



Contrôleur de pompe **TECHNOFORCE™** Système de poussée emballé



Bell & Gossett
a xylem brand

Introduction au système de poussée emballé du contrôleur de pompe **TECHNOFORCE** de Bell & Gossett

Des caractéristiques qui font la différence

- 2 à 3 configurations de pompe disponibles
- Pompes e-SV verticales à plusieurs étages en acier inoxydable
- Jusqu'à 950 GPM
- Moteurs efficaces de qualité élevée de 208-230, 460, 575 volts
- Collecteurs à rainures en acier inoxydable 304
- Panneau de contrôle UL de type 1
- Interface sur écran tactile en couleurs de 7 po
- Disjoncteur à entraînement unique
- Alternance primaire/secondaire
- Arrêt en l'absence de débit
- Mode de remplissage du tuyau
- Journal des tendances : durée de fonctionnement, pression et débit

Options régulières

- Collerettes du collecteur
- Interrupteur de non-retour à faible pression d'entrée en option (expédié en vrac)
- Avertisseur d'alarme
- MODBUS® RTU/TCP, BACnet MSTP/IP
- Purge thermique
- Protections du système : défaut pompe/EFV, perte d'amorçage, défaut du transducteur, protection de la fin de la courbe, pression élevée ou faible

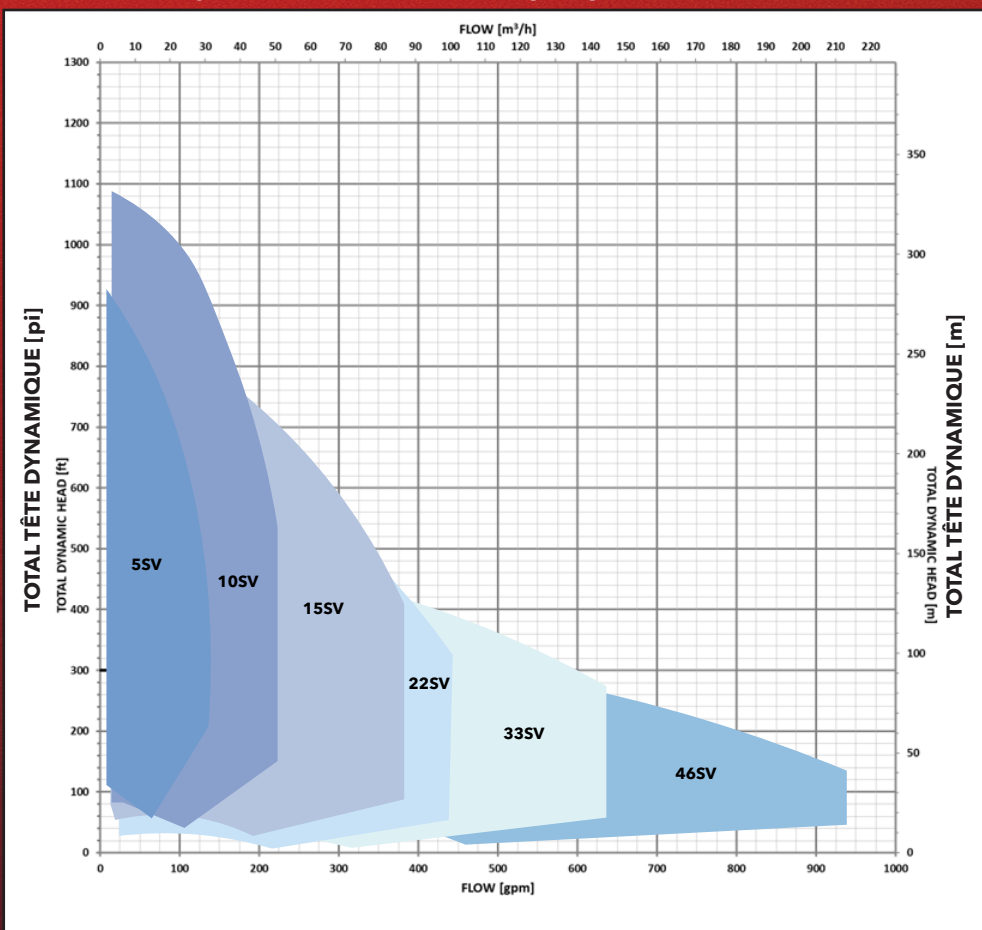
Généralités

- Certification NSF/ANSI 61 Annexe G
- Emballage UL/cUL catégorie QCZJ
Liste des systèmes de pompe
- Liste de panneaux de contrôle UL508A
- Certification BTL

Applications types

- Immeubles de grande hauteur
- Hôpitaux
- Immeubles de bureaux
- Écoles
- Installations sportives
- Industrie

Courbes de la gamme de contrôleurs de pompe **TECHNOFORCE**



REMARQUE : les spécifications peuvent être modifiées sans préavis. À vérifier avec l'usine.

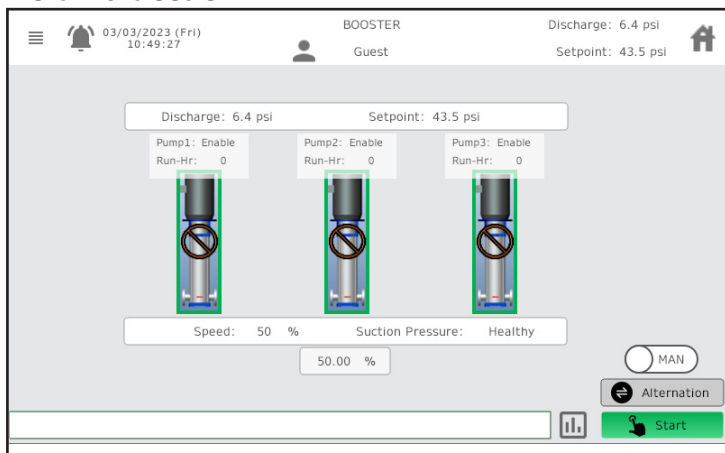


1. Contrôleur logique de pompe avec boîtier UL de type 1 et interface sur écran tactile en couleurs de 7 po. Interface utilisateur intuitive et simplifiée pour une facilité de mise en place et de dépannage
2. Interrupteur de déconnexion de la station
3. Les disjoncteurs individuels avec EFV permettent de poursuivre le fonctionnement et de faciliter l'entretien tout en conservant un débit partiel ou total
4. Moteurs efficaces de qualité élevée (non illustrés)
5. Pompes e-SV verticales à plusieurs étages
6. Collecteurs d'aspiration et de décharge à extrémité rainurée en acier inoxydable 304 (collerettes en option)
7. Jauge de pression de 2,5 po
8. Robinets d'isolement certifiés NSF-61
9. Clapets de non-retour silencieux en acier inoxydable de type 316

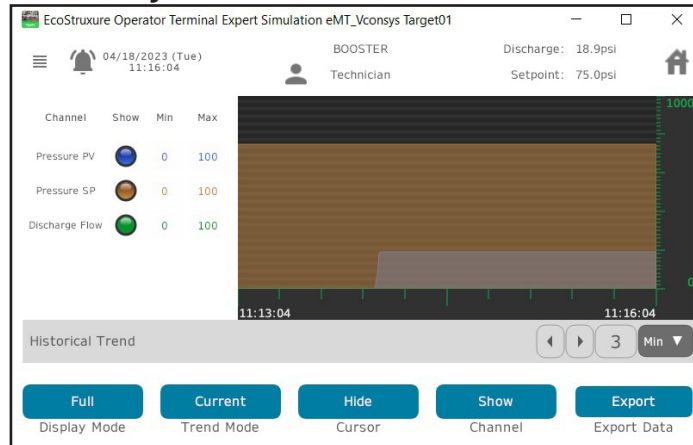
Pour découvrir les capacités complètes du système et ses spécifications détaillées, rendez-vous sur www.xylem.com/bellgossett

État de TECHNOFORCE au premier coup d'œil

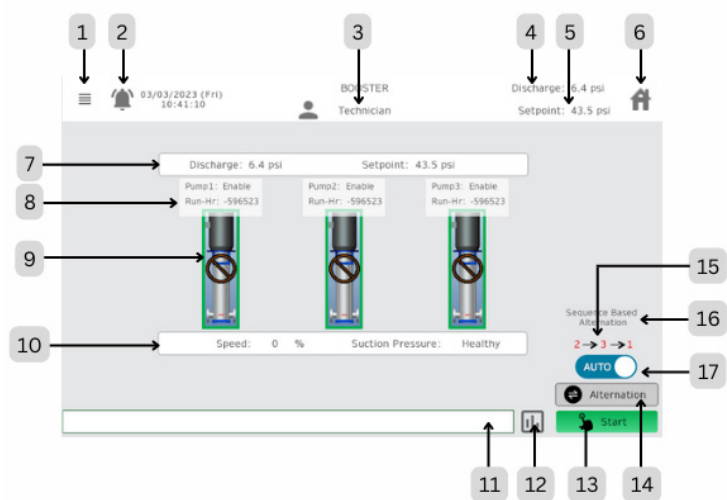
Écran d'accueil



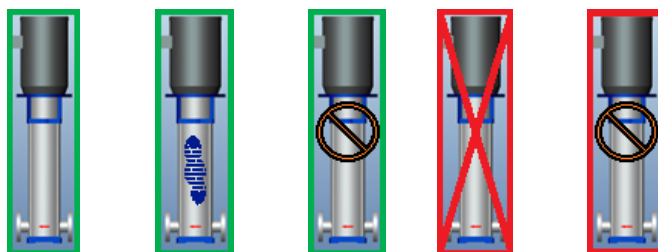
Écran du journal des tendances



Pour découvrir les capacités complètes du système et ses spécifications détaillées, rendez-vous sur www.xylem.com/goulds



En veille En fonctionnement Éteinte Échec EFV Désactivée



1. Bouton du menu
2. Bouton d'accès à l'écran d'alarme
3. État de connexion de l'utilisateur actuel
4. Pression d'évacuation actuelle
5. Point de consigne de la VP actuel
6. Bouton d'accueil
7. Barre d'évacuation
8. Informations de la pompe
9. État de la pompe
10. Vitesse de la pompe
11. Écran d'état de l'alarme
12. Bouton d'accès à l'écran des tendances
13. Bouton marche/arrêt du système
14. Alternance manuelle
15. Séquence de la pompe
16. Méthode d'alternance sélectionnée
17. Bouton auto/manuel du système



Nous apprécions vos retours. Remplissez notre sondage de trois questions à l'adresse bellgossett.com/survey pour nous donner votre avis.

Cybersécurité des produits Xylem

Xylem accorde une grande importance à la sécurité de votre système et à la disponibilité de vos services critiques. Pour plus d'informations sur les pratiques de cybersécurité Xylem ou pour contacter l'équipe de cybersécurité, veuillez consulter la page xylem.com/security.



Xylem Inc.
2881 East Bayard Street Ext., Suite A
Seneca Falls, NY 13148
Téléphone : (844) XYL-PUMP [844-995-7867]
Télécopieur : (888) 322-5877
www.xylem.com/bellgossett

Xylem, Bell & Gossett et TECHNOFORCE sont des marques déposées ou commerciales de Xylem Inc. ou de l'une de ses filiales. MODBUS est une marque déposée de Schneider Electric USA, Inc. Toutes les autres marques de commerce ou marques déposées sont la propriété de leurs propriétaires respectifs.
© 2023 Xylem Inc. BGSSe-MTV-120022FR R1 mai 2023

Pour en savoir plus sur les contrôleurs de pompe TECHNOFORCE

