

Hydramate 1 - 2

Wasser-
kühlgeräte



Kurz- Info

Einsatzbereich
Apparatebau
Behälterbau
Chemische Industrie
Instandhaltung
Rohrleitungsbau
Aluminium-Industrie
Vorrichtungsbau

Verfahren
MSG-Schweißen
WSG-Schweißen

Anschluss: 1 - phasig
**Anschluss-
spannung:** 115 VAC oder 230 VAC,
Kühlleistung: 3221 W bei 1,25 l/min.
Gewicht: 22 – 23 kg



The Power of Blue.

Kompakt, geschlossenes Design des Kühlers

Reduziert die Temperatur der Kühlflüssigkeit und schützt das System vor Überhitzung. Umwälzung der Kühlflüssigkeit über einen Lüftergekühlten Wärmetauscher.

Korrosionsfreier Kühlmittel- behälter

Aus Polyethylen für eine lange Lebensdauer.

Thermogeschützter Motor

Schutz vor Beschädigung durch Überhitzung.

Standard Schlauchanschlüsse

Schnellkupplungen, Kompatibel mit WSG- und MSG-Brennern.

Visuelle Überwachung des Kühlflüssigkeitsstromes

Durch Fließindikator an der Frontseite.



Hydramate 1

Umlaufkühlaggregat:

- Hohe Kühlleistung
- Geräuscharmer Betrieb
- Kühlflüssigkeitsstrom-Indikator
- Kühlmittel-Drucküberwachung und Warnleuchte
- Schnellanschlüsse für Brenner
- Ergonomischer Einfüllstutzen
- Anzeige Kühlflüssigkeitsstand
- Ausrüstungssatz Kühlmittelschlauch 2 m
- 3 m Primärkabel
- Option 14-pol. Schnittstelle



Hydramate 2



Kühlgeräte mit 2 Jahrengarantie



Technische Daten

Modell	Anschluss	Primärstrom	Max. Kühlleistung	Tankinhalt	Abmessungen	Gewicht
Hydramate 1	115 VAC	2,5 A	3221 W bei 1,20 l/min.	8,0 Liter	H: 700 mm B: 270 mm L: 260 mm	23 kg
Hydramate 1	230 VAC	1,3 A	3221 W bei 1,20 l/min.	8,0 Liter	H: 700 mm B: 270 mm L: 260 mm	23 kg
Hydramate 2	115 VAC	2,3 A	3221 bei W 1,20 l/min.	8,0 Liter	H: 280 mm B: 320 mm L: 560 mm	22 kg
Hydramate 2	230 VAC	1,3 A	3221 W bei 1,20 l/min.	8,0 Liter	H: 280 mm B: 320 mm L: 560 mm	22 kg

Bestell-Informationen

Ausrüstung und Optionen	Best.-Nr.	Beschreibung
Hydramate 1	028042097	115 VAC, 50/60Hz
Hydramate 1	028042098	230 VAC, 50/60Hz
Hydramate 2	028042099	115 VAC, 50/60Hz
Hydramate 2	028042100	230 VAC, 50/60Hz
Zubehör		
BlueLiquid Kühlflüssigkeit	050024004	10 l Kanister

