



HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG
BÌNH CHỮA CHÁY 83MEC

BÌNH CHỮA CHÁY XÁCH TAY 83MEC



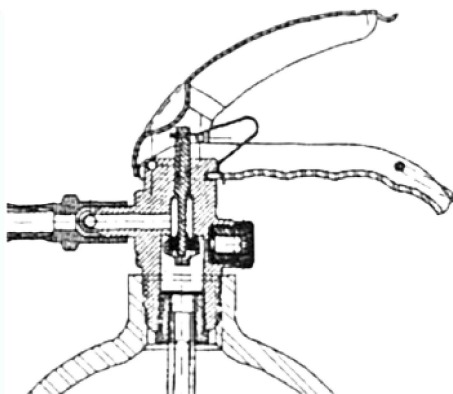
**PHÒNG CHÁY TỐT
CHỮA CHÁY GIỎI
LÀ TRÁCH NHIỆM
CỦA MỖI CHÚNG TA**



BÌNH CHỮA CHÁY XÁCH TAY BỘT ABC



1. CẤU TẠO



Cụm van bình bột chữa cháy

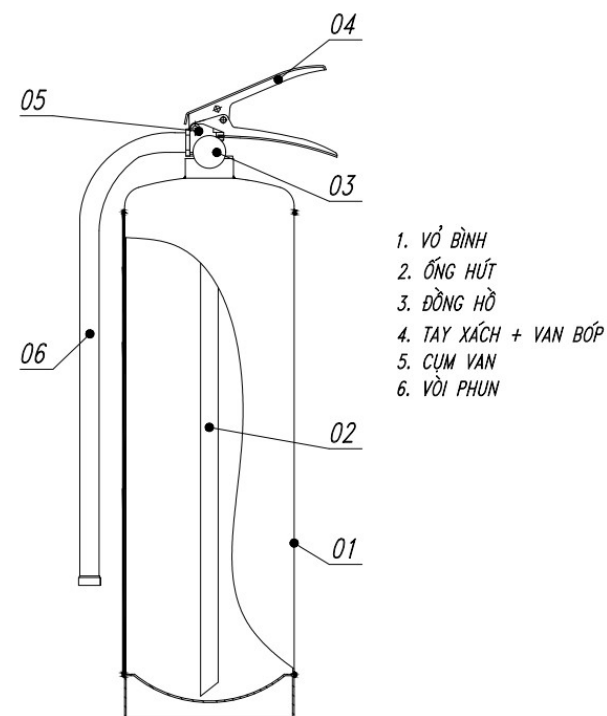


Ống dẫn bột và loa phun

BÌNH CHỮA CHÁY XÁCH TAY BỘT ABC



- Khí đẩy là N2 được nén trong bình chứa bột.
- Có đồng hồ đo áp suất.
- Cỡ bình nhỏ.



BÌNH BỘT CHỮA CHÁY XÁCH TAY ABC

BÌNH CHỮA CHÁY XÁCH TAY BỘT ABC



2. THÔNG SỐ KỸ THUẬT



Thông số kỹ thuật	Bình chữa cháy bột ABC 4kg	Bình chữa cháy bột ABC 6kg	Bình chữa cháy bột ABC 8kg
Mã sản phẩm	83MEC.ABC.4KG	83MEC.ABC.6KG	83MEC.ABC.8KG
Phân loại	Bình chữa cháy xách tay	Bình chữa cháy xách tay	Bình chữa cháy xách tay
Tiêu chuẩn thiết kế	TCVN 7026:2025	TCVN 7026:2025	TCVN 7026:2025
Vật liệu chế tạo	Thép (vỏ bình), Đồng (van), Nhựa (vòi)	Thép (vỏ bình), Đồng (van), Nhựa (vòi)	Thép (vỏ bình), Đồng (van), Nhựa (vòi)
Chất chữa cháy nạp trong bình	NH ₄ H ₂ PO ₄ , (NH ₄) ₂ SO ₄ ,...	NH ₄ H ₂ PO ₄ , (NH ₄) ₂ SO ₄ ,...	NH ₄ H ₂ PO ₄ , (NH ₄) ₂ SO ₄ ,...
Khí đẩy	N ₂	N ₂	N ₂
Lượng nạp	4 kg ± 2%	6 kg ± 2%	8 kg ± 2%
Khối lượng tổng	6 kg ± 0.5 kg	9 kg ± 0.5 kg	12 kg ± 0.5 kg
Kích thước bao	510 x 215 x 132 mm	510 x 235 x 165 mm	605 x 235 x 165 mm
Tầm phun xa	≥ 3 m	≥ 3 m	≥ 3 m
Thời gian phun	≥ 13 s	≥ 13 s	≥ 15 s
Nhiệt độ làm việc	+5°C ~ +60°C	+5°C ~ +60°C	+5°C ~ +60°C
Công suất chữa cháy	2A-55B-C	3A-89B-C	4A-144B-C
Áp suất kiểm tra vỏ bình	2.3 MPa	2.3 MPa	2.3 MPa
Áp suất làm việc	1.2 – 1.5 MPa	1.2 – 1.5 MPa	1.2 – 1.5 MPa
Áp suất làm việc lớn nhất	1.5 MPa	1.5 MPa	1.5 MPa
Áp suất thử nổ	≥ 5.5 MPa	≥ 5.5 MPa	≥ 5.5 MPa
Hạn sử dụng	5 năm	5 năm	5 năm

THAO TÁC: BÌNH BỘT XÁCH TAY

KHOẢNG CÁCH AN TOÀN: 1.5 ĐẾN 2 MÉT



1. XÓC BÌNH.

Đốc ngược bình
Lên – Xuống 5 đến 7 lần
để tơi bột.



2. RÚT CHỐT.

Giật chốt kẹp chì an toàn
dứt khoát.



3. BÓP & QUÉT.

Đưa vòi qua lại gốc ngọn
lửa, phun bột đến khi tắt
hoàn toàn.

BÌNH CHỮA CHÁY XÁCH TAY BỘT ABC



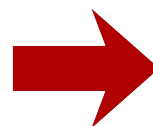
3. HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG



Khi cháy xảy ra



Xách bình đến gần đám cháy (1,5 đến 2 mét)



Dốc ngược bình Lên – Xuống lần 5 đến 7 lần

BÌNH CHỮA CHÁY XÁCH TAY BỘT ABC



3. HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG



Một tay giữ chặt thân bình, tay còn lại giật chốt an toàn

FALSE



Tuyệt đối không bóp tay xách khi rút chốt

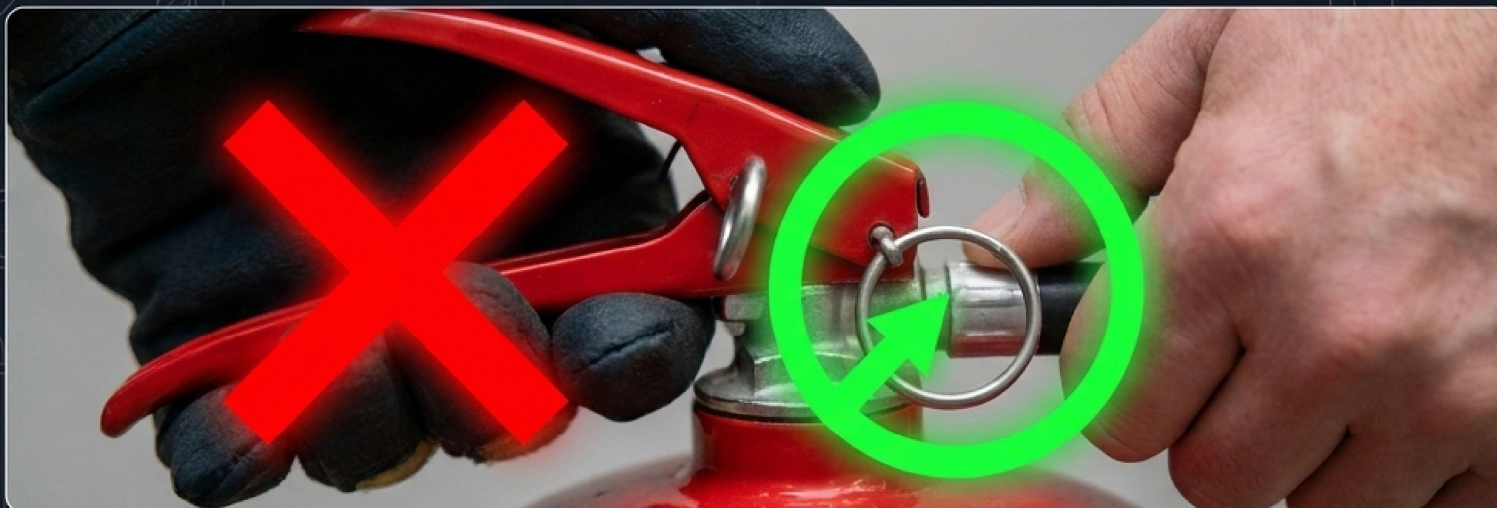


BÌNH CHỮA CHÁY XÁCH TAY BỘT ABC



3. HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG

 **TUYỆT ĐỐI KHÔNG BÓP TAY XÁCH (MỎ VỊT) KHI RÚT CHỐT.**



VIỆC BÓP TAY XÁCH SẼ TẠO LỰC KÉP KHÓA CHẶT CHỐT AN TOÀN, KHIẾN BẠN KHÔNG THỂ RÚT CHỐT RA ĐỂ SỬ DỤNG BÌNH. CHỈ DÙNG MỘT TAY GIỮ CỔ BÌNH HOẶC XÁCH NHẸ, TAY KIA GIẬT MẠNH CHỐT.

BÌNH CHỮA CHÁY XÁCH TAY BỘT ABC



3. HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG



Chọn đầu hướng gió, một tay cầm vòi phun hướng vào đám cháy và bóp cò

BÌNH CHỮA CHÁY XÁCH TAY BỘT ABC



3. HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG



Đưa vòi qua lại gốc ngọn lửa, phun bột đến khi đám cháy tắt hoàn toàn



Bóp van hết cỡ để đạt hiệu quả dập lửa tốt nhất

BÌNH CHỮA CHÁY XÁCH TAY BỘT ABC



3. HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG

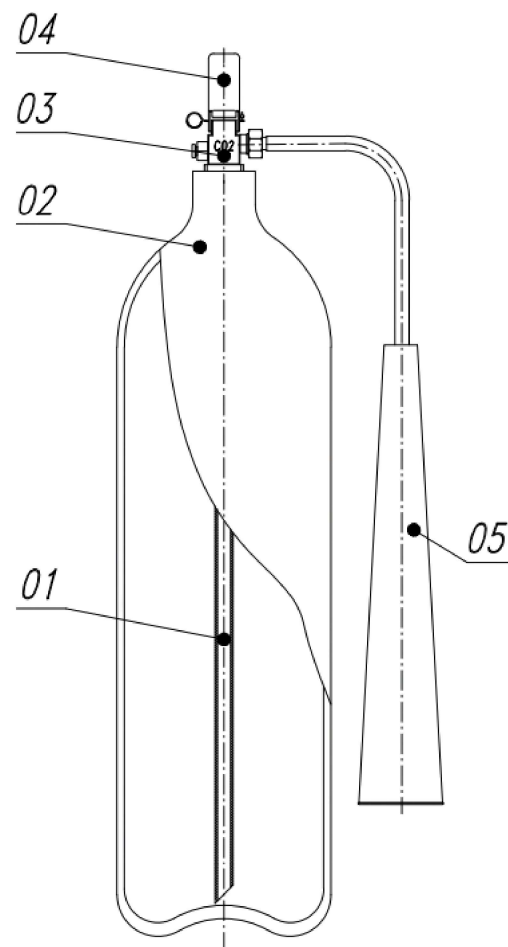


Đưa vòi qua lại gốc ngọn lửa, phun bột đến khi đám cháy tắt hoàn toàn

BÌNH CHỮA CHÁY XÁCH TAY CO2



1. CẤU TẠO



1. ỐNG HÚT
2. VỎ BÌNH
3. CỤM VAN
4. TAY XÁCH + VAN BÓP
5. VÒI PHUN

BÌNH CHỮA CHÁY XÁCH TAY CO2



2. THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Thông số kỹ thuật	Bình chữa cháy CO2 3kg	Bình chữa cháy CO2 5kg
Mã sản phẩm	83MEC.CO2.MT3	83MEC.CO2.MT5
Phân loại	Bình chữa cháy xách tay	Bình chữa cháy xách tay
Tiêu chuẩn thiết kế	TCVN 7026:2025	TCVN 7026:2025
Chất chữa cháy	Khí CO2	Khí CO2
Khí đẩy	Khí CO2	Khí CO2
Vật liệu chế tạo	Thép (vỏ), Đồng (van), Nhựa (vòi)	Thép (vỏ), Đồng (van), Nhựa (vòi)
Lượng nạp	3 kg (+0%-5%)	5 kg (+0% – 5%)
Khối lượng tổng	9.6 kg ± 0.5 kg	15.5 kg ± 0.5 kg
Công suất chữa cháy	34B-C	55B-C
Áp suất làm việc	4.5 MPa	4.5 MPa
Áp suất làm việc lớn nhất	10 MPa	10 MPa
Áp suất kiểm tra vỏ bình	25 MPa	25 MPa
Tầm phun xa	≥ 3 m	≥ 3 m
Kích thước bao	515 x 205 x 165mm	765 x 305 x 175 mm
Thời gian phun	≥ 8 s	≥ 9 s
Nhiệt độ làm việc	+5°C ~ +60°C	+5°C ~ +60°C
Hạn sử dụng	5 năm	5 năm



THAO TÁC: BÌNH KHÍ CO2 XÁCH TAY



1



1. RÚT CHỐT.

Giật chốt kẹp chì an toàn.

2



2. HƯỚNG LOA.

Cầm đúng phần chuôi cách nhiệt của loa phun, nhắm vào gốc lửa.

3



3. BÓP VAN.

Xả khí dứt khoát. Bóp van hết cỡ để đạt hiệu quả tối đa.

BÌNH CHỮA CHÁY XÁCH TAY CO2

3. HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG



Khi cháy xảy ra



Khi cháy xảy ra, xách bình tiếp cận đám cháy từ 1 đến 1,5 mét

BÌNH CHỮA CHÁY XÁCH TAY CO2

3. HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG



FALSE



Một tay giữ chặt thân bình, tay còn lại giật chốt an toàn

Tuyệt đối không bóp tay xách khi rút chốt

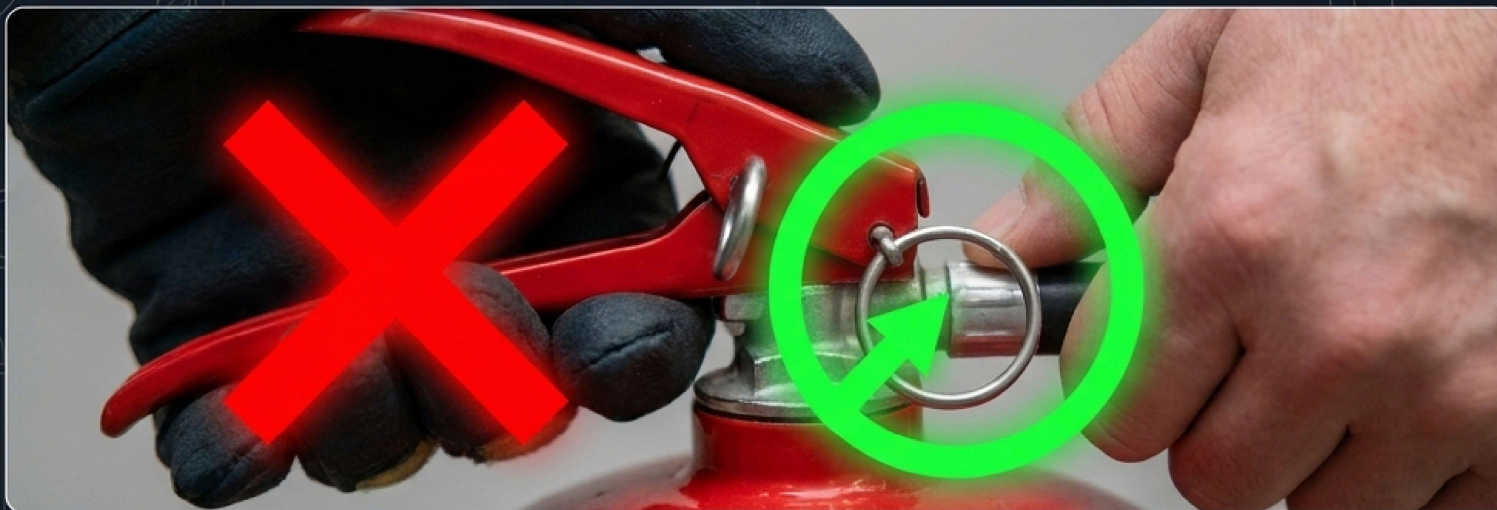


BÌNH CHỮA CHÁY XÁCH TAY CO2



3. HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG

 **TUYỆT ĐỐI KHÔNG BÓP TAY XÁCH (MỎ VỊT) KHI RÚT CHỐT.**



VIỆC BÓP TAY XÁCH SẼ TẠO LỰC KÉP KHÓA CHẶT CHỐT AN TOÀN, KHIẾN BẠN KHÔNG THỂ RÚT CHỐT RA ĐỂ SỬ DỤNG BÌNH. CHỈ DÙNG MỘT TAY GIỮ CỔ BÌNH HOẶC XÁCH NHẸ, TAY KIA GIẬT MẠNH CHỐT.

BÌNH CHỮA CHÁY XÁCH TAY CO2

3. HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG



- Chọn đầu hướng gió
- Một tay cầm loa phun hướng vào đám cháy và tay còn lại bóp cò

BÌNH CHỮA CHÁY XÁCH TAY CO2



3. HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG



Đưa loa qua lại sát gốc ngọn lửa, phun khí cho đến khi đám cháy tắt hoàn toàn



Bóp van hết cỡ để đạt hiệu quả dập lửa tốt nhất

BÌNH CHỮA CHÁY XÁCH TAY CO2



3. HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG

Đưa loa qua lại sát gốc ngọn lửa, phun khí cho đến khi đám cháy tắt hoàn toàn



QUY TẮC KHẨN CẤP: P.A.S.S.



P - Giật chốt (Pull)



A - Hướng vòi (Aim)



S - Bóp van (Squeeze)



S - Quét qua lại (Sweep)

KỸ NĂNG CHỌN HƯỚNG GIÓ VÀ NHẬN ĐỊNH GỐC LỬA



SAI



ĐỨNG NGƯỢC CHIỀU GIÓ / PHUN VÀO NGỌN LỬA. (Bột và khói sẽ tạt ngược vào mặt, đám cháy không tắt).

ĐÚNG



CHỌN ĐẦU HƯỚNG GIÓ: Luôn đứng xuôi chiều gió.
NHẮM VÀO GỐC LỬA: Đưa vòi qua lại sát gốc ngọn lửa, không nhắm vào phần ngọn đang bốc cao.



NẮM VỮNG CƠ CHẾ - KIỂM SOÁT HỎA HOẠN

- Hãy luôn ghi nhớ quy tắc P.A.S.S. (Giật - Hướng - Bóp - Quét)
- Hành động bình tĩnh, dứt khoát chính là chìa khóa để bảo vệ sinh mạng và tài sản.