



VI

Tùy chọn từ xưởng

OW DGC OW GAS REGULATION XR

Bộ điều chỉnh lượng khí gas điện tử dành (từ xưởng)

099-OW0055-EW532

Chú ý đến các tài liệu bổ sung của hệ thống!

07.09.2018

**Register now
and benefit!
Jetzt Registrieren
und Profitieren!**

www.ewm-group.com



Chỉ dẫn chung

⚠ CẢNH BÁO



Đọc hướng dẫn vận hành!

Hướng dẫn vận hành giới thiệu cách sử dụng sản phẩm một cách an toàn.

- Đọc và tuân thủ hướng dẫn vận hành của mọi cấu kiện trong hệ thống, đặc biệt là những chỉ dẫn an toàn và cảnh báo!
- Chú ý đến những quy định phòng chống tai nạn và những quy định của từng quốc gia!
- Cần lưu giữ cuốn hướng dẫn vận hành tại nơi sử dụng thiết bị.
- Các biển báo an toàn và biển cảnh báo trên thiết bị cung cấp thông tin về những mối nguy hiểm tiềm ẩn.
Những biển này phải luôn được giữ sao cho dễ nhận thấy và dễ đọc.
- Thiết bị được sản xuất theo điều kiện kỹ thuật hiện hành, phù hợp với các quy định và tiêu chuẩn, nó chỉ được phép vận hành, bảo trì và sửa chữa bởi những người có chuyên môn.
- Các thay đổi về kỹ thuật, do sự phát triển của công nghệ thiết bị, có thể dẫn đến những phản ứng hàn khác nhau.

Nếu có thắc mắc về lắp đặt, đưa vào vận hành, vận hành, các đặc tính tại địa điểm sử dụng cũng như mục đích sử dụng, vui lòng liên hệ với đối tác phân phối cho quý khách hoặc với phòng dịch vụ khách hàng của chúng tôi theo số +49 2680 181-0.

Quý vị có thể tìm thấy danh sách các đại lý ủy quyền tại www.ewm-group.com/en/specialist-dealers.

Trách nhiệm pháp lý liên quan đến việc vận hành hệ thống này chỉ giới hạn ở chức năng của hệ thống. Bất kỳ trách nhiệm pháp lý nào khác, dù dưới hình thức nào, đều không được thừa nhận. Tuyên bố từ chối trách nhiệm này đã được đơn vị sử dụng chấp nhận khi đưa hệ thống vào vận hành.

Nhà sản xuất không thể giám sát từ việc tuân thủ hướng dẫn sử dụng này cho đến những điều kiện và phương pháp cài đặt, vận hành, sử dụng và bảo trì thiết bị.

Việc cài đặt không đúng kỹ thuật có thể dẫn đến thiệt hại tài sản và hậu quả là gây nguy hiểm cho người. Vì vậy, chúng tôi hoàn toàn không chịu trách nhiệm và trách nhiệm pháp lý đối với những tổn thất, thiệt hại hoặc chi phí phát sinh do cài đặt sai quy cách, vận hành không đúng kỹ thuật cũng như sử dụng và bảo trì sai hoặc có liên quan đến những điều đó dưới bất kỳ hình thức nào.

© **EWM AG**

Dr. Günter-Henle-Straße 8
56271 Mündersbach Germany
ĐT: +49 2680 181-0, Fax: -244
E-Mail: info@ewm-group.com
www.ewm-group.com

Bản quyền của tài liệu này thuộc về nhà sản xuất.

Chỉ được sao chép, dù chỉ một phần, khi có chấp thuận bằng văn bản.

Nội dung tài liệu này đã được nghiên cứu, xem xét và chỉnh sửa cẩn thận, tuy nhiên vẫn có thể có thay đổi, có lỗi chính tả hoặc nhầm lẫn.

1 Bổ sung cho hướng dẫn vận hành**1.1 Thông tin chung**

Các trang bổ sung này chỉ có hiệu lực khi kết hợp với Hướng dẫn vận hành tiêu chuẩn phù hợp của sản phẩm được mô tả! Các trang bổ sung này mở rộng hoặc thay thế một hoặc nhiều chương cùng tên trong phần mô tả tiêu chuẩn tương ứng.

Đọc kỹ và tuân thủ hướng dẫn vận hành của toàn bộ các cấu kiện trong hệ thống, đặc biệt là các chỉ dẫn an toàn!

Để hướng dẫn này kèm vào bộ tài liệu của các thiết bị!

Khi đặt hàng phụ tùng thay thế, nhất thiết phải ghi rõ mã số mặt hàng và số sê-ri của thiết bị!

2 Mô tả chức năng

Đường dây cung cấp gas được đấu nối phải có áp suất cho phép từ 3-5 bar.

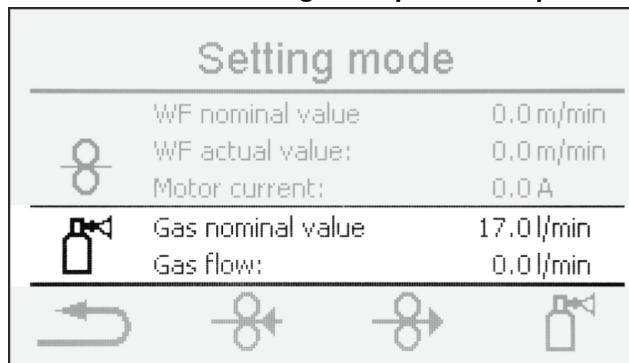
Nếu không có đủ lưu lượng khí gas trong khi đang kiểm tra gas hoặc đang hàn, mọi quy trình đang chạy sẽ bị dừng lại và máy sẽ thông báo lỗi thiết bị (lỗi khí gas bảo vệ) Error 6 (loại thiết bị Phoenix, Alpha Q, Taurus), hoặc Error 8 (loại thiết bị Titan).

Đối với lưu lượng khí gas (dòng khí gas trước, hàn, dòng khí gas sau, kiểm tra gas), giá trị thực tế của lưu lượng khí gas bảo vệ sẽ được hiển thị bằng l/phút hoặc bằng cfh. Trước khi hàn (giai đoạn nghỉ), giá trị danh nghĩa sẽ được hiển thị.

Có thể định trước một giá trị danh nghĩa riêng cho mỗi JOB.

2.1 Expert 2.0**2.1.1 Chế độ cài đặt**

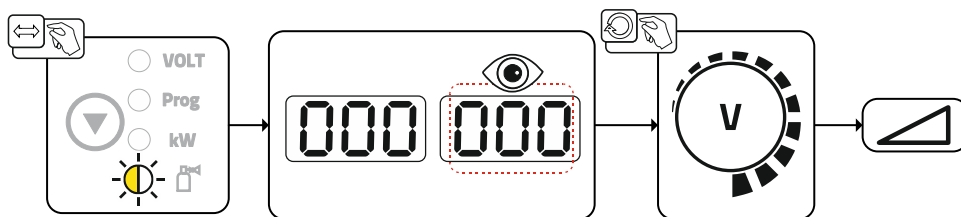
Điều hướng đến chế độ điều chỉnh - xem hướng dẫn vận hành “bộ điều khiển”.



Hình 2-1

Điểm trên menu / thông số	Đơn vị	Lưu ý
Giá trị danh nghĩa khí gas	l/phút / cfh	Yêu cầu giá trị danh nghĩa
Lưu lượng gas	l/phút / cfh	Hiển thị giá trị thực tế

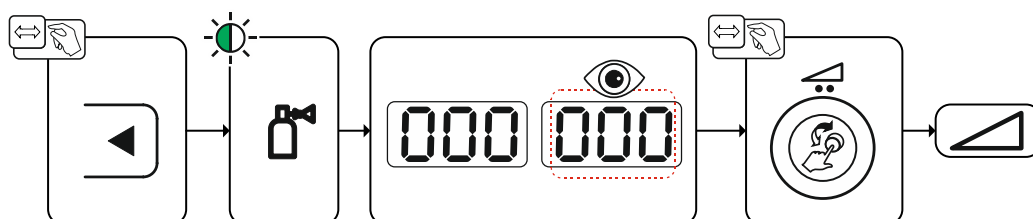
2.2 M3.7X-A - D



Hình 2-2

Sau khi ấn nút, giá trị thực tế được hiển thị. Khi xoay núm điều khiển bên phải, có thể cài đặt giá trị danh nghĩa. Giá trị đã cài đặt sẽ được tiếp nhận ngay.

2.3 M3.7X-I - J



Hình 2-3

Sau khi ấn nút, giá trị thực tế được hiển thị. Khi xoay núm điều khiển bên phải, có thể cài đặt giá trị danh nghĩa. Giá trị đã cài đặt sẽ được tiếp nhận ngay.

3 Tổng quan thông số - các phạm vi cài đặt

Thông số

Phạm vi cài đặt

Lưu ý

Thông số	Phạm vi cài đặt				Lưu ý
	Tiêu chuẩn	Đơn vị	tối thiểu	tối đa	
Giá trị danh nghĩa khí gas		l/phút	3	30	Yêu cầu giá trị danh nghĩa
		cfh	6,4	63,6	