



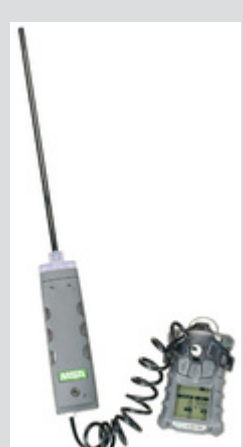
# THI T B AN TOÀN - B O H LAO NG MSA SAFETY - HOA K



B o v ã ng h o  
h p - Bình th o



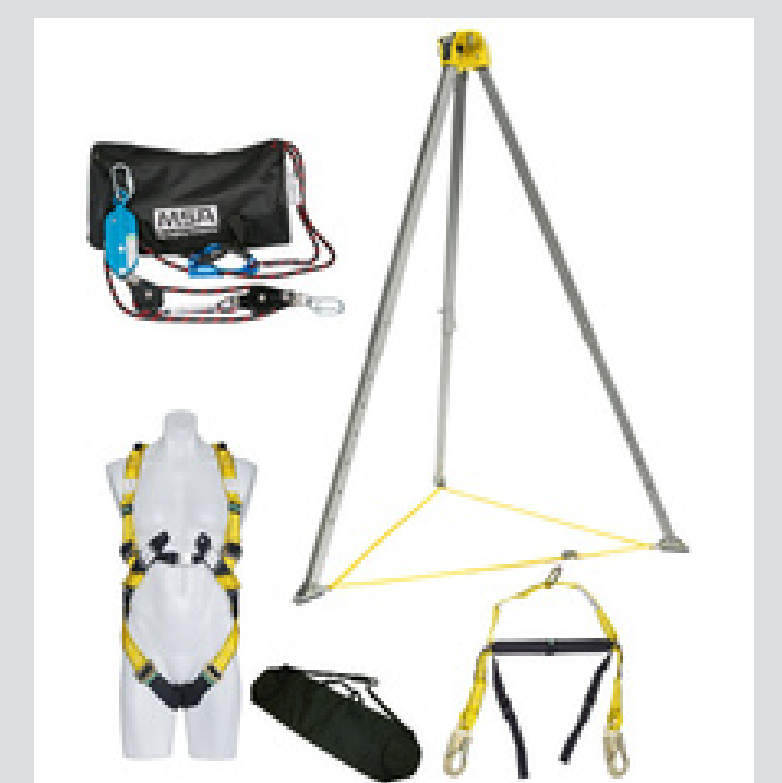
Bảo vệ đường hô  
hấp - Mặt nạ



Máy o khí ALTAIR



Bảo hộ lao động -  
Đầu, mặt, mắt, tai



Bảo hộ lao động - Dây đai,  
móc, chống rơi, giá, tời

CÔNG TY CỔ PHẦN THIẾT BỊ TÂN VIỆT PHÁT (TVPE JSC)  
(Đại diện chính hãng MSA Safety tại Việt Nam)



# MÁY ĐO KHÍ



- Phát hiện khí nhanh nhất <- 15 giây .
  - Hiệu chuẩn máy nhanh, tốn ít khí chuẩn.
  - Đo 4 khí chỉ cần 3 cảm biến nhờ công nghệ duy nhất của MSA Xcell Tow- Tox sensor.
  - Tuổi thọ cảm biến lên tới 3-5 năm.
  - Pin máy đo khí của MSA có tuổi thọ cao lên tới 1000 lần sạc, sử dụng liên tục trong 30 giờ.
  - Tích hợp công nghệ cảnh báo tuổi thọ cảm biến, cảnh báo di chuyển, chịu nước, chống va đập và chịu sốc nhiệt duy nhất chỉ có ở MSA Safety Hoa Kỳ.
- > **An toàn cao nhất, tiết kiệm chi phí bảo dưỡng thay thế ( chi phí mua khí chuẩn, thay cảm biến, pin).**

**ALTAIR® Connect:** Ghép nối tối đa sáu (6) bộ dò ALTAIR 4XR và 5X cùng một lúc với thiết bị Android của bạn.

- Nhận thông tin cảnh báo
- Báo cáo sự kiện, hiệu chuẩn và lấy mẫu qua email
- Cập nhật cài đặt máy dò
- Chia sẻ chi tiết trạng thái với dịch vụ Safety io Grid Live Monitor



**ALTAIR® Grid :** (Safety io Grid Live Monitor)

- Thông báo vị trí, tình trạng người sử dụng qua cảm biến chuyển động.
- Dành riêng cho máy dò ALTAIR 4XR& 5X.




**Máy đo 1 khí:**

Altair Single Gas: Khí CO, H2S, O2, N113, C12, C1O2, NO2, SO2, HCN,PI13  
 Altair Pro: CO, O2, H2S  
 Công nghệ Xcel - Thời gian đo < 15 giây  
 Cấp phòng nổ ATEX : Ex ia IIC



**Máy đo khí 2 chỉ tiêu: Altair 2X**

ALTAIR 2XP với Công nghệ xung XCell: H2S  
 ALTAIR 2X: CO, CO-HC (Nồng độ cao), CO-H2 (Kháng hydro), H2S-LC, SO2, NO2, N113 và C12  
 ALTAIR 2XT: CO / H2S, CO-H2 / H2S, CO / H2S-LC, CO / NO2 và SO2 / H2S-LC



**Máy đo khí đa chỉ tiêu: 4 khí**

Altair 4XR: khí LEL, CO, O2 và H2S  
 Altair 4XM: khí CH4, CO, O2, H2S  
 Cấp phòng nổ ATEX : Ex ia IIC



**Máy đo khí đa chỉ tiêu: 6 khí (Có sẵn bơm hút)**

Altair 5X: 5 khí, cảm biến Xcell Sensor  
 Altair 5X PID: 6 khí, khả năng phát hiện hơi VOC  
 Altair 5XM: 5 khí CO2, CH4, CO, O2, H2S  
 Altair 5XIR LEL: Đo khí cho nhiên liệu bay  
 Cấp phòng nổ ATEX : Ex ia IIC



**Bộ hiệu chuẩn tự động Galaxy GX2**

Màn hình cảm ứng màn để dễ cài đặt và xem  
 Sử dụng cực kỳ đơn giản; thử nghiệm bắt đầu tự động mà không cần chạm vào một nút  
 Kiểm tra đồng thời lên đến mười thiết bị



**Bộ dụng cụ hiệu chuẩn**

Hiệu chuẩn đơn giản, chính xác dễ dàng với bộ dụng cụ tất cả trong một.  
 Bộ dụng cụ có thể chứa 2 xi lanh, bộ điều chỉnh, đường ống, phụ kiện và hướng dẫn



TAN VIỆT PHÁT EQUIPMENT, LLC

MANG ĐẾN NHỮNG SẢN PHẨM TỐT NHẤT CHO SỰ PHÁT TRIỂN



# THIẾT BỊ BẢO VỆ ĐƯỜNG HÔ HẤP



## Thiết bị hỗ trợ thở MSA G1 SCBA

Thời gian thở tối đa: 60 phút  
Tiêu chuẩn: EN137, NIOSH, CSA, NFPA, ATEX  
Ứng dụng: Tìm kiếm, cứu hộ cứu nạn, thoát hiểm, chữa cháy



## Thiết bị hỗ trợ thở AirXpress2 Fire

Thể tích bình oxy nén: 6-9 lít  
Tiêu chuẩn: EN137-2006, Type II  
Ứng dụng: Tìm kiếm, cứu hộ cứu nạn, thoát hiểm, chữa cháy



## Thiết bị trợ thở MSA M1 SCBA

Thời gian thở tối đa: 60 phút  
Tiêu chuẩn: EN137, ATEX  
Ứng dụng: Tìm kiếm, cứu hộ cứu nạn, thoát hiểm, chữa cháy



## Máy thở 4 giờ - AirElite 4H

Thời gian thở tối đa: 6 giờ  
Vật liệu vỏ chống sốc, chống cháy, chịu nhiệt lượng 4  
Ứng dụng: Tìm kiếm, cứu hộ cứu nạn, thoát hiểm, chữa cháy



## Bình khí thở thoát hiểm S-CAP

Thời gian thở: 15 phút  
Lưu lượng khí thở: 35 lít/phút  
Tiêu chuẩn: EN1146  
Ứng dụng: Ứng phó sự cố khẩn cấp



## Trợ thở thoát hiểm mini S-CAP

Thời gian thở: 5 phút  
Sử dụng công nghệ lọc TabTec  
Tiêu chuẩn: DIN58647  
Ứng dụng: Thoát hiểm khẩn cấp





TẬP VIỆT PHÁT EQUIPMENT, JSC

MANG ĐẾN NHỮNG SẢN PHẨM TỐT NHẤT CHO SỰ PHÁT TRIỂN



The Safety Company

# THIẾT BỊ BẢO VỆ ĐƯỜNG HÔ HẤP



## Mặt nạ thoát hiểm MSA S-CAP

Thời gian bảo vệ 15 phút  
Lọc đa năng khí cháy, CO, bụi  
Tiêu chuẩn: EN403:2004



## Mặt nạ phòng độc OptimAir3000

Thiết kế thông minh, tiện dụng  
Động cơ điều khiển bằng vi xử lý  
Tiêu chuẩn: EN12942, A111X, I/MC



## Mặt nạ thoát hiểm MSA Smoke Hood

Thời gian bảo vệ: 15 phút  
Lưu lượng trợ thở: 95 lít/ phút  
Tiêu chuẩn: EN 403:1993



## Mặt nạ nửa mặt Advantage 200LS

Lọc các hợp chất khí, hơi hữu cơ, hơi vô cơ,  
hơi axit, phân tử độc hại, chất rắn, chất lỏng  
Tiêu chuẩn: EN136



## Mặt nạ toàn mặt 3000 LS

Lọc các hợp chất khí, hơi hữu cơ, hơi vô cơ,  
hơi axit, phân tử độc hại, chất rắn, chất lỏng  
Tiêu chuẩn: EN136



## Khẩu trang chống bụi MSA 2100

Chất liệu mỏng và nhẹ cho cảm giác thoải mái  
Lưu trữ được 5 năm  
Tiêu chuẩn đáp ứng: EN149:2001

# BẢO HỘ LAO ĐỘNG



- Bảo vệ đầu

- Bảo vệ mắt

- Bảo vệ tai

- Bảo vệ mặt

## BẢO VỆ CHỐNG RƠI

- Dây đai an toàn toàn thân Workman
- Dây đai an toàn MSA Workman® Premier
- Dây đai an toàn toàn thân MSA EVOTECH
- Dây chống rơi - Workman® Personal Fall
- Dây tự rút - MSA Latchways® Self Retracting
- Tời dây leo xuống và cứu hộ





TAN VIET PHAT EQUIPMENT JSC

MANG ĐẾN NHỮNG SẢN PHẨM TỐT NHẤT CHO SỰ PHÁT TRIỂN



# CHỨNG NHẬN ĐẠI DIỆN MSA TẠI VIỆT NAM - TVPE

Tan Viet Phat Equipment Joint  
Stock Company (TVPE JSC)  
No.20B, TTDKDX, Tho Lao street,  
Dong Nhan ward,  
Hai Ba Trung District  
Hanoi city, Vietnam



**MSA S.E. Asia Pte. Ltd.**  
35 Marsiling Industrial Estate Road 3  
#04-01 Singapore 739257

Phone +65 6350 - 4500  
Fax +65 6350 - 4505  
msa.singapore@MSAsafety.com  
www.MSAsafety.com

1<sup>st</sup> Jan 2020

Dear Ms Ha,

We are pleased to appoint Tan Viet Phat Equipment Joint Stock Company (TVPE JSC) as our Authorised Distributor for MSA's Industrial Safety Products, excluding fire, police and military products, in the Territory of the Socialist of Vietnam, for Coal Mining and OG&P segment.

This appointment is effective until 31 Dec, 2020. Thereafter, the appointment may be extended or renewed by mutual consent between MSA S.E.Asia Pte Ltd and Tan Viet Phat Equipment Joint Stock Company (TVPE JSC). This appointment may be terminated by either party for any reason at any time upon sixty (60) days prior written notice to the other.

Yours Sincerely,

**MSA S. E. Asia Pte Ltd**  
35 Marsiling Industrial Estate Road 3  
#04-01  
Singapore 739257  
Tel. 6350 4500 Fax. 6350 4505

Francis Yee,  
Business Director  
Rest of Asia