

**NOU!**

**CALIBRATOR DE PRESIUNE CU COMUNICATIE HART – FLUKE 729**

**CARACTERISTICI SPECIALE Fluke 729:**

Generare și reglare **automată** presiune până la 300 psi (pompa electrică internă)

**Precizie 1 an : 0.02% din scală**

**Precizie de control : 0.005% din scală**

Documentare ușoară datorită template-urilor de test integrate

Ajustare fină internă automată

Măsurare, generare și simulare semnale 4 - 20 mA

Tensiune buclă 24V pentru alimentarea traductoarelor

Ecran color grafic dublu / triplu

**Comunicație HART pentru testarea traductoarelor inteligente HART**

Funcție integrată leak testing pentru verificarea setărilor de scurgere

Design robust, portabil

**Garanție 3 ani**

Compatibil cu aplicația Fluke Connect® App

măsurare temperatură – cu sonda opțională 720RTD

Măsurare Vcc pentru testarea transmițerilor cu ieșire 1 V - 5 Vcc

Compatibil cu modulele de presiune din seriile 700 Series și 750 Series

Software de management DPCTrack2™ Calibration Management Software



Model	Domeniu – PSI	Domeniu Bar	Domeniu kPa	Comentarii
729 30G	-12.0000 ... 30.0000 psi	-0.82737 ... 2.06842 bar	-82.737 ... 206.843 kPa	Fără comunicație wireless
729 150G	-12.000 ... 150.000 psi	-0.8273 ... 10.3421 bar	-82.73 ... 1034.21 kPa	Fără comunicație wireless
729 300G	-12.000 ... 300.000 psi	-0.8273 ... 20.6843 bar	-82.73 ... 2068.43 kPa	Fără comunicație wireless
729 30G FC	-12.0000 ... 30.0000 psi	-0.82737 ... 2.06842 bar	-82.737 ... 206.843 kPa	Comunicație wireless – FlukeConnect
729 150G FC	-12.000 ... 150.000 psi	-0.8273 ... 10.3421 bar	-82.73 ... 1034.21 kPa	Comunicație wireless – FlukeConnect
729 300G FC	-12.000 ... 300.000 psi	-0.8273 ... 20.6843 bar	-82.73 ... 2068.43 kPa	Comunicație wireless – FlukeConnect

## SPECIFICATII TEHNICE

Domenii	
<b>mA – măsurare, generare, simulare</b>	0mA...24mA
<b>Vcc – măsurare</b>	0...30Vcc
Rezoluție	
<b>mA – măsurare, generare, simulare</b>	1 $\mu$ A
<b>Vcc – măsurare</b>	1mV
<b>Acuratețe</b>	0.01 % $\pm$ 2 LSD toate domeniile (23 °C $\pm$ 5 °C)
<b>Stabilitate</b>	20 ppm din scală /°C de la -10 °C la +18 °C și 28 °C la +50 °C
<b>Tensiune buclă</b>	24 V dc @ 20 mA
<b>Măsurare temperatură (termorezistență Pt 100<math>\Omega</math> (385))</b>	-50...+150°C, rezoluție 0.01°C, acuratețe $\pm$ 0.1 °C $\pm$ 0.25 °C incertitudine combinată cu sonda 720 RTD (accesoriu opțional)
<b>Dimensiuni</b>	7 cm x 27.94 cm x 17.27 cm / 2,95 kg
<b>Protecție</b>	IP 54

## ACCESORII LIVRATE

Model	Accesorii incluse
<b>729 30G</b>	Geantă de transport, testere de măsură, AC 280 clipsuri hook, clești tip crocodil, kit magnetic de agățare, acumulatori (instalați), kit furtun cu adaptori, cablu USB, adaptori: 1/8 in FNPT la 1/4 in FNPT, 1/8 in FNPT la F-M20, 1/8 in FNPT la 1/4 in FBSP, 2 filtre, drenare apă
<b>729 150G</b>	
<b>729 300G</b>	
<b>729 30G FC</b>	Geantă de transport, testere de măsură, AC 280 clipsuri hook, clești tip crocodil, kit magnetic de agățare, acumulatori (instalați), kit furtun cu adaptori, cablu USB, adaptori: 1/8 in FNPT la 1/4 in FNPT, 1/8 in FNPT la F-M20, 1/8 in FNPT la 1/4 in FBSP, 2 filtre, drenare apă, <i>adaptor wireless</i>
<b>729 150G FC</b>	
<b>729 300G FC</b>	

*Termen de garantie 3 ani*