

# Le DPI 620 Genii

Technologie tactile

Une calibration portable plus intelligente, plus rapide et plus intuitive

Unique parmi les calibrateurs, le DPI 620 Genii dispose d'une interface tactile (touche-glisser) qui permet d'accéder aux fonctions rapidement et facilement.

## Puissance de productivité entre vos mains

Le calibrateur modulaire Genii permet de réaliser des tâches de calibration très diverses à partir d'un système portable compact. Il offre une plus grande précision, une remarquable polyvalence et une navigation intuitive rapide.

- Mesure, génération et simulation de mA, mV, V, ohms, fréquences, RTD et thermocouples
- Précision à partir de  $0,0025\%rdg + 0,002\%FS$
- Navigation tactile
- Structure de menus horizontale pour accès rapide à toutes les fonctions
- Thèmes d'affichage pour environnement clairs ou sombres

- Puissant système d'exploitation Windows CE (WEC7)
- Communicateur HART® intégral
- Bluetooth, USB et Wifi en standard
- Construction robuste

**HART**  
COMMUNICATION PROTOCOL

**fieldbus**  
FOUNDATION

### Modules de mesure de pression :

- 25 mbar à 1000 bar (10 inH<sub>2</sub>O à 15000 psi)
- Précision à partir de 0,005%FS
- Modules entièrement interchangeables sans besoin de configuration, de calibration ou d'outillage

### Socles de génération de pression :

- Génération de pression innovante
- Pression pneumatique de 95 % du vide à 20 bar/300 psi
- Pression pneumatique de 95 % du vide à 100 bar/1500 psi
- Pression hydraulique de 0 à 1 000 bar/15,000 psi
- Remplacement des pompes manuelles



# Le DPI 620 Genii

Le Druck DPI 620 Genii révolutionne l'étalonnage portable. Le Genii est le premier calibrateur portable doté d'un écran tactile intuitif qui assure une incroyable productivité avec des options de menu et des fonctions d'application rapides. Ce calibrateur compact multifonction électricité, température et pression permet aux techniciens de quitter le bureau pour travailler dans l'usine ou sur le terrain en disposant de toutes les fonctionnalités.



## Si facile à utiliser

Des commandes tactiles familières et des menus horizontaux plus intuitifs permettent aux ingénieurs d'être opérationnels en quelques minutes.

## Polyvalence intégrée

Le DPI 620 Genii excelle dans les industries de transformation comme :

- Secteur pétrochimique
- Secteur chimique
- Secteur pétrolier et gazier
- Production d'énergie
- Industrie alimentaire
- Industrie pharmaceutique



## Fonctions de documentation avancées

- Procédures de calibration automatisées et renseignement des résultats avant et après ajustage
- Stockage d'une base de données usine complète, y compris repères, appareils, procédures et données de calibration historiques intégrales
- Affichages graphiques des fichiers d'enregistrement de données, des résultats de calibration et de l'historique des tendances
- Les visualiseurs de documents, d'images et de vidéos vous permettent d'afficher des schémas de boucle, des fiches techniques, des procédures de sécurité, des tableurs et de créer des documents texte
- Accès Internet pour plus de renseignements sur les appareils

## Déroulement des opérations automatisé

Programme de calibration complet téléchargé

Tous les équipements dans un seul système

Accès aux données des appareils

Indications de réussite et d'échec

Action corrective suggérée

Stockage/envoie électronique des données vers la base

Vers appareil suivant



GE imagination at work

En savoir plus

Tél : 05.62.88.82.52

[www.genii.dpi620.com](http://www.genii.dpi620.com)