

Aquapress PXX

Machine de mise sous pression d'eau

Fiche technique, 16.05.2023, V2.0

 Engineered and made in Switzerland

Les Aquapress PXX sont des appareils destinés au processus de contrôle d'étanchéité des montres ou d'autres pièces en les immergeant dans l'eau sous pression.

Il est possible d'effectuer des mises sous pression allant jusqu'à 200 bars (~2'000 mètres sous l'eau) pendant un temps paramétrable sur nos modèles standards.

Fonctions machine

- 12 modèles standards :
 - Pressions : 40, 100 ou 200 bar
 - Capacité de chargement : 60 ou 200 montres
 - Régulation motorisée : avec ou sans
- Autre pression et capacité réalisable sur demande
- Cuve et bac de récupération en acier inoxydable
- Chargement sur plateaux, idéale pour les grosses séries ou sur les lignes de production
- Écran tactile couleur
- Sortie RS-232

Fonctions logiciel

- Menus intuitifs en 5 langues
- Nombreux paramètres réglables
- Programmation simple des temps de cycle, durée du palier et des temps de transition
- 20 cycles de test programmables à 10 paliers chacun
- Remplissage automatique de la cuve

Aquapress PXX avec option :

- Lift pour Aquapress PXX
- Déminéraliseur
- Plarox PR10



Caractéristiques techniques

Tous les modèles

Tension d'alimentation :	110-230 V / 50-60 Hz
Puissance :	84 W
Pression d'entrée d'eau minimum :	2 bar
Dimensions (l/p/h) :	1300 x 700 x 1200 mm

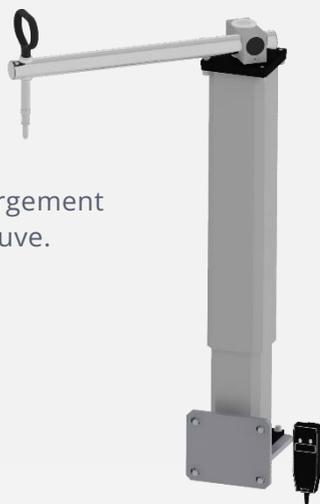
	PXX 40-60	PXX 100-60	PXX 200-60
Pression d'entrée d'air minimum :	3 bar	6 bar	8 bar
Pression de fonctionnement :	0 à 40 bar	0 à 100 bar	0 à 200 bar
Dimensions cuve (Ø/h) :	162 x 300 mm	162 x 300 mm	162 x 300 mm
Capacité cuve :	6,2 L	6,2 L	6,2 L
Capacité maximum :	60 montres	60 montres	60 montres
Poids :	275 kg	305 kg	340 kg

	PXX 40-200	PXX 100-200	PXX 200-200
Pression d'entrée d'air minimum :	6 bar	6 bar	8 bar
Pression de fonctionnement :	0 à 40 bar	0 à 100 bar	0 à 200 bar
Dimensions cuve (Ø/h) :	262 x 300 mm	262 x 300 mm	262 x 300 mm
Capacité cuve :	16,2 L	16,2 L	16,2 L
Capacité maximum :	200 montres	200 montres	200 montres
Poids :	295 kg	305 kg	470 kg

Options disponibles

Lift

Possibilité d'aide au chargement et déchargement de la cuve.



Déminéralisateur

Possibilité de déminéraliser l'eau d'alimentation de l'appareil, si ce n'est pas déjà le cas.



Plarox PR10

Multi-plaques chauffantes, pour plus d'information aller voir la fiche technique.