

# 717/718Ex tryckkalibratorer



Fluke 718

Fluke 718Ex



Fluke 717

## Medföljande tillbehör

**Fluke 717:** Gult hölster (H80M excl. TPAK), TL75 testsladdar och AC72 krokodilklämmor, 9 V alkaliskt batteri (2 st 9 V batterier i 718), instruktionsblad

**718/718Ex:** 718: Gult skyddshölster, 718Ex: Rött Ex-skyddshölster, TL75 Testsladdar och AC72 krokodilklämmor, två 9 V-batterier, användarhandbok på CD-ROM.

## Beställningsinformation

Fluke 718 1G Tryckkalibrator  
 Fluke 718 30G Tryckkalibrator  
 Fluke 718 100G Tryckkalibrator  
 Fluke 718 300G Tryckkalibrator  
 Fluke 718Ex 30G Egensäker tryckkalibrator

Fluke 718Ex 100G Egensäker tryckkalibrator

Fluke 717 1G Tryckkalibrator  
 Fluke 717 30G Tryckkalibrator  
 Fluke 717 100G Tryckkalibrator  
 Fluke 717 300G Tryckkalibrator  
 Fluke 717 500G Tryckkalibrator  
 Fluke 717 1000G Tryckkalibrator  
 Fluke 717 1500G Tryckkalibrator  
 Fluke 717 3000G Tryckkalibrator  
 Fluke 717 5000G Tryckkalibrator

## Pumpa upp trycket

### 717 – Tryckkalibratorer

- Mäter tryck, 0,05% av full skala med intern sensor
  - 1/8 NPT tryckgång
  - Kompatibel med icke-korrosiva gaser och vätskor
- Mäter tryck upp till 700 bar med en av Flukes 700Pxx-tryckmoduler
- Många valbara måtenheter för tryck
- Strömmätning med 0,015% onoggrannhet och 0,001 mA upplösning
- Samtidig tryck- och strömmätning för enkel p/I- eller I/p-testning
- 24 V spänningskälla
- Zero-, min-, max-, hold- och dämpningsfunktioner
- Tryck med lagrade testvärden, återställning och dödgångsvärden

### 718 – Tryckkalibratorer

- Samma funktioner som Fluke 717 plus
- Nyutvecklad inbyggd tryck-/undertryckshandpump med finjustering och läckagekompensering skyddar pumpen från skador och gör den enklare att rengöra.

### 718 30G och 100G - Egensäker tryckkalibrator

- Samma funktioner som Fluke 718
- För användning i explosionsfarliga områden
- ATEX-certifierad (EX II 2 G Eex ia IIC T4)
- Kompatibel med åtta egensäkra tryckmoduler

## Tekniska data

Model	Område	Upplösning	Övertryck
<b>718 1G</b>	-68,9 mbar till 68,9 mbar	0,001 mbar	Övertryck 5xFS
<b>718 30G</b>	-850 mbar till 2 bar	0,1 mbar	Övertryck 2xFS
<b>718 100G</b>	-850 mbar till 7 bar	0,1 mbar	Övertryck 2xFS
<b>718 300G</b>	-850 mbar till 20 bar	1 mbar	Övertryck 375 PSI, 25 bar
<b>717 1G</b>	-68,9 mbar till 68,9 mbar	0,001 mbar	Övertryck 5xFS
<b>717 30G</b>	-850 mbar till 2 bar	0,1 mbar	Övertryck 2xFS
<b>717 100G</b>	-850 mbar till 7 bar	0,1 mbar	Övertryck 2xFS
<b>717 300G</b>	-850 mbar till 20 bar	1 mbar	Övertryck 375 PSI, 25 bar
<b>717 500G</b>	0 mbar till 34,5 bar	1 mbar	Övertryck 2xFS
<b>717 1000G</b>	0 mbar till 69 bar	1 mbar	Övertryck 2xFS
<b>717 1500G</b>	0 bar till 103,4 bar	0,01 bar	Övertryck 2xFS
<b>717 3000G</b>	0 bar till 207 bar	0,01 bar	Övertryck 2xFS
<b>717 5000G</b>	0 bar till 345 bar	0,01 bar	Övertryck 2xFS

**Tryckenheter:** psi, in. H<sub>2</sub>O(4 °C), in. H<sub>2</sub>O(20 °C), cm H<sub>2</sub>O(4 °C), cm H<sub>2</sub>O(20 °C), bar mBar, kPa, inHg, mmHg, kg/cm<sup>2</sup>

**Fluke 718:** Enbart icke-korrosiva gaser

**Max. spänning:** 30 V

**Användningsområde:** -10 °C till 55 °C

**Säkerhet:** CSA C22.2 No. 1010.1:1992

**EMC:** EN50082-1:1992 and EN55022:1994 Class B

**Fluke 717:** För användning med icke-korrosiva gaser och vätskor

**Fluke 718:** För användning med icke-korrosiva gaser

**717**

**Storlek (LxBxD):** 201 mm x 98 mm x 52 mm

**Vikt:** 0,6 kg

**Garanti:** Tre år

**718/718Ex**

**Storlek (LxBxD):** 216 mm x 94 mm x 66 mm

**Vikt:** 0,992 kg

**Garanti 718:** Tre år

**Garanti 718Ex:** Ett år

## Rekommenderade tillbehör

(Ej i EX-soner)



C43 (718)



C125 (717)



TL220



700P27



700LTP