 1914 och är idag världsledande inom utveckling, tillverkning och leverans av säkerhetsprodukter som skyddar människor och byggnadsinfrastrukturer. Många av MSA:s produkter innehåller en kombination av elektronik, mekaniska system och avancerade material för att skydda användarna mot riskfyllda eller livshotande situationer. Företagets omfattande sortiment av produkter används av arbetare över hela världen inom ett brett spektrum av branscher som räddningstjänsten, olje-, gas- och petrokemiindustrin, byggnadsindustrin, gruvindustrin, sektorn allmännyttiga företag och militären. Till de viktigaste produkterna hör bärbara andningsapparater, stationära gas- och branddetekteringssystem, handhållna gasdetekteringsinstrument, huvudskyddsprodukter, fallskyddsutrustning och värmekameror.

MSA, med huvudsäte norr om Pittsburgh i Cranberry Township, Pa., har en årlig omsättning på ca \$1,2 miljarder med tillverkningsverksamhet i USA, Europa, Asien och Latinamerika och 42 internationella filialer.

#