

# 717/718Ex/719 drukkalkalibrators

**Nieuw**



Fluke 719



Fluke 717



Fluke 718Ex



Fluke 718



## Inbegrepen accessoires

Fluke 717: geel holster (H80M excl. TPAK), meetsnoeren TL75 en krokodillenklemmen AC72, een 9 V alkaline batterij (twee 9 V batterijen bij de 718 en 719), instructieblad.

718/718Ex: 718: geel holster, 718Ex: rode explosieveilige holster, TL75 meetsnoeren en AC72 krokodillenklemmen, twee 9 V-batterijen, gebruikershandleiding op cd-rom.

719 bevat tevens: push-fit-koppelingen, doorzichtige testslang

## Bestelinformatie

Fluke 719 30G	Elektrische drukkalkalibrator
Fluke 719 100G	Elektrische drukkalkalibrator
Fluke 718 1G	Pressure Drukkalkalibrator
Fluke 718 30G	Pressure Drukkalkalibrator
Fluke 718 100G	Pressure Drukkalkalibrator
Fluke 718 300G	Pressure Drukkalkalibrator
Fluke 718Ex 30G	Intrinsiek veilige drukkalkalibrator
Fluke 718Ex 100G	Intrinsiek veilige drukkalkalibrator
Fluke 717 1G	Pressure Drukkalkalibrator
Fluke 717 30G	Pressure Drukkalkalibrator
Fluke 717 100G	Pressure Drukkalkalibrator
Fluke 717 300G	Pressure Drukkalkalibrator
Fluke 717 500G	Pressure Drukkalkalibrator
Fluke 717 1000G	Pressure Drukkalkalibrator
Fluke 717 1500G	Pressure Drukkalkalibrator
Fluke 717 3000G	Pressure Drukkalkalibrator
Fluke 717 5000G	Pressure Drukkalkalibrator

10033-dut Rev. 10

## Voer de druk op

### 717 drukkalkalibrators

- Meet druk, 0,05% volle schaal met interne druksensor
  - 1/8 NPT-drukaansluiting
  - Geschikt voor niet-corrosieve gassen en vloeistoffen
- Meet drukken tot 700 bar via een van de Fluke-700Pxx drukmodules
- Keuze uit diverse meeteenheden
- Stroommeting met 0,015% nauwkeurigheid en 0,001 mA resolutie
- Simultane druk- en stroommeting voor eenvoudige p/I of I/p tests
- 24 V-lusvoeding
- Zero-, Min-, Max-, Hold- en Damping-functies
- Testfunctie voor drukschakelaars, die de schakel- en dode zone waarden bepaalt.

### 718 drukkalkalibrators

- Dezelfde functies als de Fluke 717 plus
- Nieuw ontworpen ingebouwde druk-/vacuüm-handpomp met fijnregelaar en ontluchtingsventiel voor een betere bescherming van de pomp tegen beschadiging en een gemakkelijkere reiniging

Voor intrinsiek veilige drukkalkalibrator 718Ex zie het hoofdstuk over explosieveilige producten in deze catalogus.

### 719 elektrische drukkalkalibrator

- Dezelfde functies als de Fluke 717 plus:
- Elektrische pomp voor bediening met één hand
- Genereren van mA voor de kalibratie van I/P-apparaten en 4-20 mA I/O
- Beste drukmeetnauwkeurigheid in zijn klasse van 0,025%

## Specificaties

Model	Bereik	Resolutie	Overdruk
719 30G	-850 mbar tot 2,4 bar	0,1 mbar	Overdruk 2xFS
719 100G	-850 mbar tot 8 bar	1 mbar	Overdruk 2xFS
718 1G	-68,9 mbar tot 68,9 mbar	0,001 mbar	Overdruk 5xFS
718 30G	-850 mbar tot 2 bar	0,1 mbar	Overdruk 2xFS
718 100G	-850 mbar tot 7 bar	0,1 mbar	Overdruk 2xFS
718 300G	-850 mbar tot 20 bar	1 mbar	Overdruk 375 PSI, 25 bar
717 1G	-68,9 mbar tot 68,9 mbar	0,001 mbar	Overdruk 5xFS
717 30G	-850 mbar tot 2 bar	0,1 mbar	Overdruk 2xFS
717 100G	-850 mbar tot 7 bar	0,1 mbar	Overdruk 2xFS
717 300G	-850 mbar tot 20 bar	1 mbar	Overdruk 375 PSI, 25 bar
717 500G	0 mbar tot 34,5 bar	1 mbar	Overdruk 2xFS
717 1000G	0 mbar tot 69 bar	1 mbar	Overdruk 2xFS
717 1500G	0 bar tot 103,4 bar	0,01 bar	Overdruk 2xFS
717 3000G	0 bar tot 207 bar	0,01 bar	Overdruk 2xFS
717 5000G	0 bar tot 345 bar	0,01 bar	Overdruk 2xFS

Ondersteunende drukunits: 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: alleen niet-corrosieve gassen

Maximale spanning: 30 V

Opslagtemperatuur: -10 °C tot 55 °C

Veiligheid: CSA C22.2 No. 1010.1:1992

EMC: EN50082-1:1992 en EN55022:1994 Klasse B

Fluke 717: voor gebruik met niet-corrosieve gassen en vloeistoffen

Fluke 718/719: voor gebruik met niet-corrosieve gassen

### 717

Afmetingen (hxbxd): 201 mm x 98 mm x 52 mm

Gewicht: 0,6 kg

Garantie: drie jaar

### 718/718Ex

Afmetingen (hxbxd): 216 mm x 94 mm x 66 mm

Gewicht: 0,992 kg

Garantie 718: drie jaar

Garantie 718Ex: één jaar

### 719

Afmetingen (HxBxD): 210 mm x 87 mm x 60 mm

Gewicht: 0,912 kg

Garantie: drie jaar (één jaar voor de pomp)

## Aanbevolen accessoires

(niet voor gevaarlijke zones)



C43 (718)  
Zie pagina 106



C125 (717)  
Zie pagina 106



TL220  
Zie pagina 100



700P27  
Zie pagina 94



700LTP-1  
Zie pagina 94