

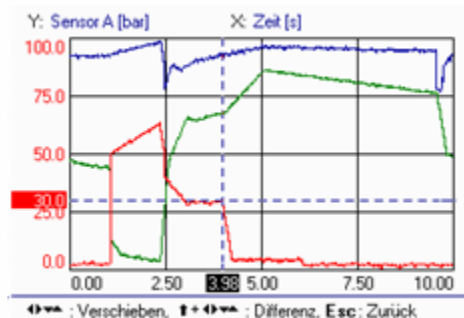
## HYDAC ELECTRONIC

### Handmessgerät HMG 3010



Aktuelle Messwerte				
Bezeichnung	Wert	Einheit	Min	Max
A Systemdruck	10.1	bar	0.0	100.0
B Sensor B	7.7	bar	4.5	49.5
C Sensor C	35.8	bar	0.0	99.9
D Sensor D	28.9	bar	0.0	100.0

Einstellungen Aufnahme Extras Min/Max Rück:



#### Beschreibung

Das Handmessgerät HMG 3010 ist ein mobiles, attraktives Mess- und Datenerfassungsgerät der oberen Leistungsklasse. Die neue Version, HMG 3010, wurde um einige interessante Funktionen erweitert. Es ermöglicht dem Anwender durch automatisierte Einstellvorgänge, eine einfache Bedienung und umfangreiche Funktionen, Messaufgaben und Problemstellungen in kürzester Zeit durchzuführen und somit zeit- und kosteneffektiv zu arbeiten.

Das HMG 3010 ist vor allem für die Messwert-Aufnahme der in der Hydraulik und Pneumatik gängigen Größen Druck, Temperatur und Volumenstrom konzipiert. Ferner besteht die Möglichkeit sog. HYDAC SMART-Sensoren anzuschließen. (HYDAC SMART Sensoren können mehrere verschiedene Messgrößen ausgeben). Ergänzend zu den analogen Eingängen verfügt das HMG 3010 über zusätzliche Eingänge zur erweiterten Spannungsmessung sowie über Digitaleingänge, z.B. für Frequenz- oder Drehzahlmessungen, welche das Einsatzgebiet abrunden.

#### Produktvorteile

- Einfache anwenderfreundliche Bedienung
- Großes vollgraphikfähiges Farb- Display
- Schnelle und selbstständige Grundeinstellung der Geräte durch automatische Sensorerkennung
- Bis zu 10 Sensoren gleichzeitig anschließbar
- Bis zu 32 Messkanäle gleichzeitig darstellbar
- **NEU:** Anschlussmöglichkeit an einen CAN-Bus
- Komfortable Visualisierung, Archivierung und Datenbearbeitung mit den zum Lieferumfang gehörenden Programmen HMGWIN 3000 / CMWIN
- PC-Anbindung über USB- bzw. RS 232-Schnittstelle