

# 717/718/718Ex/719 tryckkalibrаторer

FLUKE®

Nyhet



Fluke 719



Fluke 717



Fluke 718Ex



Fluke 718



## 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 och 719), instruktionsblad  
**718/718Ex:** 718: Gult skyddshölster, 718Ex: Rött Ex-skyddshölster, TL75 Testsladdar och AC72 krokodilklämmor, två 9 V-batterier, användarhandbok på CD-ROM.  
 719 har även: Tryckkopplingar, Genomskinlig testslang.

## Beställningsinformation

Fluke 719 30G	Elektrisk tryckkalibrатор
Fluke 719 100G	Elektrisk tryckkalibrатор
Fluke 718 1G	Tryckkalibrатор
Fluke 718 30G	Tryckkalibrатор
Fluke 718 100G	Tryckkalibrатор
Fluke 718 300G	Tryckkalibrатор
Fluke 718Ex 30G	Egensäker tryckkalibrатор
Fluke 718Ex 100G	Egensäker tryckkalibrатор
Fluke 717 1G	Tryckkalibrатор
Fluke 717 30G	Tryckkalibrатор
Fluke 717 100G	Tryckkalibrатор
Fluke 717 300G	Tryckkalibrатор
Fluke 717 500G	Tryckkalibrатор
Fluke 717 1000G	Tryckkalibrатор
Fluke 717 1500G	Tryckkalibrатор
Fluke 717 3000G	Tryckkalibrатор
Fluke 717 5000G	Tryckkalibrатор

10033-swe Rev. 10

## Pumpa upp trycket

### 717 – Tryckkalibrаторer

- 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 mätenheter 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 – Tryckkalibrаторer

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

Information om den egensäkra tryckkalibrатор 718Ex finns i kapitlet om Ex-produkter i den här katalogen.

### Elektrisk tryckkalibrатор 719

- Samma funktioner som i Fluke 717 och dessutom:
  - Elektrisk pump för enhandsanvändning
  - mA-källa för kalibrering av I/P-enheter och in-/utgångar på 4–20 mA
  - Bästa tryckmätningen i klassen med 0,025 % noggrannhet

## Tekniska data

Model	Område	Upplösning	Övertryck
719 30G	-850 mbar till 2,4 bar	0,1 mbar	Övertryck 2xFS
719 100G	-850 mbar till 8 bar	1 mbar	Övertryck 2xFS
718 1G	-68,9 mbar till 68,9 mbar	0,001 mbar	Övertryck 5xFS
718 30G	-850 mbar till 2 bar	0,1 mbar	Övertryck 2xFS
718 100G	-850 mbar till 7 bar	0,1 mbar	Övertryck 2xFS
718 300G	-850 mbar till 20 bar	1 mbar	Övertryck 375 PSI, 25 bar
717 1G	-68,9 mbar till 68,9 mbar	0,001 mbar	Övertryck 5xFS
717 30G	-850 mbar till 2 bar	0,1 mbar	Övertryck 2xFS
717 100G	-850 mbar till 7 bar	0,1 mbar	Övertryck 2xFS
717 300G	-850 mbar till 20 bar	1 mbar	Övertryck 375 PSI, 25 bar
717 500G	0 mbar till 34,5 bar	1 mbar	Övertryck 2xFS
717 1000G	0 mbar till 69 bar	1 mbar	Övertryck 2xFS
717 1500G	0 bar till 103,4 bar	0,01 bar	Övertryck 2xFS
717 3000G	0 bar till 207 bar	0,01 bar	Övertryck 2xFS
717 5000G	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 718/719:** 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

**719**

**Storlek (H x B x D):** 210 mm x 87 mm x 60 mm

**Vikt:** 0,912 kg

**Garanti:** Tre år (ett år för pumpen)

## Rekommenderade tillbehör

(Ej i EX-soner)



**C43 (718)**  
Se sidan 106



**C125 (717)**  
Se sidan 106



**TL220**  
Se sidan 100



**700P27**  
Se sidan 94



**700LTP-1**  
Se sidan 94