

OPERAZIONE

1. PULIZIA: Il liquido pulitore biocompatibile Surfzyme H.D. è rilasciato sia per mezzo di una spazzola che una pistola a spruzzo. Questo provvede un'agitazione meccanica, mentre il Surfzyme H.D. riduce la tensione superficiale, la quale è aumentata dai benefici termici dell'uso di un fluido riscaldato. Durante il procedimento sgrassante il fluido è bio-regolato dall'uso di una capsula Surfzyme in gel microbico, che pulisce il Surfzyme H.D. con la biodegradazione dei componenti di olio e grasso – per questo si chiama anche “ il pulitore autopulente”.

2. La biorimediazione richiede 5 componenti : ossigeno, acqua, calore, nutrienti e idrocarburi. Microbi naturali sono i responsabili della biorimediazione di olio e grasso. La presenza di ossigeno, acqua (pH neutro) e il calore nel processo di biorimediazione legati con i nutrienti (fosforo e azoto), permette la scomposizione della catena idrocarburo. La reazione che ne risulta nella trasformazione completa di questi componenti in acqua e anidride carbonica si chiama la biorimediazione. I microbi necessitano di olio e grasso per la loro crescita. Il pulitore Surfzyme H.D. è bio-regolato dai microbi contenuti nella capsula Surfzyme di gel microbico, e il contatto diretto di tali microbi con la catena dell'idrocarburo in presenza di ossigeno, acqua (pH neutro) e calore risulta nella biorimediazione. È un ciclo continuo dove la soluzione pulente Surfzyme H.D. viene costantemente purificato e regolato, quindi per questo motivo si chiama anche “ il pulitore autopulente”.

3. GARANZIA:

La macchina Zymo è stata attentamente provata prima della spedizione. La garanzia copre tutti i difetti della manifattura per 1 anno dalla data di consegna e in più il costo dei pezzi di ricambio e la mano d'opera. I costi di spedizione saranno a carica del cliente. La garanzia non è valida se la macchina Zymo è stata manomessa prima di mandarla in dietro al distributore per l'ispezione. Danni dovuti al sovraccarico, uso improprio, uso di prodotti non autorizzati, urti, incidenti, uso della macchina per altri motivi che non siano la pulizia dei pezzi di ricambio, sono tutti esclusi dalla garanzia. La macchina Zymo può essere riparata in loco in seguito ad un consenso scritto dal distributore. Tale consenso sarà rilasciato dal distributore in seguito alla presa visione del caso specifico. Il certificato di garanzia deve essere compilato dal rappresentante al momento della consegna della macchina. In caso di reclamo la copia del cliente deve essere spedita insieme alla macchina. Senza questa copia la garanzia sarà invalidata.

ACCENZIONE:

1. Alzare la griglia di acciaio inox ed inserire il filtro permanente
2. Riabbassare la griglia e fissare tutti gli accessori
3. Prendere le 4 capsule di gel microbico Surfzyme da sotto il coperchio del Surfzyme H.D.1 e porle nel filtro.
4. Riempire con 80 litri di Surfzyme H.D.1
5. Riabbassare la griglia
6. Collegare il trasformatore alla macchina Zymo
7. Inserire la spina nella presa della corrente (240v)
8. Lasciare riscaldare per 3-4 ore e la macchina Zymo è pronto all'uso

L'USO E MANTENIMENTO

1. Aprire uno dei rubinetti
2. Spingere il pedale per farlo partire
3. Usare la spazzola oppure la pistola a spruzzo
4. Spingere il pedale per fermare la pompa
5. Aggiungere più fluido se necessario (un sensore a basso livello emette un segnale acustico se il volume del fluido scende di 25%)
6. Aggiungere Surfzyme H.D.2
7. Alzare la griglia. Prendere la capsula da sotto il coperchio della latta di 20 litri e metterlo nel filtro. Versare il fluido nella macchina Zymo e riabbassare la griglia
8. Rifiuti solidi devono essere regolarmente rimossi dalla griglia, dal filtro e dal corpo della macchina Zymo.

REVISIONE ANNUALE:

1. Staccare la corrente dalla macchina Zymo
2. Togliere la griglia, il filtro e il supporto della griglia
3. Rimuovere la schiuma marrone dalla superficie del liquido (biomassa)
4. Togliere e conservare il liquido della macchina Zymo
5. Pulire la parte interna con acqua
6. Pulire la pompa
7. Controllare che la tubatura e i fili elettrici siano in buona condizione
8. Riempire la macchina Zymo con il liquido conservato. Aggiungere più Surfzyme H.D. se necessario
9. NOTA: (nel caso che bisogna cambiare tutti gli 80 litri di fluido, riempire con Surfzyme H.D.1 e 4 capsule di gel microbico)
10. Riabbassare il supporto, il filtro e la griglia
11. Accendere la macchina Zymo

REQUISITI DI SICUREZZA

1. Non accendere mai la macchina Zymo danneggiata. Aspettare che il rappresentante del vostro distributore l'abbia controllata.
2. Indossare sempre la maschera e i guanti di sicurezza
3. Non versare mai dell'acqua, solventi, detersivi, battericidi, disinfettanti o coloranti nella macchina Zymo.
4. Usare la macchina soltanto secondo le istruzioni

POSSIBILI AVARIE

Il liquido rimane freddo	Controllare lo stato della corrente
	Controllare che il liquido sia sopra il livello del sensore
	Controllare che il sensore sia pulito
Dopo aver spinto il pedale il Liquido non fuoriesce	Controllare l'interruttore del pedale
	Controllare la pompa
	Controllare i tubi e rubinetti
Ridotta azione di pulizia	Controllare i fusibili
	Controllare la temperatura del fluido
	Controllare se la sostituzione del fluido e delle capsule sia stata effettuata correttamente
Il termostato non funziona correttamente	Controllare per eventuale inquinamento esterno
	Controllare il livello del fluido
	Se il fluido fosse troppo caldo, spegnere la macchina Zymo

Se il difetto persiste contattare il vostro distributore.