

Equilabo

Equipements sous pression pour la chimie
et les tests de matériaux

intégration
régulation accompagnement
automatisation schématique
sécurité étude

PHASECTRL

COFFRET DE CONTRÔLE NOUVELLE
GÉNÉRATION

POLYVALENT • COMPACT • ERGONOMIQUE



Sécurité multi-niveaux

Accès sécurisé par mot de passe et gestion
de différents profils utilisateurs

Mise en sécurité automatique selon le
défaut relevé

Automate robuste et absence de
traitement informatique

Configuration d'alarmes personnalisées



Commande & supervision

Recette avec rampes et paliers
configurables

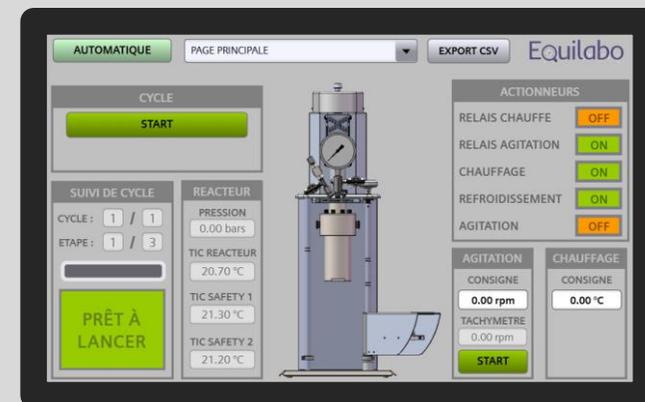
Mode manuel permettant un accès
complet en conservant les sécurités

Régulation fine avec assistance aux
réglages de PID

Visualisation de courbes, enregistrement
des données et exportation au format .csv

Retours d'états du processus et des
alarmes

Interface tactile intuitive



Un coffret évolutif

- ⊕ Régulation de température, pression, débit...
- ⊕ Contrôle depuis un PC distant
- ⊕ Pilotage d'actionneurs
- ⊕ Adaptable à vos normes de sécurité
- ⊕ Intégration et communication avec votre réseau de supervision interne
- ⊕ Chauffage rapide par induction

Contactez-nous

+33 (0)4 37 40 33 55 • info@equilabo.com
www.equilabo.com

Expertise, solutions sur mesure et accompagnement

Equilabo

Pressure equipment for chemistry and materials testing

design
regulation
automation
safety
integration
support
schematic

PHASECTRL

NEW GENERATION CONTROLLER

VERSATILE • COMPACT • ERGONOMIC



Multi-level safety

Secure password access and management of different user profiles

Automatic safety locking based on the fault detected

Robust PLC without computer processing

Configuration of custom alarms



Control & monitoring

Recipe with configurable ramps and soaks

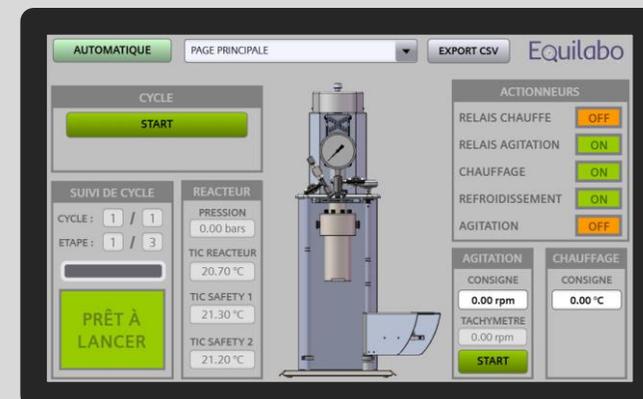
Manual mode for full access while maintaining safety features

Fine control with assistance for PID settings

View curves, save data and export logs in .csv format

Process and alarm status feedback

Intuitive touch interface



A flexible design

- ⊕ Regulation of temperature, pressure, flow...
- ⊕ Control from a remote PC
- ⊕ Actuators control
- ⊕ Adaptable to your safety standards
- ⊕ Integration and communication with your internal supervision network
- ⊕ Rapid induction heating

Contact us

+33 (0)4 37 40 33 55 • info@equilabo.com
www.equilabo.com

Expertise, solutions and customized support