

# FLÖDESKALIBRATOR

## Serie DryCal 1020 & 1500

200-1020

ML1020 5-500 l/min

- Flödesområde 5-500 l/min (DryCal 1020) och 15-1500 l/min (DryCal 1500)
- För icke-aggressiva gaser
- Noggrannhet 0,25 % (1020) och 0,3 % (1500)
- Simpelt handhavande



### PRODUKTBESKRIVNING

En noggrann flödeskalibrator med tryck- och temperaturmätning direkt i gasflödet för indikering i valbar standard. Användningsområden är där man snabbt behöver få en kontroll/kalibrera flödesgivare i det högre flödesområdet. Mäter både volym och standardflöden.

### TEKNISK DATA

|                      |                                             |
|----------------------|---------------------------------------------|
| AC-adapter/Laddning  | 100-240VAC / 12VDC 3A                       |
| Anslutning           | 1 1/2" Rörlämkoppling                       |
| Arbetsstryck max     | 1,344 bar                                   |
| Avläsningsfunktioner | Singel (manuel) kontinuerlig med medelvärde |
| Bredd                | 740 mm                                      |
| Datakommunikation    | USB / Seriell                               |
| Display              | Bakgrundsbelyst grafisk display LCD         |
| Djup                 | 300 mm                                      |
| Flödesområde max     | 500 l/min                                   |
| Flödesområde min     | 5 l/min                                     |
| Garanti              | 1 år                                        |
| Höjd                 | 840 mm                                      |
| Kalibrering          | Vanligtvis 1 år                             |
| Längd                | 740 mm                                      |

|                                           |                                             |
|-------------------------------------------|---------------------------------------------|
| <b>Media</b>                              | Ej korosiva, brännbara gaser                |
| <b>Mätuppställning</b>                    | Tryck eller sug gas genom flödeskalibratorn |
| <b>Noggrannhet</b>                        | 0,25%                                       |
| <b>Omgivningsfuktighet</b>                | 0-70%                                       |
| <b>Seriell kabel</b>                      | USB 1m                                      |
| <b>Temperaturområde från</b>              | 15 °C                                       |
| <b>Temperaturområde lager till</b>        | 70 °C                                       |
| <b>Temperaturområde till</b>              | 30 °C                                       |
| <b>Tryck och tempgivare</b>               | Integrerade i gasflödet                     |
| <b>Valbara mätstorheter Standardflöde</b> | Volym / Standard                            |
| <b>Valbara mätstorheter Temperatur</b>    | C, F                                        |
| <b>Valbara mätstorheter Tryck</b>         | mmHg, PSI, kPa                              |
| <b>Valbara mätstorheter Volymflöde</b>    | l/min, cf/min                               |
| <b>Vikt</b>                               | 41 kg                                       |