

OTOMATIC

Processo di pulizia	Macchine Otomatic	Macchine della concorrenza
Tempo medio di allaccio del filtro DPF	10 – 60 secondi	2 – 5 minuto
Volume del flusso del mezzo pulente	fino a 750 l/min	di solito inferiore a 200 l/min
Protezione da una pressione eccessiva nel filtro durante la pulizia	✓	X
Protezione dall'assenza di flusso di aria nel filtro durante l'asciugatura	✓	X
Test di contropressione con possibilità di scelta del mezzo: acqua o aria	✓	X
Possibilità di impostazione individuale del programma di pulizia a seconda della capacità del filtro	✓	X
Pulizia del filtro in posizione verticale	✓	X
Allaccio stabile del filtro durante la pulizia	✓	X
Doppio serbatoio di filtraggio	✓ DPF PREMIUM	X
Sistema di filtraggio dell'acqua sporca < 5 µm	✓	X
Centralina di riscaldamento dell'acqua. Sistema di regolazione meteorologica	✓	X
Regolazione del volume del flusso d'acqua	✓ DPF PREMIUM	X
Mobilità: ruote di serie	✓	X
Serbatoio dell'acqua riscaldato	✓	X
Liquido detergente studiato in laboratorio	✓	X

- Allaccio istantaneo dei filtri prima della pulizia - con attuatore pneumatico. Risparmio di tempo. Nessuna necessità di possedere decine di diversi adattatori di collegamento.
- Protezione da una pressione eccessiva nel filtro durante la pulizia. Non è necessario monitorare continuamente il processo di pulizia.
- Protezione dall'assenza di flusso di aria nel filtro durante l'asciugatura. Non è necessario monitorare continuamente il processo di asciugatura.
- Test di contropressione (efficacia della pulizia) con possibilità di scelta del mezzo: acqua o aria. Misurazione affidabile. Risultati del test senza moltiplicatore.
- Possibilità di impostazione individuale del programma di pulizia a seconda della capacità del filtro. Impostazione del riempimento con mezzo pulente, della durata dell'impulso di aria compressa, del numero di cicli. Si evita il problema di riempimento insufficiente dei canali del filtro con il mezzo pulente durante la pulizia, di impulsi a vuoto di aria compressa con schiuma, ecc.
- Pulizia del filtro in posizione verticale. Riempimento uniforme e approfondito dei canali del filtro con il mezzo pulente, comprendente tutti i canali del monolito.
- Allaccio stabile del filtro durante la pulizia. Riduzione delle vibrazioni e degli urti del filtro all'interno della cabina durante gli impulsi di aria compressa. Fenomeno presente nelle macchine dove il filtro è pulito in posizione orizzontale, fissato con cinghie. Nel caso di urti, il fragile elemento filtrante del filtro può rompersi o sgretolarsi.
- Doppio serbatoio di filtraggio (DPF Premium). La vasca di decantazione costituisce un ulteriore elemento di filtraggio.
- Sistema di filtraggio dell'acqua sporca < 5 µm. Evita l'intasamento del filtro DPF durante la pulizia. Efficacia di pulizia fino al 99 % della capacità del filtro.
- Centralina di riscaldamento dell'acqua. Sistema di regolazione meteorologica. Riscaldamento dell'acqua di alimentazione della macchina a seconda della temperatura ambiente. Risparmio energetico.
- Liquido detergente DPF ACTIVE MATIC. Studiato in laboratorio
- Formazione condotta da professionisti esperti. La rigenerazione in pratica.