



Genyo *plus*

PRESSOSTAT ÉLECTRONIQUE AVEC MANOMÈTRE INTÉGRÉ
ET PROTECTION COMPLÈTE DE LA POMPE

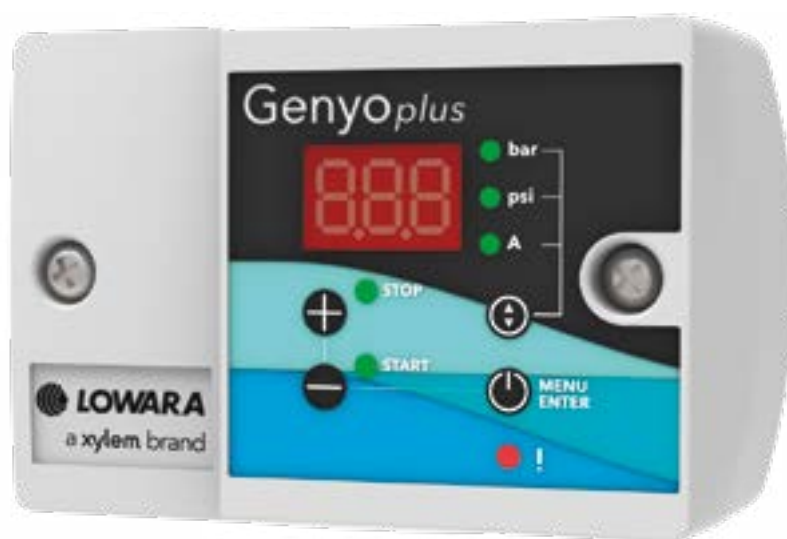
Genyo *plus*

Genyo *plus* est un pressostat électronique équipé d'un manomètre numérique intégré et d'un ensemble complet de protection de la pompe. Il peut gérer le démarrage et l'arrêt d'électropompes monophasées jusqu'à 2,2 kW. Trois modes de fonctionnement (différentiel, inversé et synchronisé) fournissent une grande polyvalence.

Les points de consigne de pression d'enclenchement et de déclenchement peuvent être facilement et précisément réglés par une interface conviviale. Genyo *plus* permet également une lecture instantanée du courant ainsi qu'une protection contre les surintensités, le fonctionnement à sec et les cycles courts. Genyo *plus* est certifié WRAS pour une utilisation avec l'eau potable, et peut travailler en parallèle avec un autre système de commande afin de contrôler des groupes de surpression équipés de 2 pompes.

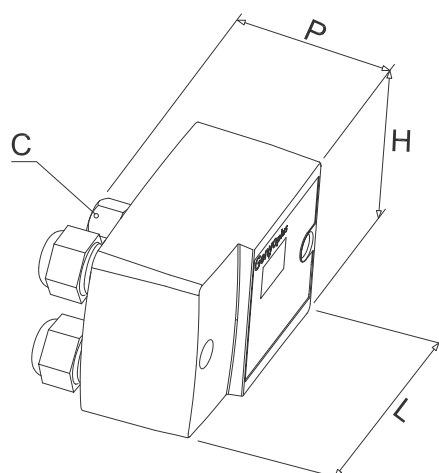
PROTECTION COMPLÈTE DE LA POMPE

- Protection contre le fonctionnement à sec avec test de réinitialisation automatique
- Protection contre les surintensités
- Protection contre le cycle court : une alarme est activée quand le réservoir hydro-pneumatique manque de pression et quand des marches-arrêts fréquents se produisent



DIMENSIONS

L=	112 mm
H=	75 mm
P=	75,1 mm
C=	Rp 1/4"



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation électrique	1 X 115-230 V
Fréquence	50/60 Hz
Maxi. Courant	16 A
Puissance maximale de la pompe	2,2 Kw (3 ch)
Plage de pression d'enclenchement (enclenchement)	0,5 - 7 bar
Plage de pression déclenchement (déclenchement)	1 - 8 bar
Pression maximale	7,5 bar
Delta de pression (réglable)	0,5 - 1,5 bar



Jardinage

Genyo *plus* peut être associé à toute pompe de surface (jusqu'à 2,2kW monophasée) afin de fournir une pression suffisante aux systèmes d'irrigation des jardins.



Approvisionnement en eau potable

Genyo *plus* peut équiper des groupes de surpression à 2 pompes gérant la permutation cyclique entre les deux pompes et équilibrant les durées de fonctionnement.

Approvisionnement en eau souterraine

Genyo *plus* est la solution idéale pour fournir la bonne pression aux eaux souterraines, pour approvisionner les toilettes, les machines à laver et d'autres appareils.



Xylem |'zīləm|

- 1) Tissu végétal qui achemine l'eau des racines vers le haut des plantes (en français : xylème) ;
- 2) Société leader mondial dans le secteur des technologies de l'eau.

Chez Xylem, nous sommes tous animés par un seul et même objectif commun : celui de créer des solutions innovantes qui répondent aux besoins en eau de la planète.

Aussi, le cœur de notre mission consiste à développer de nouvelles technologies qui amélioreront demain la façon dont l'eau est utilisée, stockée et réutilisée. Tout au long du cycle de l'eau, nos produits et services permettent de transporter, traiter, analyser, surveiller et restituer l'eau à son milieu naturel de façon performante et responsable pour des secteurs variés tels que les collectivités locales, le bâtiment, l'industrie et l'agriculture. L'acquisition de Sensus en octobre 2016 a permis à Xylem d'ajouter à sa gamme de solutions des compteurs intelligents, des réseaux de communication et des technologies d'analyse avancée pour les infrastructures de l'eau, du gaz et de l'électricité. Dans plus de 150 pays, nous avons construit de longue date de fortes relations avec nos clients, qui nous connaissent pour nos marques leaders, notre expertise en applications et notre volonté forte de développer des solutions durables

Pour découvrir Xylem et ses solutions, rendez-vous sur xylem.com/fr-fr



Xylem Water Solutions France SAS

29 rue du Port
Parc de l'Île
92022 NANTERRE Cedex
Tel: 09 71 10 11 11
contact.france@xylem-inc.com
www.xylem-inc.com/fr-fr et
www.lowara.fr

Xylem se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis.
Lowara, Flygt et Xylem sont des noms commerciaux de Xylem Inc. ou de l'une de leurs filiales. © 2020 Xylem, Inc.