

721Ex

Pressure Calibrator

Säkerhetsdatablad

Gå till www.fluke.com och registrera din produkt, hämta handböcker och få mer information.

Rubriken **Varning** anger förhållanden och åtgärder som är farliga för användaren.

VARNING

För att undvika risk för elektrisk stöt, brand och personskador:

- Montera och använd endast högtryckssystem om du känner till de korrekta säkerhetsprocedurerna. Högtrycksvätskor och gaser medför risker och energin kan frigöras utan föregående varning.
- Läs all säkerhetsinformation innan du använder produkten.
- Läs alla instruktioner noga.
- Använd endast produkten i ofarliga områden eller klassificerade områden där den här enheten är certifierad att användas.
- Använd rätt kontakt, funktion och område för mätningarna.
- Lägg inte på högre spänning än märkspänningen mellan terminalerna eller mellan resp. terminal och jord.
- Rör inte spänningar > 30 V AC rms, 42 V AC topp, eller 60 V DC.
- Ta bort alla sonder, testkablar och tillbehör innan batteriluckan öppnas.
- Överskrid inte Measurement Category-klassningen (CAT) för den lägst klassade individuella komponenten hos en produkt, sond eller tillbehör.
- Använd inte och kassera Produkten om den är skadad.
- Ta bort ingångssignalerna innan Produkten rengörs.
- Använd endast specificerade utbytesdelar.
- Låt en godkänd tekniker reparera produkten.

- Använd endast Produkten enligt instruktionerna, annars kan produktskyddet förstöras.
- Byt endast batterierna i ett område som är känt för att vara ofarligt.
- Batteriluckan måste vara stängd och låst innan du använder produkten.
- Tillämpa inte tryck på olämpligt sätt. Vakuumpåtryck får inte användas på någon tryckmätargivare. Produktdisplayen visar "OL" när ett felaktigt tryck används. Om "OL" visas på någon tryckdisplay ska trycket minskas eller ventileras omedelbart för att förhindra skador på produkten eller personskador. "OL" visas när trycket överstiger 110 % av givarens nominella intervall eller när ett undertryck på mer än 2 PSI anbringas mätinstrumentets givare.
- Tryck på knappen ZERO för att nollställa tryckgivaren när den ventileras till atmosfärstryck.
- Kontrollera enhetsparametrarna innan du gör några anslutningar till den här produkten.
- Ta ut batterierna om produkten inte ska användas under en längre tid eller om den förvaras vid temperaturer som ligger utanför tillverkarens specifikationer. Om batterierna inte tas ut kan produkten skadas av batteriläckage.
- Byt ut batterierna när indikatorn för låg batterispänning visas för att undvika felaktiga mätningar.
- Säkerställ att batteripolariteten är korrekt för att undvika batteriläckage.
- Om batteriet läcker ska du reparera produkten före användning.
- Använd endast specificerade utbytesdelar.

Farliga områden









Farligt område i denna handbok avser ett område som har gjorts farligt genom möjlig förekomst av lättantändliga eller explosiva ångor. De här områdena kallas också för farliga platser.

Produkten har utformats för användning i farliga områden. Detta är områden där potentiellt lättantändliga eller explosiva ångor kan förekomma. Dessa områden hänvisas till som "hazardous (classified) locations (riskplatser (klassificerade)) i USA, som "Hazardous Locations (Riskplatser) i Kanada, som "Potentially Explosive Atmospheres" (Potentiellt explosiva atmosfärer) i Europa och som "Explosive Gas Atmospheres" (Potentiellt explosiva atmosfärer) i de flesta andra länder. Produkten är utformad som egensäker. Detta innebär att anslutning av produkten till utrustning som används inom kretsar som är säkra i sig själva ej kommer att förorsaka en tändningskapabel båge, så länge enhetsparametrarna är lämpligt matchade.

Varning

För att förhindra personskador ska du kontrollera enhetsparametrarna innan du gör några anslutningar till den här enheten.

Symboler

Symbol	Beskrivning
	Fara. Viktig information. Se handboken.
	Farlig spänning. Risk för elektrisk stöt.
	Uppfyller direktiven från Europeiska unionen
	Uppfyller relevanta sydkoreanska EMC-standarder.
	Batteri
	Uppfyller kraven enligt ATEX
	Uppfyller relevanta australiensiska EMC-standarder
	Denna produkt uppfyller märkningskraven enligt WEEE Directive (2002/96/EC). Märkningsetiketten anger att du inte får kassera denna elektriska/elektroniska produkt tillsammans med vanliga hushållssopor. Produktkategori: Med hänvisning till utrustningstyperna i WEEE Directive Annex I, är denna produkt klassad som produkt av typen kategori 9 "Monitoring and Control Instrumentation" (Instrument för övervakning och styrning). Kassera inte denna produkt tillsammans med osorterade, vanliga sopor. Gå till Flukes webbsida för information om återvinning.

Säkerhetsspecifikationer

Batterier 4 AA-batterier (alkaliska)

Endast följande batterier är godkända för användning med denna produkt:

Duracell MN1500
Rayovac 815
Panasonic LR6XWA
Energizer E91

Användningstemperatur -10 °C till +45 °C


Förvaring

Med batterier enligt batteritillverkarens specifikation, som inte får överskrida lagringsspecifikationen utan batterier.

Utan batterier -20 °C till +60 °C

Höjd 2 000 m

Markeringar för farliga områden  Ex ia IIB T3 Gb

(Ta= -10... +45 °C) 

KEMA 10 ATEX 0168X

Ex ia IIB T3 Gb (Ta= -10...+45 °C)

II 2 G IECEx CSA 10.0013X

Tillverkad av Martel Electronics Inc.,
3 Corporate Park Dr.
Derry, NH, USA

BEGRÄNSAD GARANTI OCH ANSVARSBEGRÄNSNING

Denna Flukeprodukt garanteras vara fri från felaktigheter i material och utförande i tre år från inköpsdatum. Denna garanti innefattar inte säkringar och engångsbatterier, och inte heller skador som uppkommer som en följd av olyckshändelser, försummelse, felaktig användning, ändring, nedsmutsning eller onormala förhållanden eller onormal hantering. Återförsäljare har ej rätt att lämna några ytterligare garantier å Flukes vägnar. För att få garantiservice kontaktar du närmaste Fluke-auktoriserade serviceverkstad för returillstånd och skickar sedan produkten till serviceverkstaden ifråga med en beskrivning av de problem som föreligger.

DENNA GARANTI UTGÖR DIN ENDA GOTTGÖRELSE. INGA ANDRA GARANTIER, EXEMPELVIS MED AVSEENDE PÅ LÄMPLIGHET FÖR EN VISS ANVÄNDNING, ÄR UTTRYCKTA ELLER UNDERFÖRSTÅDDA. FLUKE ÄR EJ ANSVARIGT FÖR NÅGRA SPECIELLA SKADOR, INDIREKTA SKADOR, OFÖRUTSEDDA SKADOR ELLER FÖLJDSKADOR ELLER FÖRLUSTER, OAVSETT OM DE INTRÄFFAR PÅ GRUND AV GARANTIBROTT ELLER OM DE BASERAS PÅ KONTRAKT. Eftersom det på vissa platser inte är tillåtet att exkludera eller begränsa en underförstådd garanti, eller oförutsedda skador eller följdskador, är det möjligt att denna ansvarsbegränsning inte gäller dig.

Fluke Corporation
P.O. Box 9090
Everett, WA 98206-9090
USA

Fluke Europe B.V.
P.O. Box 1186
5602 BD Eindhoven
The Netherlands