



NL

Optie af fabriek

OW DGC

OW GAS REGULATION XR

Elektronische gasdebietregeling (af fabriek)

099-OW0055-EW505

Aanvullende systeemdokumentatie opvolgen!

07.09.2018

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

www.ewm-group.com



Algemene aanwijzingen

⚠ WAARSCHUWING



Lees de gebruikshandleiding!

De gebruikshandleiding biedt u een inleiding in veilige omgang met het product.

- Lees en volg de gebruikshandleidingen van alle systeemcomponenten, vooral de veiligheids- en waarschuwingaanwijzingen!
- Volg de voorschriften van ongevallenpreventie en de landelijke voorschriften!
- Bewaar de gebruikshandleiding op de gebruikslocatie van het apparaat.
- De veiligheids- en waarschuwingpictogrammen op het apparaat verwijzen naar mogelijke gevaren.
Ze moeten altijd herkenbaar en leesbaar zijn.
- Het apparaat is gefabriceerd overeenkomstig de huidige stand van de techniek en normen, en mag uitsluitend door vakkundig personeel worden gebruikt, onderhouden en gerepareerd.
- Technische wijzigingen door verdere ontwikkeling van de apparatuurtechniek kunnen verschillend lasgedrag veroorzaken.

Neem bij vragen over installatie, inbedrijfstelling, gebruik en werkomstandigheden op de gebruikslocatie en het gebruiksdoeleinde contact op met uw dealer of met onze klantenservice via het nummer +49 2680 181-0.

Een lijst met bevoegde dealers vindt u op www.ewm-group.com/en/specialist-dealers.

De aansprakelijkheid voor het gebruik van deze installatie beperkt zich uitsluitend tot de werking van de installatie. Elke andere vorm van aansprakelijkheid is uitdrukkelijk uitgesloten. Door de inbedrijfstelling erkent de gebruiker deze uitsluiting van aansprakelijkheid.

De fabrikant kan immers niet controleren of men zich aan deze handleiding houdt of aan de bepalingen en methodes die tijdens de installatie, het gebruik, de toepassing en het onderhoud van de installatie gelden.

Niet-vakkundige uitvoering van de installatie kan voor defecten zorgen en zo ook personen in gevaar brengen. Zodoende zijn wij geenszins aansprakelijk voor verlies, schade of kosten die ontstaan door of op enigerlei wijze te maken hebben met een verkeerde installatie, onoordeelkundig gebruik, verkeerde toepassing of slecht onderhoud.

De inhoud van dit document is zorgvuldig onderzocht, gecontroleerd en bewerkt. Wijzigingen, schrijffouten en fouten voorbehouden.

© EWM AG

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

Het auteursrecht op dit document berust bij de fabrikant.

Reproducties, ook onder de vorm van uittreksels, zijn uitsluitend toegestaan na schriftelijke toestemming.

De inhoud van dit document is zorgvuldig onderzocht, gecontroleerd en bewerkt, wijzigingen, schrijffouten en fouten voorbehouden.

1 Aanvulling op de gebruikshandleiding**1.1 Algemeen**

Deze aanvullende bladen zijn alleen geldig in combinatie met de overeenkomstige standaard gebruiksaanwijzing van het beschreven product! Deze aanvullende bladen breiden een of meer hoofdstukken van de overeenkomstige standaardbeschrijving met dezelfde naam uit of vervangen deze.

Gebruikshandleidingen van alle systeemcomponenten, met name de veiligheidsaanwijzingen lezen en volgen!

Deze handleiding aan de apparaatdocumentatie toevoegen!

Bij de bestelling van vervangingsonderdelen dient men het artikel- en serienummer van het apparaat te vermelden!

2 Beschrijving van de werking

De aangesloten gasleiding moet een voordruk van 3 tot 5 bar hebben.

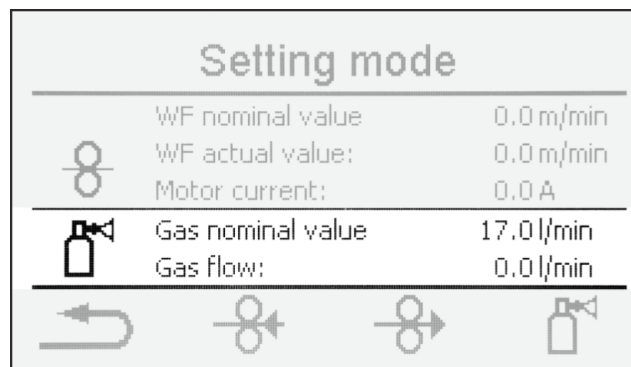
Komt tijdens de gastest of het lassen geen toereikende gashoeveelheid tot stand, worden alle lopende processen gestopt en de apparaatfout (beschermgasfout) fout 6 (apparaattype Phoenix, Alpha Q, Taurus) of fout 8 (apparaattype Titan) weergegeven.

Bij gasstroom (gasvoorstromen, lassen, gasnastromen, gastest) wordt de werkelijke waarde van de hoeveelheid beschermgas in l/min of in cfh weergegeven. Voor het lassen (rustfase) worden de instelwaarden weergegeven.

Voor elke JOB kan een andere instelwaarde worden ingevoerd.

2.1 Expert 2.0**2.1.1 Instelmodus**

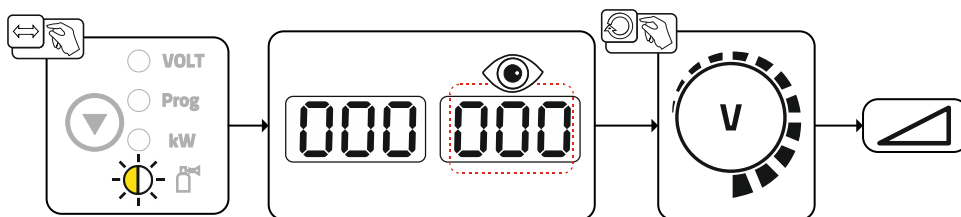
Navigatie voor de instelmodus - raadpleeg de desbetreffende gebruikshandleiding van de "Besturing".



Afbeelding 2-1

Menupunt/parameter	Eenheid	Opmerking
Gasinstelwaarde	l/min / cfh	Instelling van de instelwaarden
Gasdebiet	l/min / cfh	Werkelijke weergave

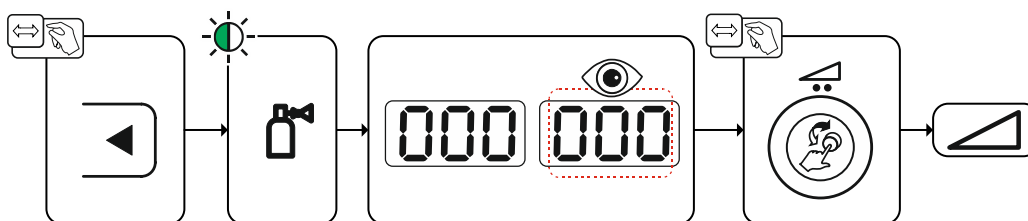
2.2 M3.7X-A - D



Afbeelding 2-2

Na het indrukken van de drukknop wordt de werkelijke waarde weergegeven. Door aan de rechter besturingsknop te draaien wordt de instelwaarden ingesteld. De ingestelde waarden wordt onmiddellijk overgenomen.

2.3 M3.7X-I - J



Afbeelding 2-3

Na het indrukken van de drukknop wordt de werkelijke waarde weergegeven. Door aan de rechter besturingsknop te draaien wordt de instelwaarden ingesteld. De ingestelde waarden wordt onmiddellijk overgenomen.

3 Parameteroverzicht – instelbereiken

Parameter	Instelbereik				Opmerking
	Standaard	Eenheid	min.	max.	
Gasinstelwaarde		l/min	3	30	Instelling van de instelwaarden
		cfh	6,4	63,6	