

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

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 ontluichtingsventiel voor een betere bescherming van de pomp tegen beschadiging en een gemakkelijker 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. H₂O(4 °C), in. H₂O(20 °C), cm H₂O(4 °C), cm H₂O(20 °C), bar mBar, kPa, inHg, mmHg, kg/cm²

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

719

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

Gewicht: 0,912 kg

Garantie: drie jaar (één jaar voor de pomp)

718/718Ex

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

Gewicht: 0,992 kg

Garantie: drie jaar

Aanbevolen accessoires

(niet voor gevaarlijke zones)



C43 (718)



C125 (717)



TL220



700P27



700LTP-1

EURO-INDEX

Service

Onderhoud en kalibratie van meetinstrumenten

De Nederlandse vestiging van EURO-INDEX beschikt over een bijzonder modern service- en kalibratielaboratorium. Hier worden de meetinstrumenten uit het assortiment preventief onderhouden, gerepareerd, gekalibreerd en indien nodig gejusteerd. Het service- en kalibratielaboratorium van EURO-INDEX is verdeeld in verschillende disciplines, gebaseerd op het soort meetinstrument en de gemeten grootheden.

- Druk
- Gasanalyse
- Temperatuur (inclusief infrarood temperatuurmeting en thermografie)
- Elektrische grootheden
- Gasdetectie
- Luchtsnelheid en luchthoeveelheid

Waarom een kalibratiecertificaat?

Een kalibratiecertificaat vermeldt hoeveel een meetinstrument afwijkt ten opzichte van onze, naar (inter)nationale standaarden herleidbare, kalibratiemiddelen. Bij de meetresultaten op het certificaat wordt tevens vermeld of het meetinstrument voldoet aan de specificaties die door de fabrikant zijn opgegeven.

Zonder kalibratiecertificaat kunt u er vanuit gaan dat de meter voldoet aan de fabrieksspecificaties, maar aantonen kunt u dit niet. Een testcertificaat van de fabrikant is te beknopt om de lineariteit aan te tonen en is niet geregistreerd op naam (wat wel degelijk een vereiste is).



KWS®

KWS® is een uniek servicesysteem voor uw meetinstrumenten met periodiek onderhoud en kalibratie. Veel zaken worden voor u geregeld, zodat u zonder zorgen gebruik kunt maken van uw meetinstrumenten.

- De prijs staat vast voor de levensduur van het instrument (mits de KWS® behandeling volgens herkalibratieadvies periodiek wordt uitgevoerd in het EURO-INDEX kalibratielaboratorium)
- Geen arbeidsloon bij de KWS® behandeling
- Kalibratie voor justage (voorkalibratie) indien mogelijk
- Indien nodig justage en (na)kalibratie
- Reparatie en preventief onderhoud
- Gratis oproep met het advies voor herkalibratie
- Controle op functionaliteit van het instrument
- Vijf jaar historie voor alle gegevens
- 10% korting op onderdelen
- Serienummerregistratie
- Franco retourlevering

RvA accreditatie

Het kalibratielaboratorium van EURO-INDEX beschikt sinds 21 augustus 1997 over een RvA accreditatie naar NEN-EN-ISO/IEC 17025. Deze accreditatie geldt voor verschillende grootheden, zoals gespecificeerd in de scope bij accreditatienummer K105 op www.rva.nl. Test- en meetinstrumenten voor grootheden die deel uitmaken van de gespecificeerde scope, kunnen worden voorzien van een RvA kalibratiecertificaat. De metingen worden uitgevoerd met standaarden waarvan de herleidbaarheid naar (inter)nationale standaarden, ten overstaan van de Raad voor Accreditatie, is aangetoond.

In het Multilateral Agreement zijn de meeste Europese landen overeengekomen elkaars accreditaties te accepteren. Hierdoor is een RvA kalibratiecertificaat internationaal geaccepteerd. Bovendien wordt op een RvA kalibratiecertificaat de meetonzekerheid van de gerapporteerde meetresultaten vermeld.

Verhuur van meetinstrumenten

EURO-INDEX biedt een assortiment meetinstrumenten te huur aan. Na deskundig advies van onze productspecialisten, wordt bepaald welk instrument u nodig heeft voor uw specifieke werkzaamheden. De instrumenten worden compleet met accessoires geleverd, inclusief herleidbaar kalibratiecertificaat.

Wijzigingen voorbehouden EURO-INDEX® VL 13001