

OTOMATIC

Processus de nettoyage	Machines Otomatic	Machines concurrentielles
Temps moyen d'attachement du filtre DPF	10 – 60 secondes	2 – 5 minutes
Débit du liquide de travail	Jusqu'à 450 l/min	Ordinairement moins de 200 l/min
Protection contre la pression trop élevée dans le filtre lors du nettoyage	✓	X
Protection contre l'absence du débit d'air dans le filtre lors du séchage	✓	X
Test de contre-pression avec la possibilité de choix du support – eau ou air	✓	X
Possibilité du paramétrage personnalisé du programme de nettoyage selon la capacité du filtre	✓	X
Nettoyage des filtres en position verticale	✓	X
Attachement stable du filtre lors du nettoyage	✓	X
Bac d'eau à deux chambres	✓ DPF PREMIUM	X
Système de filtration de l'eau sale < 3-5 microns	✓	X
Commande de chauffage de l'eau. Système de réglage météorologique	✓	X
Réglage du débit d'eau	✓ DPF PREMIUM	X
Mobilité. Roues motrices montées	✓	X
Bac d'eau isolé	✓	X
Liquide de nettoyage. Testé au laboratoire.	✓	X

- Attachement rapide des filtres contre le nettoyage – attachement pneumatique.

Economie de temps. Absence de la nécessité d'équipement de dizaines d'adaptateurs de raccordement différents.

- Protection contre la pression trop élevée dans le filtre lors du nettoyage.

Absence de la nécessité de suivi continu du processus de nettoyage.

- Protection contre l'absence du débit d'air dans le filtre lors du séchage.

Absence de la nécessité de suivi continu du processus de séchage.

- Test de contre-pression (de la nécessité de nettoyage) avec la possibilité de choix du support – eau ou air.

Mesure fiable. Résultats des tests sans multiplicateur.

- Possibilité de paramétrage personnalisé du programme de nettoyage selon la capacité du filtre. Pendant ce temps de remplissage du liquide de travail, du temps d'impulsion de l'air, du nombre de cycles. Le fait d'éviter le problème du remplissage insuffisant des canaux du filtre du liquide de travail lors du nettoyage, de l'introduction vide de l'air avec la mousse etc.
- Nettoyage des filtres en position verticale. Remplissage uniforme et précis des canaux du filtre du liquide de travail comprenant tous les canaux du monolithe.
- Attachement stable du filtre lors du nettoyage. Limitation des vibrations et de l'impact du filtre contre le boîtier de la cabine lors de l'impulsion de l'air comprimé. Le phénomène survenant dans les machines où le filtre est nettoyé en position étendue, attaché par les ceintures. En cas d'impact, la cartouche céramique fragile du filtre peut être rompue ou cassée.
- Bac d'eau à deux chambres (DPF Premium). Possibilité de chauffage d'une seule partie. Mode économique.
- Système de filtration de l'eau sale < 10 microns. Fait d'éviter de colmater le filtre DPF lors du nettoyage. Efficacité du nettoyage même jusqu'à 99 % de la capacité récupérée du filtre.
- Commande de chauffage de l'eau. Système de réglage météorologique. Le chauffage de l'eau alimentant l'installation est adapté à la température ambiante actuelle.
- Liquide de nettoyage DPF ACTIVE MATIC. Testé au laboratoire.
- Formation effectuée par les spécialistes expérimentés. Régénération en pratique.