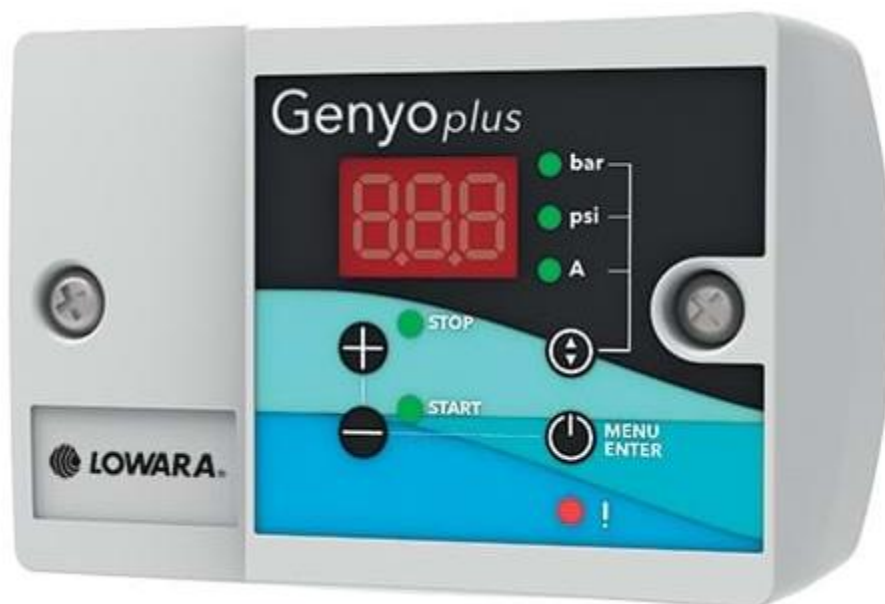




Genyo *plus*

PRESOSTATO ELECTRÓNICO CON MANÓMETRO INTEGRADO
Y PROTECCIÓN COMPLETA DE LA BOMBA

Genyo *plus*



Genyo plus es un presostato electrónico con manómetro digital integrado y rutinas de protección de bombas. Puede manejar el arranque y parada de electrobombas monofásicas hasta 2,2kW (3CV). Sus tres modos de funcionamiento (diferencial, inverso y sincronizado) proporcionan extrema versatilidad.

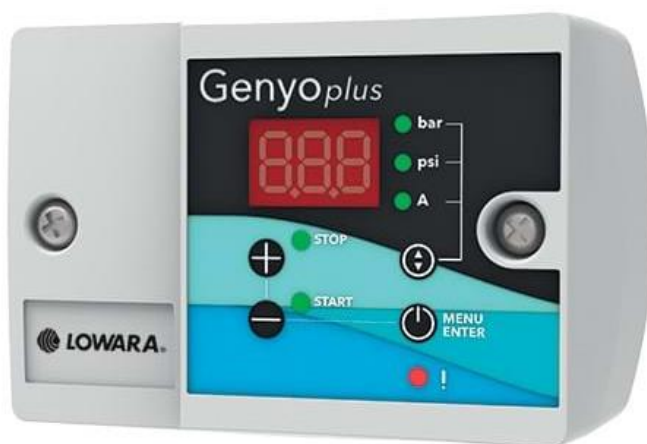
Los puntos de ajuste de presión de marcha y paro pueden configurarse de manera fácil y precisa a través de una interfaz fácil de usar.

Genyo plus incluye también lectura de corriente instantánea así como sobrecorriente, funcionamiento en seco y protección frente a ciclos rápidos.

Genyo plus cuenta con la certificación WRAS para uso con agua potable, y puede trabajar en paralelo con otra unidad para controlar grupos de presión de dos bombas.

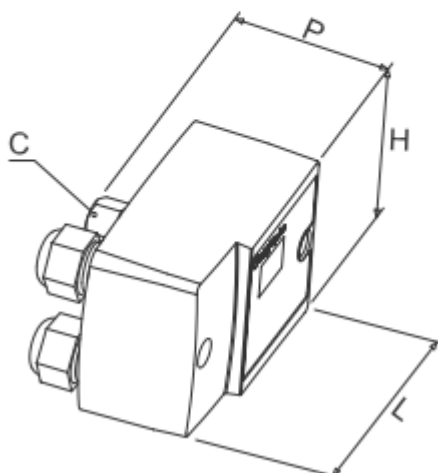
PROTECCIÓN COMPLETA DE LA BOMBA

- Protección contra funcionamiento en seco con test de reinicio automático
- Protección contra la sobrecarga
- Protección de ciclo rápido: cuando el tanque neumático ha perdido el aire, y se producen arranques-paradas continuas, se activa una alarma



DIMENSIONS

L=	112 mm (4,4 in)
H=	75 mm (2,95 in)
P=	75,1 mm (2,96 in)
C=	Rp 1/4"



TECHNICAL CHARACTERISTICS

Power supply	1 X 115-230 V
Frequency	50/60 Hz
Max. Current	16 A
Maximum pump power	2,2 Kw (3 HP)
Starting pressure range (cut-in)	0,5 - 7 bar
Starting pressure range (cut-out)	1 - 8 bar
Maximum differential	7,5 bar
Minimum differential (adjustable)	0,5 - 1,5 bar
Protection degree	IP55
Max. environment temperature	50°C



Riego

Genyo plus se puede combinar con cualquier bomba de superficie (hasta 2,2kW monofásica) para proporcionar un sistema de riego de jardinería con la presión adecuada.

Suministro de agua subterránea

Genyo plus es la solución ideal para brindar la presión adecuada al agua de pozo, suministro a inodoros, lavadoras y otros electrodomésticos.



Abastecimiento de agua potable

Genyo plus se puede aplicar a cualquier grupo de presión de 2 bombas gestionando la alternancia para equilibrar sus tiempos de funcionamiento.

 **LOWARA**
a xylem brand

Xylem |'zīləm|

- 1) El tejido en las plantas que hace que el agua suba desde las raíces;
- 2) una compañía líder global en tecnología en agua.

Somos un equipo global unificado en un propósito común: crear soluciones tecnológicas avanzadas para los desafíos relacionados con agua a los que se enfrenta el mundo. El desarrollo de nuevas tecnologías que mejorarán la forma en que se usa, conserva y reutiliza el agua en el futuro es fundamental para nuestro trabajo. Nuestros productos y servicios mueven, tratan, analizan, controlan y devuelven el agua al medio ambiente, en entornos de servicios públicos, industriales, residenciales y comerciales. Xylem también ofrece una cartera líder de medición inteligente, tecnologías de red y soluciones analíticas avanzadas para servicios de agua, electricidad y gas. En más de 150 países, tenemos relaciones sólidas y duraderas con clientes que nos conocen por nuestra poderosa combinación de marcas líderes de productos y experiencia en aplicaciones con un fuerte enfoque en el desarrollo de soluciones integrales y sostenibles.

Para obtener más información, visite www.xylem.com



Xylem Water Solutions España S.L.U.

Belfast 25, P.I. Las Mercedes
Madrid, 28022
Tel: +34 91 329 78 99 /902 160 652
Fax: +34 91 329 24 10
spain@xylem.com

Xylem reserves the right to make modification without prior notice.
Lowara, Flygt and Xylem are trademarks of Xylem Inc. or one of its subsidiaries. © 2019 Xylem, Inc.

cod. 191020541 - P08/19