

DRIVEN BY AIR.



Gonfleur de pneus à présélection

ACCURA 12 & 13

Automate de Gonflage de pneus professionnel pour ateliers et revendeurs



Les appareils ACCURA 12 et 13 de PCL constituent une solution de première qualité pour les professionnels du pneu souhaitant offrir à leurs clients des services de gonflage performants et abordables.

Ces appareils conviennent pour tous les professionnels, notamment les grossistes et détaillants de pneus, flottes de véhicules, FEO automobile, garages et concessionnaires automobiles, ainsi que les dépôts de véhicules.

La conception de pointe des appareils ACCURA 12 et 13 allie les avantages de l'écran tactile avec une fiabilité et une longévité sans compromis.

Disponible avec une élégante finition, les appareils arborent le nouveau logo épuré de la marque PCL. L'intégration de la fonction de purge de l'azote (N2) signifie que les appareils ACCURA 12 et 13 assurent les services de gonflage de pneumatiques les plus avancés du marché.

Ces deux appareils offrent aux utilisateurs une durée de vie accrue pour les pneus, ainsi qu'une réduction de la consommation de carburant et une plus grande sécurité.

ACCURA 13 propose également des fonctionnalités de gonflage multiple, afin d'optimiser les temps de gonflage.

Avantages clés

Pour l'opérateur :

- Système de gonflage de pneus fiables, économiques et de haute qualité
- Réduction des coûts de gonflage des pneus et optimisation du temps de travail des techniciens et du temps d'utilisation du matériel.
- Coûts réduits au long du cycle de vie : produit robuste conçu pour durer avec système électronique performant.
- Facile d'entretien
- Personnalisation en fonction des besoins individuels et des applications
- Précision garantie par des essais individuels

Pour l'utilisateur du pneu/Responsable du parc de véhicules

La grande précision des mesures de pression des pneus permet de :

- Prolonger la durée de vie des pneus
- Consommer moins de carburant
- Renforcer la sécurité et réduire les accidents

Caractéristiques principales

- Nouveau : Vanne haut débit de série
- Nouveau : Écran tactile
- Nouveau : Microprocesseur haute performance
- Présélection électronique de la pression
- Gonflage à démarrage automatique
- Écran LCD à affichage clair pour une lecture facile
- Robuste, conception fiable et moderne
- Capteur en céramique : précision de mesure à $\pm 0,5$ % max
- Permet un gonflage de précision avec une longueur de flexible jusqu'à 50 m
- Rapports de diagnostics et d'erreur détaillés. Entrées/sorties supplémentaires pour personnalisation.
- Montage mural ou sur socle

Spécifications

Dimensions

H x L x P : 300 mm x 420 mm x 90 mm
(11.82" x 16.55" x 3.55")

Poids : 9 kg (7.06 lbs)

Environnement

Plage de températures :

En fonctionnement : -20 °C à 70 °C

Stockage : -30 °C à 80 °C

Plage d'humidité : jusqu'à 95 % d'HR sans condensation

Interface électrique

Tension :

Nominale	230 Vac	120 Vac	12 Vdc
----------	---------	---------	--------

Min	175 Vac	75 Vac	10 Vdc
-----	---------	--------	--------

Max	265 Vac	140 Vac	16 Vdc
-----	---------	---------	--------

Courant :

Standard	0.02 A	0.04 A	0.2 A
----------	--------	--------	-------

Maximum	0.05 A	0.10 A	0.5 A
---------	--------	--------	-------

Chargeur de batterie intelligent

Mesure de la pression

Précision de mesure de $\pm 0,5$ max

Précision de la lecture :

1 PSI / 0,1 bar / 5 kPa / 0,1 kg/cm²

Pression d'admission max. :

217 PSI / 15 bar / 1500 kPa / 15,3 kg/cm²

Plage de gonflage :

145 PSI / 10 bar / 1000 kPa / 10,2 kg/cm²

Vitesse de gonflage

Débit de gonflage : 2500 l/min @ 10bar

Débit de dégonflage : 2400 l/min @ 10bar

Conformité

Directives CEM

Supérieur aux niveaux fixés par la Directive européenne 86/217/CEE

Spécification fonctionnelle

- Indice IP : IP54
- Algorithme de gonflage intelligent
- Compensation automatique du capteur de pression
- Signaux sonore et visuel de fin de cycle
- LCD translectif rétroéclairé 30 mm
- Gonflage à démarrage automatique
- Flexible standard de 7,6 m avec connecteur à double maintien
- Mémorisation du dernier réglage sélectionné

Fonctions disponibles en option

- Longueur et type de flexible
- Type de connecteur
- Graphismes personnalisés



PCL est leader mondial dans la construction et la fabrication des produits de gonflage des pneus et à air comprimé pour l'industrie.

Pneumatic Components Limited
Holbrook Rise
Holbrook Industrial Estate
Sheffield S20 3GE

T +44 (0)114 248 2712
F +44 (0)114 247 8342
info@pclairtechnology.com
www.pclairtechnology.com