

# 717/718/718Ex trykk-kalibratører

FLUKE®



Fluke 718

Fluke 718Ex



Fluke 717



## Inkludert tilbehør

**717:** Gult hylster (H80M ekskl TPAK), TL75 testledninger og AC72 krokodilleklemmer, 9 V alkalisk batteri (2 stk i 718), brukermanual  
**718/718Ex:** 718: Gult hylster, 718Ex: Rødt Ex-hylster, TL75 testledninger og AC72 krokodilleklemmer, 700ILF seriefilter, to 9 V-batterier, brukerhåndbok på CD-ROM.

## Bestillingsinformasjon

Fluke 717 30G Trykkkalibrator  
 El.nr: 8091696  
 Fluke 717 100G Trykkkalibrator  
 El.nr: 8091707  
 Fluke 718 30G Trykkkalibrator  
 El.nr: 8091094  
 Fluke 718 100G Trykkkalibrator  
 El.nr: 8091074  
 Fluke 718Ex 30G Egensikker trykkkalibrator  
 Fluke 718Ex 100G Egensikker trykkkalibrator

## Pump opp trykket

### 717 30G og 100G trykkkalibratører

- Måler trykket, 0,05 % av full skala med intern sensor
  - 1/8 NPT trykktilkopling
  - Kan brukes med ikke-korrosive gasser og væsker
- Måler trykk på opptil 700 bar ved hjelp av Flukes 700Pxx trykkmoduler
- Bredt utvalg av valgbare måleenheter for trykk
- Måler strøm med 0,025 % nøyaktighet og 0,001 mA oppløsning
- Samtidig trykk og strømmåling for enkel P/I- eller I/P-testing
- 24 V kilde for sløyfestrøm
- Null-, min/maks-, hold- og dempingsfunksjoner
- Trykkbrytertest med verifisering av "set"-punkt, "reset"-punkt og dødbånd

### 718 30G og 100G trykkkalibratører

- Samme funksjoner som Fluke 717, og i tillegg:
- Innebygd håndpumpe for vakuump/trykk med fininnstilling og tappeventil

### 718Ex 30G og 100G egensikre trykkkalibratører

- Samme funksjoner som Fluke 707
- For bruk i miljøer med eksplosjonsfare
- ATEX-sertifisert ( II 1G EEx ia IIB T4)
- Kompatibel med åtte egensikre trykkmoduler

## Spesifikasjoner

	Funksjon	Måleområde	Oppløsning	Avvik	Merknader
<b>30G-modeller</b>	Måler trykk <sup>1</sup> (intern føler) Overtrykk 3 x FS	0-2 bar gage vacuum -830 mbar	0,001 bar	0,05% full skala	Gasser/væsker <sup>2</sup> (ikke-korrosive) Null,Min,Max, Hold,Demping
<b>100G-modeller</b>	Måler trykk <sup>1</sup> (intern føler) Overtrykk 2 x FS	0-7 bar gage vacuum -830 mbar	0,001 bar	0,05% full skala	Gasser/væsker <sup>2</sup> (ikke-korrosive) Null,Min,Max, Hold,Demping
<b>Alle modeller</b>	Måler trykk <sup>1</sup> (med trykkmoduler) Overtrykk iht spesifikasjonene for trykkmodulen	29 trykkmoduler 2,5 mbar til 700 bar	Inntil 0,001 mbar iht. spesifikasjonene for trykkmodulen	Inntil 0,025% av fullt måleområde iht. modul spesifikasjonene for trykkmodulen	Kompatibel med medier i henhold til spesifikasjonene for trykkmodulen Null,Min,Max, Hold,Demping
<b>30G-modeller</b>	Genererer trykk, innebygd pumpe	-830 mbar	ikke aktuelt	ikke aktuelt	
<b>30G-modeller</b>	Måle mA	0 til 24 mA	0,001 mA	0,025% + 1 telling	
<b>30G-modeller</b>	Sløyfetilførsel	24 V DC	ikke aktuelt	± 10%	Drift: 20 mA til 1000 Ω for batteri >6,8V; 700 Ω for batteri 5,8 til 6,8V

<sup>1</sup> Kan vises i følgende enheter; psi, in. H2O(4°C), in. H2O(20°C), cm H2O(4°C), cm H2O(20°C), bar mBar, kPa, inHg, mmHg, kg/cm<sup>2</sup>

<sup>2</sup> Fluke 718; kun ikke-korrosiverende gasser

**Maks. spenning:** 30 V

**Lagringstemperatur:** -10°C to 55°C

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

EMC: EN50082-1:1992 og EN55022: 1994 klasse B

**717**

**Mål (hxbxd):** 201 mm x 98 mm x 52 mm

**Vekt:** 0,6 kg

**Garanti:** Tre år

**718/718Ex**

**Mål (hxbxd):** 216 mm x 94 mm x 66 mm

**Vekt:** 0,992 kg

**Garanti 718:** Tre år

**Garanti 718Ex:** Ett år

## Anbefalt tilbehør

(ikke for farlige områder)



C43 (718)



C125 (717)



80PK-27



700P27



700LTP