Manuale dell’utente

MACCHINALAVADISCHI AUTOMATICA DEGRITTER

MARK II - ITA 2.3.1

Sommario

00 Avvertenze	5
01 Caratteristiche	6
02 Effetto pulente	8
03 Descrizione generale della macchina	12
04 Introduzione	14
05 Accensione/Spegnimento	16
06 Utilizzo della macchina	18
07 Water, fluid, filter	26

08 Pulizia della macchina	28
09 Installazione degli aggiornamenti software	30
10 Guida alla risoluzione dei problemi	32
11 Domande frequenti	44
12 Esclusione di responsabilità della garanzia limitata	45
13 Contatti dell'assistenza clienti	47

Degritter
Medium
6:45

00 Avvertenze

Degritter

LEGGERE PRIMA DELL'USO

- Assicurarsi di aver selezionato la gamma di tensione CA corretta sul retro della macchina prima di collegarla alla presa a muro. Il mancato rispetto di questa precauzione può causare gravi danni alla macchina.

- La macchina deve essere dotata di messa a terra elettrica. Il mancato rispetto di questa precauzione può causare gravi scosse elettriche o la morte.
- Non introdurre oggetti metallici all'interno di una qualsiasi delle aperture della macchina, per esempio attraverso le fessure di aerazione poste ai lati. Ciò potrebbe causare gravi scosse elettriche o la morte.
- La macchina va collocata su una superficie piana prima di essere messa in funzione. Il mancato rispetto di questa precauzione può causare fuoriuscite di liquidi e danni alla macchina.
- Non coprire le fessure verticali di aerazione poste ai lati della macchina. È necessario far sì che l'aria circoli liberamente per garantire il corretto funzionamento della macchina.
- Non utilizzare la macchina in un ambiente chiuso, per esempio all'interno di un mobile dispensa o di un armadio.

01 Caratteristiche

SISTEMA DI PULIZIA
A ULTRASUONI

FUNZIONI INTELLIGENTI

PROGETTATO PER TE

SISTEMA DI PULIZIA A ULTRASUONI

STRUTTURA A 4 TRASDUTTORI

Il serbatoio per la pulizia a ultrasuoni che si trova in Degritter è stato appositamente realizzato per dischi in vinile. Il serbatoio è dotato di due trasduttori a ultrasuoni su entrambi i lati che emettono vibrazioni a ultrasuoni a 120 kHz, distribuendo uniformemente l'energia pulente sulla superficie del disco.

POWER DRIVE™ 2.0

Modalità a impulsi

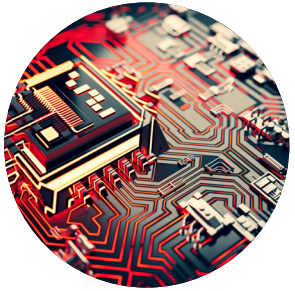
La pulizia in modalità a impulsi è una funzione offerta dal generatore di ultrasuoni Power DriveTM 2.0. Durante la pulsazione, i trasduttori a ultrasuoni si accendono e spengono in rapida successione ad alta potenza. Ciò aumenta la cavitazione nell'acqua, ma mantiene basso il consumo medio di energia.

Oscillazione della frequenza

La frequenza di risonanza del generatore di ultrasuoni Power DriveTM oscilla tra 120-125 kHz. Ciò rende uniforme la distribuzione dell'energia di cavitazione nell'acqua, riducendo al minimo le perdite e fornendo un'azione pulente uniforme.

300 watt

La potenza media di tutti i programmi di lavaggio è di 300 W. Ciò rende Degritter la più potente lavadischi a ultrasuoni sul mercato per litro di acqua. La frequenza di risonanza più alta di 120 kHz garantisce la protezione dei dischi.



FUNZIONI INTELLIGENTI

ACTIVE FILTERING™

In fase di lavaggio l'acqua per la pulizia viene pompata attraverso un filtro sostituibile. Il filtraggio continuo impedisce allo sporco di depositarsi nuovamente sul disco.

CONTROLLO DELLA TEMPERATURA DI SICUREZZA PER IL DISCO

Degritter monitora la temperatura dell'acqua e ne impedisce l'aumento a livelli dannosi per i dischi in vinile. Le temperature elevate sono contenute da cicli di raffreddamento automatici.

ASCIUGATURA INTELLIGENTE

I dischi vengono asciugati da un flusso di aria filtrata. È possibile regolare sia il tempo di asciugatura che la velocità della ventola al fine di mantenere sotto controllo i livelli di rumorosità e di evitare l'accumulo di elettricità statica.

OPZIONE RISCIACQUO POST-LAVAGGIO

Degritter effettua il risciacquo dei dischi durante i cicli di lavaggio con l'ausilio di un serbatoio di acqua separato.

PROGETTATO PER TE

ESTREMAMENTE AUTOMATICO

La lavadischi Degritter è completamente automatica e non richiede alcuno sforzo aggiuntivo dopo l'avvio del ciclo di pulizia. Usa il tuo tempo libero per ascoltare i dischi invece di pulirli.

GESTIONE DELL'ACQUA SEMPLIFICATA

La macchina è dotata di un comodo serbatoio estraibile per la sostituzione dell'acqua di pulizia.

PULSANTI TOUCH PERFETTI

Abbiamo perfezionato la sensibilità e la funzione dei pulsanti della macchina. Le manopole e i pulsanti offrono una sensazione unica di cui non potrete più fare a meno.

02 Effetto pulente

PULIZIA A ULTRASUONI

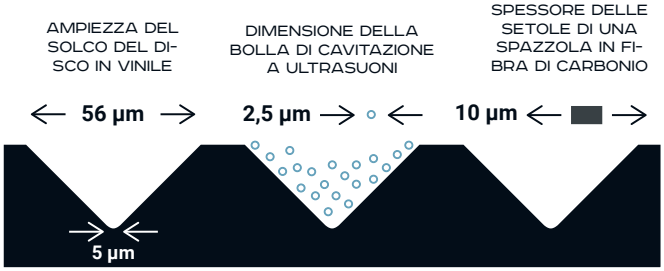
IL PRINCIPIO

PULIZIA DEI DISCHI

PULIZIA A ULTRASUONI

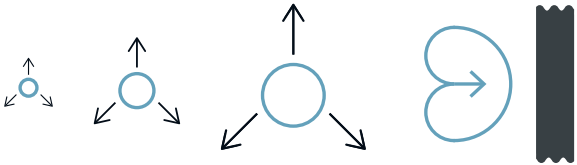
La pulizia a ultrasuoni ha una capacità unica di rimuovere lo sporco non facilmente raggiungibile con i mezzi tradizionali. Le macchine pulitrici a ultrasuoni vengono utilizzate per la pulizia di molti tipi di oggetti, tra cui gioielli, parti ottiche, strumenti odontoiatrici e chirurgici e apparecchiature elettroniche.

Le parti più piccole dei solchi di un disco in vinile misurano pochi micrometri. Proprio a causa di tali dimensioni ridotte, le setole di una spazzola tradizionale per la pulizia di vinili difficilmente riescono a pulire a fondo i solchi del disco.



IL PRINCIPIO

La pulizia a ultrasuoni funziona agitando il liquido detergente con onde di pressione sonora ad alta frequenza. Ciò crea un gran numero di microscopiche bolle di vapore nel liquido, un fenomeno chiamato cavitazione. A ogni onda di pressione, si creano e implodono innumerevoli piccole bolle di vapore, producendo così getti di vapore e di acqua in direzione del disco. Questo consentirà di sciogliere e rimuovere in tutta sicurezza la sporcizia e le impurità dal disco.



FASE DI CRESCITA DELLA BOLLA DI CAVITAZIONE

IMPLOSIONE DELLA BOLLA CON GETTO DI VAPORE

PULIZIA DEI DISCHI

La pulizia a ultrasuoni utilizzata nella macchina Degritter rimuove le impurità dai dischi con un'azione strato per strato. L'azione pulente è altrettanto incisiva sia sulla parte superiore del solco che all'interno del solco.

Tuttavia, in caso di dischi che presentano uno strato di sporco tenace, la pulizia a ultrasuoni può richiedere un po' di tempo prima di raggiungere lo strato di sporco più profondo. Si consiglia quindi di rimuovere prima lo sporco superficiale con un panno in microfibra. Così facendo si velocizza il processo di pulizia e si ottengono risultati migliori più rapidamente.

! NOTA

La pulizia del disco con un panno in microfibra inumidito con liquido detergente per dischi o alcool isopropilico renderà più rapido il processo di pulizia quando si puliscono dischi estremamente sporchi.

03 Descrizione generale della macchina

CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

SPECIFICHE FISICHE ED ELETTRICHE

PANNELLI ANTERIORI E LATERALI DELLA MACCHINA

PANNELLO POSTERIORE DELLA MACCHINA

PULSANTI E SCHERMO

SERBATOIO DELL'ACQUA ESTRAIBILE

CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

- Macchina Degritter
- Serbatoio dell'acqua estraibile con coperchio
- Cavo di alimentazione CA
- Liquido detergente in confezione da 100 ml
- Dosatore per liquido
- Nastro di misurazione del livello dell'acqua
- Confezione di filtri di ricambio
- Panno in microfibra
- Kit valvola di ricambio per serbatoio dell'acqua
- Guarnizione o-ring di ricambio per tappo del filtro

SPECIFICHE FISICHE ED ELETTRICHE

Peso	8,7 kg o 19,2 lb
Dimensioni	37 × 28 × 21 cm or 14.6 x 11 x 8.3 in
Temperatura ambiente d'esercizio consigliata	10 - 28 °C or 50 - 83 °F
Capacità del serbatoio dell'acqua	1.3 L or 0.35 gal
Potenza di ingresso	CA 100-240 V, 4 A, 50/60 Hz
Consumo energetico	~ 310 W a piena potenza, ~2 W in modo veglia
Fusibile	4 A, lento, 20 x 5 mm, DIN 41.660
Livello di rumorosità:	70 db
Frequenza pulizia a ultrasuoni	120 kHz con scansione di frequenza a banda sottile

PANNELLI ANTERIORI E LATERALI DELLA MACCHINA

La macchina Degritter viene controllata mediante i pulsanti posti sulla parte anteriore della stessa. I dischi vengono inseriti nella fessura presente nella parte superiore della macchina. Il serbatoio dell'acqua è accessibile dalla parte superiore della macchina. Su entrambi i pannelli laterali sono presenti fessure verticali di aerazione.
Dal tappo circolare posto nella metà inferiore del pannello laterale destro si accede al filtro dell'acqua.

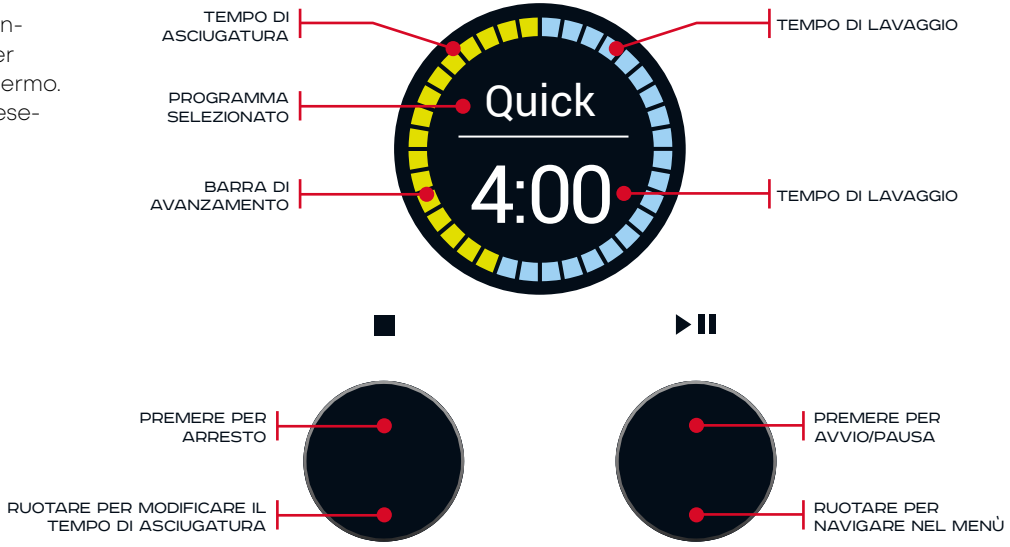
PANNELLO POSTERIORE DELLA MACCHINA

Sul lato destro del pannello posteriore sono presenti l'ingresso del cavo CA e l'interruttore di accensione/spegnimento CA. La presa di ingresso del cavo CA contiene la scatola portafusibili. Sul lato sinistro sono presenti l'interruttore a scorrimento di selezione CA e la porta di ingresso della scheda SD.

03 Descrizione generale della macchina

PULSANTI E SCHERMO

È possibile accedere a tutte le funzionalità della macchina Degritter utilizzando i due pulsanti e lo schermo. Premere e ruotare i pulsanti per eseguire diverse operazioni.



SERBATOIO DELL'ACQUA ESTRAIBILE

Il serbatoio dell'acqua estraibile è collocato nella parte posteriore della macchina. Sull'esterno del serbatoio dell'acqua è presente la dicitura Min, che indica il livello minimo necessario. In fase di riempimento del serbatoio, si consiglia di introdurvi una quantità di acqua facilmente trasportabile. Più acqua si introduce nel serbatoio estraibile, meglio è.

! NOTA

Il serbatoio è a prova di etanolo e può essere lavato in lavastoviglie a una temperatura massima di 60°C o 140°F. Si consiglia di non lavare il serbatoio in lavastoviglie con altro.

04 Introduzione

01 SELEZIONARE LA TENSIONE CA CORRETTA

02 POSIZIONARE SU UNA SUPERFICIE PIANA

03 ACCENDERE LA MACCHINA DEGRITTER

04 INTRODURRE ACQUA NEL SERBATOIO

05 INSERIRE IL DISCO NELLA MACCHINA

06 PREMERE START

01 SELEZIONARE LA TENSIONE CA CORRETTA

Assicurarsi che l'interruttore a scorrimento sia nella posizione che indica la tensione della presa a muro, 230 V o 115 V. Servirsi della punta di una penna per far scorrere l'interruttore.

02 POSIZIONARE SU UNA SUPERFICIE PIANA

Per funzionare correttamente la macchina Degritter va collocata su una superficie piana.

03 ACCENDERE LA MACCHINA DEGRITTER

Collegare un'estremità del cavo di alimentazione alla macchina e l'altra estremità alla presa a muro. Accendere la macchina servendosi dell'interruttore AC sul retro.

04 INTRODURRE ACQUA NEL SERBATOIO

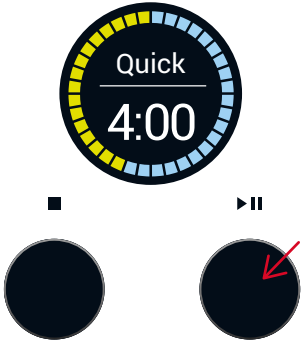
Riempire il serbatoio dell'acqua con acqua distillata fino a raggiungere un livello superiore al contrassegno "Min". Più acqua si introduce nel serbatoio dell'acqua, meglio è.

05 INSERIRE IL DISCO NELLA MACCHINA

Inserire il disco da 12" nella macchina come mostrato.

06 PREMERE START

Avviare il programma di lavaggio rapido premendo il pulsante a destra. L'avanzamento del lavaggio viene indicato dal timer sullo schermo. Al termine del programma, verrà emesso un avviso con tre segnali acustici.



05 Accensione/Spegnimento

INTERRUTTORE ON-OFF CA

ACCENSIONE

STAND-BY E AVVIO

ARRESTO TEMPORIZZATO

LUNGHI PERIODI DI INATTIVITÀ

INTERRUTTORE ON-OFF CA

L'interruttore nero sul pannello posteriore disattiva tutta l'alimentazione della macchina. Si raccomanda di ricorrere a tale soluzione se non si prevede di utilizzare la macchina Degritter per molto tempo o per il trasporto.

ACCENSIONE

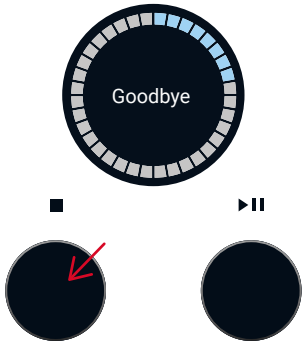
Dopo aver acceso la macchina utilizzando l'interruttore CA, sullo schermo viene visualizzato un testo di benvenuto. Dopo di che, la macchina avvierà le pompe.

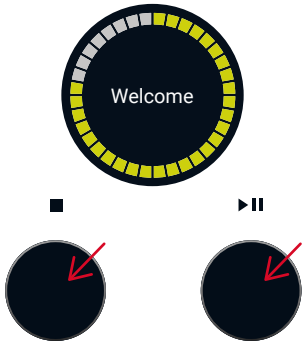
NOTA

Quando il serbatoio esterno è vuoto, viene visualizzato il messaggio "No Water". Una volta riempito il serbatoio, premere un pulsante qualsiasi sul pannello anteriore per riprendere.

STAND-BY E AVVIO

Per lo stand-by, tenere premuto il pulsante sinistro per 3 secondi. Si raccomanda tale metodo per disattivare la macchina Degritter. Interrompe tutta l'alimentazione alla macchina, fatta eccezione di una piccola quantità di corrente al processore e al relativo alimentatore.





ARRESTO TEMPORIZZATO

La macchina Degritter si spegne automaticamente se lasciata inattiva per 15 minuti. Premere un pulsante qualsiasi sul pannello anteriore per avviare nuovamente la macchina.

LUNGHI PERIODI DI INATTIVITÀ

In caso si conservi inattiva la macchina Degritter per un periodo di tempo prolungato:

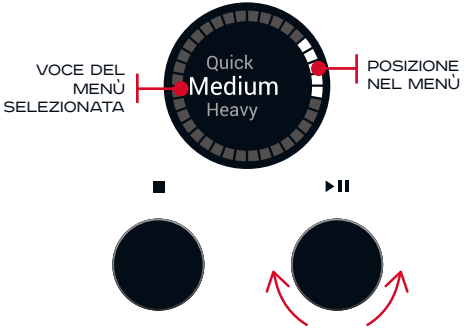
- Rimuovere il serbatoio dell'acqua e versarne il contenuto;
- Reinserire il serbatoio nella macchina;
- Spegnere la macchina Degritter utilizzando l'interruttore di alimentazione CA;
- Rimuovere il cavo dalla presa di alimentazione;
- Svitare e rimuovere il tappo del filtro dell'acqua.filter cap.

06 Utilizzo della macchina

- MENU DI NAVIGAZIONE
- REGOLAZIONE DEL TEMPO DI ASCIUGATURA
- AVVIAMENTO DEI PROGRAMMI
- PROGRAMMI DI LAVAGGIO
- PREAMMOLLO
- RAFFREDDAMENTO DELL'ACQUA
- DRY
- DEGAS
- RINSE WASH
- FAN POWER
- WATER LEVEL
- INFO
- UNITÀ DI MISURA DELLA TEMPERATURA E NUMERO DI UTILIZZI DEL FILTRO
- MACHINE MAINTENANCE CYCLE

MENU DI NAVIGAZIONE

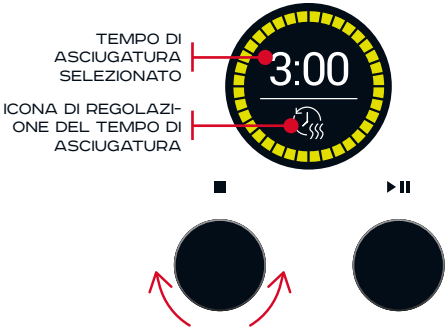
Il menù della macchina Degritter viene visualizzato quando si ruota il pulsante destro o si preme il pulsante sinistro. Ruotare il pulsante destro per spostarsi tra le voci del menù. Premere il pulsante destro per accedere alla voce del menù evidenziata.



VOCE DEL MENU	DESCRIZIONE
Quick	Programma rapido per la pulizia dei dischi
Medium	Programma medio per la pulizia dei dischi
Heavy	Programma intensivo per la pulizia dei dischi
Dry	Programma per l'asciugatura del disco senza lavaggio
Degas	Programma per la rimozione del gas dall'acqua pulita
Rinse	Impostazione per consentire il funzionamento della macchina con un serbatoio di acqua di risciacquo separato.
Fan Power	Configurazione impostazione della potenza della ventola
Water Level	Configurazione impostazione del livello dell'acqua
Filter Runs	Setting for counting machine runs since last filter change.
Info	Sezione informazioni sulla macchina.

REGOLAZIONE DEL TEMPO DI ASCIUGATURA

Ruotare il pulsante sinistro per modificare il tempo di asciugatura per tutti i programmi. Ruotarlo a sinistra per diminuire il tempo di asciugatura e ruotarlo a destra per aumentarlo. Il tempo di asciugatura inciderà sulla durata complessiva del programma, senza che sia tuttavia possibile modificare la durata del ciclo di lavaggio.



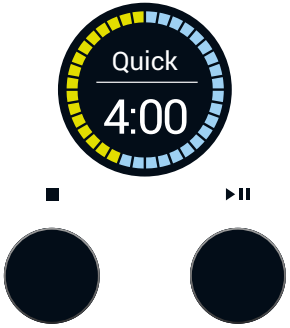
! NOTA

È possibile avviare i programmi di pulizia dei dischi senza ciclo di asciugatura. A tale scopo, è possibile impostare il tempo di asciugatura su zero.

AVVIAMENTO DEI PROGRAMMI

Selezionare il programma desiderato ruotando il pulsante a destra. Per avviare il programma selezionato, premere il pulsante a destra. È possibile interrompere il programma premendo il pulsante a sinistra o mettere in pausa il programma premendo il pulsante a destra.

Al termine del programma, verrà emesso un avviso con tre segnali acustici.



06 Utilizzo della macchina

PROGRAMMI DI LAVAGGIO

La macchina Degritter dispone di tre programmi di lavaggio con cicli di lavaggio a durata predefinita fissa. I tempi di lavaggio del programma riportati sopra non includono il tempo di asciugatura che può essere configurato in base alle necessità.

! NOTA

I programmi di lavaggio muovono il disco in avanti e indietro. È un'operazione normale e contribuisce al processo di pulizia.

NOME PROGRAMMA	DURATA DEL LAVAGGIO
Quick	2 minuti 15 secondi*
Medium	5 minuti 15 secondi*
Heavy	8 minuti 15 secondi*

* Le durate elencate non includono il risciacquo del disco utilizzando un secondo serbatoio.k.

QUICK

Il programma rapido è indicato per i dischi perlopiù puliti, che necessitano di risciacquo o che presentano un lieve strato di polvere in superficie.

MEDIUM

Il programma medio esegue un ciclo di pulizia completo che consente di pulire la maggior parte dei dischi. È il programma generalmente consigliato. Prevede una fase di preammollo iniziale.

HEAVY

Utilizzare il programma intensivo quando i programmi rapido o medio non hanno pulito sufficientemente il disco. Il programma intensivo prevede un ciclo di pulizia con durata extra e include un preammollo iniziale.

PREAMMOLLO

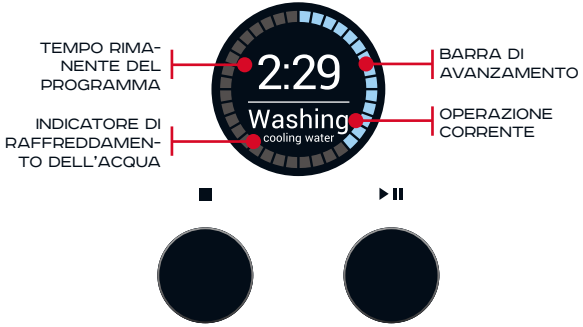
I programmi Medio e Intensivo avviano il ciclo di pulizia con un breve ammollo del disco in acqua prima di avviare la pulizia a ultrasuoni. Questo consente di inumidire e sciogliere eventuali residui secchi presenti sul disco, in modo da rendere più efficace il ciclo di pulizia.

RAFFREDDAMENTO DELL'ACQUA

L'energia emessa durante la pulizia a ultrasuoni aumenta gradualmente la temperatura dell'acqua di pulizia. Il calore in eccesso viene ridotto automaticamente per proteggere i dischi aggiungendo 3 minuti di raffreddamento al tempo di lavaggio quando viene rilevata una temperatura eccessiva (35°C o 95°F). In questa fase il generatore di ultrasuoni smette di funzionare e l'aria viene forzata attraverso la macchina.

NOTA

I cicli di raffreddamento dell'acqua possono allungare il programma di lavaggio, senza tuttavia aumentare la durata totale della pulizia a ultrasuoni a cui è sottoposto il disco.



Durante il lavaggio a ultrasuoni, la macchina visualizza il valore della temperatura dell'acqua del relativo serbatoio per la pulizia a ultrasuoni. L'unità di misura della temperatura può essere modificata selezionando Celsius oppure Fahrenheit nella sezione Info.

DRY

Il programma asciugatura consente di attivare la modalità di asciugatura separatamente, senza un ciclo di lavaggio. Aumentare o diminuire il tempo di asciugatura ruotando il pulsante a sinistra. È inoltre possibile regolare il tempo di asciugatura nel corso di un programma in fase di asciugatura del disco.

DEGAS

Il programma Degas elimina l'eccesso di gas presente nell'acqua distillata. In tal modo si migliora il processo di pulizia a ultrasuoni. Non è obbligatorio avviare il programma Degas, in quanto il primo programma di pulizia avrà comunque un effetto simile a quello del Degas. Il programma Degas va eseguito dopo aver aggiunto liquido detergente all'acqua, in quanto consente anche di miscelare il liquido nell'acqua.

06 Utilizzo della macchina

! NOTA

Si consiglia di eseguire il programma Degas per ogni nuovo serbatoio di acqua distillata dopo aver aggiunto il liquido detergente.

! NOTA

Il programma Degas non è necessario dopo aver nuovamente riempito il serbatoio per compensare l'acqua evaporata.

RINSE WASH

L'opzione risciacquo attiva o disattiva la funzionalità di risciacquo del disco. In caso di risciacquo attivato, i programmi visualizzeranno un breve testo Rinse wash sotto la durata del programma.

Quando l'opzione risciacquo è attivata, la macchina tenterà di utilizzare un serbatoio dell'acqua separato per il risciacquo dei dischi dopo ogni ciclo di lavaggio. A tale scopo, l'utente deve disporre di due serbatoi di acqua.

Al termine del programma di lavaggio, la macchina visualizzerà immediatamente un messaggio con cui si richiede di inserire il serbatoio dell'acqua di risciacquo. Una volta sostituito il serbatoio dell'acqua, il programma continuerà automaticamente.automatically.

! NOTA

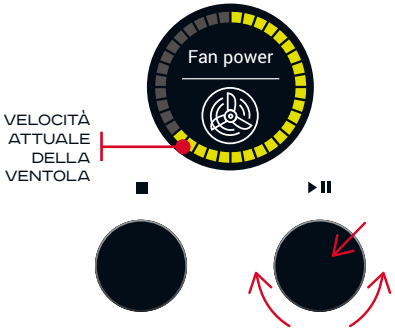
In fase di cambio dei serbatoi, si può verificare la fuoriuscita di alcune gocce d'acqua. Per precauzione, si consiglia di collocare la macchina su una superficie impermeabile quando si utilizza un serbatoio di risciacquo.

! NOTA

L'utilizzo del serbatoio di risciacquo aumenta la durata di tutti i programmi di lavaggio di ulteriori 2 minuti e 15 secondi. Si tratta del tempo necessario per risciacquare il disco.

FAN POWER

La funzione potenza della ventola consente di regolare la velocità della ventola di asciugatura. Regolare la potenza della ventola premendo il pulsante a destra. In questo modo verranno avviate le ventole. Quindi, ruotare il pulsante a destra per regolare la potenza della ventola. Premere nuovamente il pulsante a destra per salvare il valore di potenza della ventola desiderato.



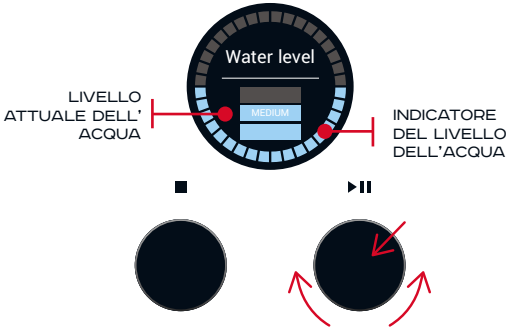
WATER LEVEL

La funzione livello dell'acqua consente di modificare il livello dell'acqua nel serbatoio a ultrasuoni. Premere il pulsante a destra per attivare la selezione. Ruotare il pulsante per scegliere tra i tre possibili livelli dell'acqua. In caso di pulizia di dischi da 12", si consiglia di regolare la macchina sul livello dell'acqua Medium.

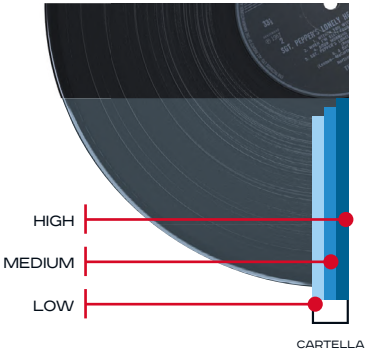
L'impostazione Low è quella che mantiene il livello dell'acqua più lontano dall'etichetta del disco, ma, regolando la macchina in questo modo, il livello dell'acqua si trova più vicino alla presa di filtraggio. In rare occasioni l'utilizzo di questa impostazione può causare una maggiore formazione di schiuma nella macchina. machine.

06 Utilizzo della macchina

La macchina Degritter viene fornita con un nastro di misurazione con codice a colore. Con tale strumento è possibile misurare la distanza dal bordo del disco al livello dell'acqua desiderato.



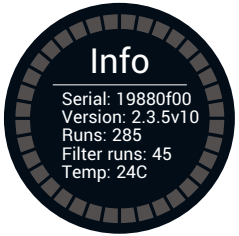
LIVELLO DELL'ACQUA	DESCRIZIONE
Low	Il più lontano dall'etichetta.
Medium	Impostazione consigliata per dischi da 12".
High	Il più vicino all'etichetta del disco. Per dischi da 7" con adattatore.



CARTELLA

INFO

VOCI SEZIONE INFO	DESCRIZIONE
Serial	Numero di serie univoco della macchina.
Version	La versione software corrente della macchina.
Runs	Numero di cicli di lavaggio effettuati dalla macchina.
Temp	Temperatura ambiente della macchina. L'unità di misura della temperatura può essere modificata selezionando Celsius oppure Fahrenheit.



UNITÀ DI MISURA DELLA TEMPERATURA E NUMERO DI UTILIZZI DEL FILTRO

Per accedere al menù di configurazione della sezione Info, premere il pulsante destro dopo aver selezionato il menù Info.

- I valori lampeggianti indicano che il menù di configurazione è ora attivo.

  Utilizzare il pulsante destro per spostarsi tra le voci *Filter runs* o *Temp*.

- Dopo aver selezionato *Filter runs*, premere il pulsante destro per resettare il valore a zero.

- Dopo aver selezionato *Temp*, premere il pulsante destro per passare da Celsius a Fahrenheit e viceversa.

- Premere il pulsante sinistro per uscire dal menù di configurazione della sezione Info.

CICLO DI MANUTENZIONE DELLA MACCHINA

Ogni 50 programmi di lavaggio, la macchina eseguirà automaticamente un ciclo di manutenzione veloce dopo il programma di lavaggio. Il ciclo di manutenzione pomperà l'acqua avanti e indietro attraverso le valvole per eliminare potenziali residui. Il ciclo richiederà meno di 1 minuto.

Il programma di manutenzione viene eseguito ogni 50 cicli con un margine di 10. Ciò significa che il programma verrà avviato al ciclo numero 60, 110, 160, 210, ecc.

! NOTA

Il ciclo di manutenzione della macchina può essere avviato manualmente. A tale scopo, accedere alla sezione del livello dell'acqua del menù. Tenere premuto il pulsante sinistro e premere immediatamente il pulsante destro.

07 Acqua, liquido detergente e sistema di filtraggio

UTILIZZARE ACQUA PURIFICATA

ADDING CLEANING FLUID

PROMEMORIA FILTRO

MANUTENZIONE DEL FILTRO

UTILIZZARE ACQUA PURIFICATA

Utilizzare solo acqua purificata per pulire i dischi, in quanto il calcare presente nell'acqua del rubinetto può incidere negativamente sulla pulizia e col tempo può lasciare residui sulle superfici interne della macchina. Si consiglia di utilizzare acqua distillata, da osmosi inversa o deionizzata. Qualunque sia il tipo di acqua utilizzato, è importante avere bassi livelli di solidi disciolti, per es. calcare.

! NOTA

Si consiglia di sostituire l'acqua nel serbatoio almeno ogni 1-2 settimane o dopo 30 dischi. Ciò per evitare qualsiasi crescita microbica.

! NOTA

Non aggiungere liquidi detergenti schiumogeni all'acqua. Quantità eccessive di schiuma possono influire sui sensori della macchina.

AGGIUNTA DI LIQUIDO DETERGENTE

Aggiungere liquido detergente all'acqua distillata per migliorare il processo di pulizia. La macchina funzionerà anche senza, ma alcune impurità necessitano di un detergente per essere eliminate correttamente.

Riempire il serbatoio con acqua distillata, quindi aggiungere il liquido detergente ed eseguire la funzione Degas. Mescolare i liquidi in modo uniforme agitando con il dosatore. La quantità consigliata per il rabbocco del liquido detergente è indicata sull'etichetta del flacone del liquido. Se utilizzati nelle concentrazioni prescritte, non è necessario risciacquare i liquidi detergenti della macchina Degritter.

PROMEMORIA FILTRO

La macchina vi ricorderà di pulire il filtro ogni 50 cicli di lavaggio. Il promemoria è automatico e sarà visualizzato in base al contatore Filter runs, visibile nella sezione Info, ogni 50, 100, 150, 200 … cicli.

Affinché il promemoria funzioni correttamente, è necessario resettare il numero di cicli di lavaggio del filtro ogni volta che il filtro viene pulito. Il valore *Filter runs* può essere reimpostato nella sezione Info.

MANUTENZIONE DEL FILTRO

Per accedere al filtro dell'acqua, svitare il tappo sulla metà inferiore del pannello laterale destro della macchina. Utilizzare una moneta per avvitare e svitare il tappo. Ruotare il tappo in senso antiorario per svitarlo e in senso orario per avvitarlo.

Il filtro è costituito da un cilindro in maglia d'acciaio fine dotato di un inserto in schiuma. Il cilindro si posizionerà saldamente nel tappo del filtro e potrà essere rimosso per la pulizia.

Quando si sostituisce il filtro in schiuma, è importante lavare anche il filtro in maglia di acciaio. Qualora il filtro in schiuma non sia troppo sporco, potrà essere lavato e riutilizzato. Si consiglia di pulire e sostituire il filtro ogni 50 - 100 dischi.

Quando si riavvita il tappo nella sua sede, assicurarsi che sia a filo con il pannello laterale. Ciò garantisce che la guarnizione del tappo non presenti perdite. ensures that the cap seal will not leak.

! NOTA

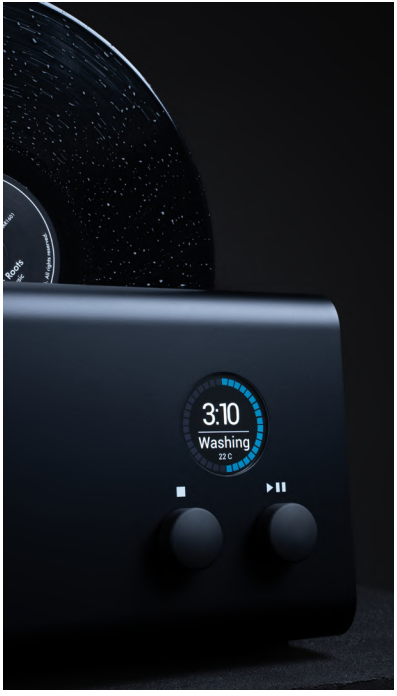
Pulire o sostituire il filtro ogni 50 - 100 cicli di pulizia.

08 Pulizia della macchina

QUANDO EFFETTUARE LA PULIZIA
PULIZIA DELLA MACCHINA

QUANDO EFFETTUARE LA PULIZIA

Per evitare la formazione di batteri all'interno della macchina e per rimuovere lo sporco che potrebbe essersi accumulato, si consiglia di pulire la macchina Degritter ogni 200 cicli di lavaggio.



PULIZIA DELLA MACCHINA

1. Rimuovere la guarnizione in gomma intorno alla fessura di inserimento del disco. La guarnizione non è incollata e non è difficile da rimuovere.

2. Senza la guarnizione in gomma si ha un migliore accesso al serbatoio per la pulizia a ultrasuoni. Pulire i lati interni del serbatoio con uno spazzolino da denti. Si consiglia di inumidire lo spazzolino con alcool isopropilico (AIP) per migliorare l'effetto pulente.

3. Una volta terminata la pulizia, eseguire ciclo di lavaggio Quick, livello dell'acqua High (senza asciugatura) e con acqua pura pulita nel serbatoio dell'acqua estraibile. Assicurarsi che non vi siano dischi nella macchina.

4. Aggiungere circa 200ml di aceto all'acqua distillata ed eseguire 5 cicli di lavaggio Quick (sempre senza asciugatura).

5. A metà di uno dei cicli di lavaggio, mettere in pausa la macchina e lasciare riposare il liquido nel serbatoio per la pulizia a ultrasuoni per circa 5 min.

6. Sostituire la soluzione di aceto con acqua distillata pura ed eseguire 3 cicli di lavaggio Quick per risciacquare la macchina.

09 Installazione degli aggiornamenti software

PREPARARE LA SCHEDA SD

INSTALLARE IL SOFTWARE

VERIFICARE LA VERSIONE DEL SOFTWARE

PREPARARE LA SCHEDA SD

1. Assicurarsi di utilizzare una scheda di dimensioni inferiori a 32GB. La scheda SD deve disporre di un file system FAT32 o FAT16; di norma si tratta di schede da 16GB o meno. Le schede più grandi hanno un file system exFAT purtroppo non compatibile.

2. Scaricare il software compatibile più recente dal sito web di Degritter (degritter.com). Il nome del file software è degrittr.bin. Assicurarsi che il nome del file sia corretto. Attenzione alla lettera e mancante.

3. Inserire nel computer la scheda SD che dovrebbe essere visualizzata come nuova unità. Copiare il file del software “degrittr.bin” precedentemente scaricato dal nostro sito web sulla scheda SD. Il file deve essere salvato nella cartella principale. NON deve trovarsi in una sottocartella.

4. Sul PC o Mac, fare clic con il pulsante destro del mouse sull’unità della scheda SD e selezionare “Espelli”. Solo dopo aver eseguito questa operazione, è possibile rimuovere la scheda dal computer. In tal modo il computer non danneggerà accidentalmente i dati presenti sull’unità.

INSTALLARE IL SOFTWARE

1. Spegnere la macchina Degritter utilizzando l'interruttore sul retro e attendere 10 secondi di modo che i condensatori della macchina possano scaricarsi.

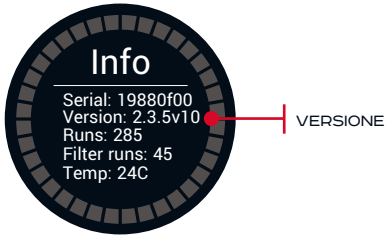
2. Inserire la scheda SD nella fessura presente sul retro della macchina come mostrato nell'immagine. Quando si inserisce la scheda, i relativi perni di contatto metallici devono essere rivolti verso il serbatoio dell'acqua.

3. Accendere la macchina servendosi dell'interruttore sul retro. Dopo aver acceso la macchina, lo schermo rimane vuoto per alcuni secondi. Nel frattempo la macchina si aggiornerà automaticamente. L'avvio del display richiede alcuni secondi e, una volta acceso, verrà visualizzato il messaggio "Remove SD Card" (Rimuovi scheda SD). È possibile quindi rimuovere la scheda dal computer.

4. Accedere al menù INFO della macchina e verificare la versione del software. Questa deve corrispondere alla versione presente sul nostro sito web da cui è stata scaricata.

VERIFICARE LA VERSIONE DEL SOFTWARE

Una volta avviata la macchina, accedere alla sezione INFO del menù e verificare che la nuova versione elencata sia la stessa della pagina web degritter.com.



10 Guida alla risoluzione dei problemi

LA PULIZIA A ULTRASUONI È IN FUNZIONE?

! NOTA

Le raccomandazioni più recenti della guida alla risoluzione dei problemi sono disponibili sul sito web di Degritter degritter.com.

LA PULIZIA A ULTRASUONI È IN FUNZIONE?

Quando è in funzione la pulizia a ultrasuoni nelle macchine Degritter, si può percepire un sibilo che assomiglia al rumore bianco. Tale suono si sente più distintamente durante il programma Degas quando la macchina attiva e disattiva la pulizia a ultrasuoni a intervalli di circa 7-10s.

In caso di dubbi sul corretto funzionamento della pulizia a ultrasuoni della macchina Degritter, è possibile controllare le seguenti caratteristiche della macchina.

LA TEMPERATURA DOVREBBE AUMENTARE

La pulizia a ultrasuoni nelle macchine Degritter utilizza circa 300W di potenza. Una parte rilevante di tale potenza verrà convertita in calore e, qualora la pulizia a ultrasuoni funzioni correttamente, la macchina si riscalderà durante l'uso. Qualora la macchina funzioni correttamente, durante un ciclo di lavaggio Heavy la temperatura dell'acqua visibile sul display supererà i 30°C (86°F).

CONTROLLARE IL CONSUMO ENERGETICO

Misurare il consumo energetico della macchina con un wattmetro. È possibile inserire in una presa a muro wattmetri semplici ed economici, collegandovi eventuali dispositivi elettrici. I wattmetri sono dotati di un display LCD che visualizza il consumo energetico del dispositivo collegato, e possono

essere acquistati presso un negozio di ferramenta locale o online. Una macchina Degritter con un sistema di pulizia a ultrasuoni correttamente funzionante consumerà circa 300W di potenza.

Qualora la temperatura nella macchina non aumenti o qualora la macchina presenti un consumo energetico molto basso, contattare **support@degritter.com.**

LA MACCHINA PERDE ACQUA

Le perdite più comuni provengono dal tappo del filtro o dal collegamento della macchina con il serbatoio dell'acqua estraibile. Entrambi possono causare il gocciolamento di acqua dalla parte inferiore della macchina.

PERDITA DAL TAPPO DEL FILTRO

Rimuovere il tappo del filtro e assicurarsi che attorno al tappo sia presente una guarnizione o-ring spessa 2mm. Quando lo si reinserisce nella macchina, fare attenzione ad avvitarlo a fondo.

PERDITA DAL COLLEGAMENTO CON IL SERBATOIO DELL'ACQUA

Per evitare perdite d'acqua dal collegamento con il serbatoio dell'acqua, assicurarsi di premere leggermente il serbatoio dell'acqua in fase di inserimento. In questo modo si garantisce che il serbatoio dell'acqua sia del tutto in posizione. Qualora sia disponibile un secondo serbatoio dell'acqua, provare a utilizzare la macchina con un serbatoio diverso. Così facendo si esclude la possibilità di un collegamento con il serbatoio dell'acqua difettoso.

Un po' d'acqua sul fondo della macchina non danneggia i componenti elettronici all'interno, anche se è meglio evitarne la presenza. Prima di utilizzare la macchina, spegnerla dall'interruttore CA e scollegare il cavo di alimentazione dalla presa a muro. Rimuovere il serbatoio dell'acqua dalla macchina. Sollevare la macchina e inclinarla di 90 gradi da un lato all'altro per svuotare l'intelaiatura. Una volta eseguita questa operazione, è possibile riaccendere la macchina.

Se le perdite d'acqua persistono, contattare **support@degritter.com.**

10 Guida alla risoluzione dei problemi

FREQUENTI CICLI DI RAFFREDDAMENTO DELL'ACQUA

LA MACCHINA PRODUCE TROPPA SCHIUMA

FREQUENTI CICLI DI RAFFREDDAMENTO DELL'ACQUA

La macchina Degritter utilizza 300W di potenza per la pulizia a ultrasuoni. La maggior parte di questi sarà convertita in calore che aumenterà lentamente la temperatura dell'acqua nel serbatoio per la pulizia a ultrasuoni. Quando la temperatura dell'acqua raggiunge i 35°C o i 95°F, la macchina aggiungerà un ciclo di raffreddamento dell'acqua di 3 minuti nel programma di lavaggio. Ciò viene fatto per evitare danni al disco a causa di temperature troppo elevate.

È normale che la macchina raggiunga la soglia di temperatura dell'acqua dopo 1-2 cicli di lavaggio *Heavy*.

Per ridurre i cicli di raffreddamento dell'acqua:

- Riempire il serbatoio dell'acqua estraibile con la quantità di acqua che si è in grado di trasportare in tutta sicurezza. Più è meglio è.
- Impostare un ciclo di asciugatura più lungo con un livello Fan Power inferiore. In tal modo l'acqua avrà più tempo per raffreddarsi tra un ciclo di lavaggio e l'altro.

- Quando la macchina è in funzione, rimuovere il coperchio del serbatoio dell'acqua.

- Utilizzare due serbatoi dell'acqua per pulire un numero maggiore di dischi. Scambiare i serbatoi dell'acqua tra i cicli, in modo che un serbatoio possa raffreddarsi mentre l'altro è in uso.

- Posizionare dei cubetti di ghiaccio di acqua distillata o un piccolo pacchetto di ghiaccio nel serbatoio dell'acqua estraibile mentre la macchina è in uso.

LA MACCHINA PRODUCE TROPPA SCHIUMA

Piccole quantità di schiuma sul disco durante il ciclo di lavaggio sono normali, tuttavia, qualora la macchina produca troppa schiuma, delle gocce d'acqua potrebbero colare sull'etichetta del disco.

Per evitare la formazione di schiuma:

- Spegnere la macchina servendosi dell'interruttore sul retro quando si sostituisce il serbatoio dell'acqua. Spegnendo e riaccendendo la macchina utilizzando l'interruttore si avvia il pretrattamento. Le pompe adeguatamente pretrattate produrranno meno schiuma.

- Assicurarsi che il filtro non sia ostruito. Pulire il filtro ogni 50 cicli.

- Riempire il serbatoio dell'acqua estraibile con la quantità di acqua che si è in grado di trasportare senza difficoltà.

- Impostare il livello dell'acqua su Medium. Il filtraggio a sfioramento superficiale fa confluire l'acqua nel filtro molto vicino alla linea di livello dell'acqua. In rari casi, l'impostazione del livello dell'acqua Low può provocare l'aspirazione dell'aria da parte della pompa di filtraggio, con conseguente formazione di ulteriore schiuma.

- Provare a utilizzare meno liquido detergente

10 Guida alla risoluzione dei problemi

IL DISCO NON È ALLINEATO CORRETTAMENTE

IL DISCO RESTA ASCIUTTO

I DISCHI PIÙ SPESSI RESTANO BLOCCATI

IL DISCO NON È ALLINEATO CORRETTAMENTE

Se il disco nella macchina si inclina su un lato e sfrega contro la guarnizione in gomma che si trova intorno alla fessura di inserimento del disco, molto probabilmente esisterà un problema con l'allineamento dei rulli in plastica situati sul lato superiore destro della macchina che consentono la rotazione del disco.

Per risolvere questo problema, rimuovere la guarnizione in gomma intorno alla fessura di inserimento del disco. Utilizzare un cacciavite a testa piatta grande per spostare leggermente il rullo sul lato superiore destro della macchina sul relativo asse. L'asse del rullo è collegato a un motore che aziona la trasmissione del nastro e il rullo è stato posizionato sull'asse con un accoppiamento stretto. È possibile spostare leggermente la posizione del rullo premendo sui lati con un cacciavite. Prima di inserire qualsiasi elemento nella macchina Degritter, assicurarsi che il dispositivo sia stato spento dall'interruttore CA sul retro e scollegare il cavo di alimentazione della macchina.

IL DISCO RESTA ASCIUTTO

In alcune occasioni, durante il ciclo di lavaggio, il lato del disco che esce dal serbatoio per la pulizia a ultrasuoni può sembrare quasi asciutto. Il liquido detergente che agisce come tensioattivo insieme al movimento in avanti e indietro del disco può comportare la perdita di quasi tutta l'acqua. Se, in fase di lavaggio, il livello dell'acqua all'interno del serbatoio per la pulizia a ultrasuoni è vicino all'etichetta, non c'è motivo di allarmarsi.

I DISCHI PIÙ SPESSI RESTANO BLOCCATI

Nel caso in cui i dischi di 180g o 200g non siano correttamente posizionati nella relativa fessura di inserimento e restino bloccati, i rulli in plastica che ruotano il disco, e che si trovano nella parte inferiore del serbatoio per la pulizia a ultrasuoni, potrebbero avere poco spazio a disposizione.

Per risolvere il problema, spegnere la macchina Degritter utilizzando l'interruttore CA sul retro. Rimuovere la guarnizione in gomma intorno alla fessura di inserimento del disco. Posizionare un disco spesso tra i rulli che ruotano il disco controllando all'interno della macchina. Cercare di individuare il rullo che causa l'inceppamento del disco.

Una volta individuato il rullo che causa il problema, prendere un cacciavite a testa piatta grande e posizionarlo al centro del rullo, nella scanalatura in cui si trova il disco. Ruotare leggermente il cacciavite per separare lievemente i lati del rullo. I due rulli nella parte inferiore sono costituiti da due lati uniti che ruotano su un asse.

Aumentare l'ampiezza della scanalatura del rullo procedendo a piccoli scatti e verificarne l'idoneità con il disco. Distanziare troppo i lati dei rulli l'uno dall'altro provocherà l'inceppamento del rullo stesso nel gruppo di trasmissione della cinghia.

Prima di inserire qualsiasi elemento nella macchina Degritter, assicurarsi che il dispositivo sia stato spento dall'interruttore CA sul retro e scollegare il cavo di alimentazione dalla macchina.

10 Guida alla risoluzione dei problemi

GOCCE D'ACQUA PRESENTI SUL DISCO DOPO L'ASCIUGATURA

FUORIESCE ACQUA NEL SERBATOIO PER LA PULIZIA A ULTRASUONI

I DISCHI PIÙ SPESSI RESTANO BLOCCATI

COME SVUOTARE IL SERBATOIO A ULTRASUONI SENZA ALIMENTAZIONE

RUMORE DI SCATTO DURANTE IL LAVAGGIO

GOCCE D'ACQUA PRESENTI SUL DISCO DOPO L'ASCIUGATURA

Le gocce d'acqua presenti sul disco dopo il ciclo di asciugatura possono essere causate da un tempo di asciugatura insufficiente, da un livello troppo elevato di potenza della ventola, da piccole quantità d'acqua che rimangono nel serbatoio per la pulizia a ultrasuoni al termine del ciclo di lavaggio, o da una valvola che perde acqua nel serbatoio per la pulizia a ultrasuoni.

In rare occasioni l'impostazione *Maximum Fan Power* può causare la caduta di alcune gocce d'acqua rimaste nel serbatoio per la pulizia a ultrasuoni. Le gocce verranno comunque eliminate al termine del programma di asciugatura, ma potrebbero verificarsi problemi se si prova a impostare un determinato tempo di asciugatura.

Affinché la macchina possa aspirare tutta l'acqua dal serbatoio per la pulizia a ultrasuoni, è importante che il filtro sia sufficientemente pulito. Con un filtro ostruito, una parte dell'acqua può rimanere trattenuta e filtrare successivamente attraverso il serbatoio per la pulizia a ultrasuoni mentre la macchina è in fase di asciugatura del disco.

Se il problema persiste, la causa potrebbe anche essere una valvola ostruita che perde una piccola quantità di acqua nel serbatoio di pulizia. Per pulire le valvole, avviare manualmente il ciclo di manutenzione della macchina (***Machine maintenance***). Il programma di manutenzione pomperà l'acqua avanti e indietro attraverso le valvole e favorirà l'eliminazione di residui presenti.

Per avviare il programma ***Machine maintenance,*** accedere alla sezione *Water level* del menù. Tenere premuto il pulsante sinistro e premere immediatamente il pulsante destro. Se questo risolve il problema, pulire la macchina con aceto come descritto nella sezione dedicata alla pulizia della macchina.

FUORIESCE ACQUA NEL SERBATOIO PER LA PULIZIA A ULTRASUONI

Qualora vi sia una lenta fuoriuscita di acqua dal serbatoio estraibile al serbatoio per la pulizia a ultrasuoni, significa che la valvola che separa i serbatoi lascia filtrare piccole quantità di acqua. Ciò può essere causato da residui presenti nella valvola.

Per pulire le valvole, avviare manualmente il ciclo ***Machine maintenance.*** Il programma di manutenzione pomperà l'acqua avanti e indietro attraverso le valvole e favorirà l'eliminazione di residui presenti.

Per avviare il programma ***Machine maintenance***, accedere alla sezione ***Water level*** del menù. Tenere premuto il pulsante sinistro e premere immediatamente il pulsante destro.
Se questo risolve il problema, pulire la macchina con aceto come descritto nella sezione dedicata alla pulizia della macchina.

COME SVUOTARE IL SERBATOIO A ULTRASUONI SENZA ALIMENTAZIONE

Qualora la macchina presenti un guasto che non ne consente l'accensione, ma sia presente acqua nel serbatoio per la pulizia a ultrasuoni all'interno della macchina, sarà necessario rimuovere l'acqua prima di eseguire il debug o di inviare la macchina all'assistenza.

Per rimuovere l'acqua dall'interno del serbatoio, scollegare prima il cavo di alimentazione dalla macchina e posizionare la macchina Degritter su una superficie impermeabile. Rimuovere il tappo del filtro e l'alloggiamento del filtro dalla macchina. Collocare la macchina in posizione frontale e iniziare a inclinarla molto lentamente verso destra, sollevando il lato sinistro della macchina Degritter. L'acqua inizierà gradualmente a fluire attraverso la bocchetta del filtro fuori dalla macchina.

Inoltre è bene rimuovere il pannello laterale destro della macchina, così che parte dell'acqua scorra sopra il serbatoio per la pulizia a ultrasuoni ed esca da lì.

RUMORE DI SCATTO DURANTE IL LAVAGGIO

È normale. Durante i cicli di lavaggio, la macchina monitora il livello dell'acqua e, se necessario, effettua piccole regolazioni. Per regolare il livello dell'acqua, viene aperta una valvola che produce lo scatto.

10 Guida alla risoluzione dei problemi

LE VENTOLE CONTINUANO A FUNZIONARE AL TERMINE DEL PROGRAMMA

DISPLAY CAPOVOLTO

IL DISPLAY PRESENTA SEZIONI CODIFICATE

LA MACCHINA AVVIA AUTOMATICAMENTE I PROGRAMMI

AVVISO: ADD WATER

AVVISO: NO WATER

LE VENTOLE CONTINUANO A FUNZIONARE AL TERMINE DEL PROGRAMMA

La macchina monitora la temperatura dei suoi componenti interni. Una volta che la temperatura supera i 28°C o i 83°F, la macchina si raffredda per prepararsi meglio al ciclo di lavaggio successivo, anche in modalità inattiva. Le ventole si arrestano automaticamente quando la temperatura risulta sufficientemente abbassata.

DISPLAY CAPOVOLTO

Il problema è causato da una rara falla nel software. Il problema si risolverà riavviando l'unità.

IL DISPLAY PRESENTA SEZIONI CODIFICATE

Durante il trasporto della macchina, alcune sezioni della memoria potrebbero essere state esposte a forti interferenze elettromagnetiche. Il problema si risolverà aggiornando il software per mezzo della scheda SD.

LA MACCHINA AVVIA AUTOMATICAMENTE I PROGRAMMI

Un programma di test automatico è stato attivato accidentalmente dal menù. Questa funzione si disattiva spegnendo la macchina dall'interruttore sul retro, attendendo 10s per far scaricare i condensatori e riaccendendo la macchina.

AVVISO: ADD WATER

L'avviso ***Add Water*** (Aggiungere acqua) viene visualizzato quando l'acqua nel serbatoio estraibile non è sufficiente per riempire il serbatoio per la pulizia a ultrasuoni. L'acqua evaporerà durante i cicli di lavaggio e asciugatura e il serbatoio dell'acqua dovrà essere nuovamente riempito.

Qualora l'acqua nel serbatoio sia sufficiente, tale avviso potrà indicare che il serbatoio estraibile non è stato inserito correttamente e la macchina pompa con difficoltà quantità sufficienti di acqua dal serbatoio. Previo controllo dei casi precedenti, la causa potrebbe essere una pompa o una valvola ostruite. Per pulire le valvole, avviare manualmente il ciclo ***Machine maintenance***. Il programma di manutenzione pomperà l'acqua avanti e indietro attraverso le valvole e favorirà l'eliminazione di residui presenti.

Per avviare il programma ***Machine maintenance***, accedere alla sezione ***Water level*** del menù. Tenere premuto il pulsante sinistro e premere immediatamente il pulsante destro.

Se questo risolve il problema, pulire la macchina con aceto come descritto nella sezione dedicata alla pulizia della macchina.

AVVISO: NO WATER

Quando la macchina non è in grado di rilevare l'acqua all'inizio del programma, viene visualizzato l'avviso ***No Water*** (Serbatoio vuoto).

Tale problematica può derivare dal serbatoio dell'acqua estraibile non inserito correttamente, con la conseguenza che la macchina pompa con difficoltà quantità sufficienti di acqua dallo stesso.

Può anche derivare da una pompa o da una valvola ostruite. Per pulire le valvole, avviare manualmente il ciclo Machine maintenance. Il programma di manutenzione pomperà l'acqua avanti e indietro attraverso le valvole e favorirà l'eliminazione di residui presenti.

10 Guida alla risoluzione dei problemi

AVVISO: DRAIN FAIL

AVVISO: ERR SENS4 E ERR SENS5

Si può anche provare a riavviare l'unità manualmente dal pannello posteriore. Se il problema persiste, contattare **support@degritter.com** per assistenza.

AVVISO: DRAIN FAIL

L'avviso Drain Fail (Scarico non riuscito) viene visualizzato quando la macchina non è in grado di verificare che il serbatoio per la pulizia a ultrasuoni sia stato svuotato correttamente. La problematica può derivare da una pompa o da una valvola ostruite. Per pulire le valvole, avviare manualmente il ciclo Machine maintenance. Il programma di manutenzione pomperà

l'acqua avanti e indietro attraverso le valvole e favorirà l'eliminazione di residui presenti.

Per avviare il programma ***Machine maintenance***, accedere alla sezione ***Water level*** del menù. Tenere premuto il pulsante sinistro e premere immediatamente il pulsante destro.

Se questo risolve il problema, pulire la macchina con aceto come descritto nella sezione dedicata alla pulizia della macchina.

AVVISO: ERR SENS4 E ERR SENS5

Gli avvisi ERR Sens4 o ERR Sens5 indicano che la macchina non è riuscita a rilevare correttamente il livello superiore dell'acqua nel serbatoio per la pulizia a ultrasuoni. La macchina Degritter è dotata di tre coppie di perni di rilevamento del livello dell'acqua vicino alla parte superiore del serbatoio per la pulizia a ultrasuoni. Sono visibili quando la guarnizione in gomma viene rimossa intorno alla fessura di inserimento del disco. La problematica può derivare da formazione di schiuma in eccesso che ha lasciato della schiuma sui perni dopo che l'acqua è stata pompata via, dai perni che sono diventati sporchi e che devono essere puliti, o da un lieve disallineamento dell'angolazione dei perni. Per la pulizia dei perni, spegnere la macchina Degritter utilizzando l'interruttore CA sul retro della macchina e scollegare il cavo di alimentazione. Rimuovere la guarnizione in gomma intorno alla fessura di inserimento del disco e individuare i perni di rilevamento del livello dell'acqua vicino alla parte superiore del serbatoio per la pulizia a ultrasuoni. Pulire i perni strofinandoli delicatamente con uno spazzolino da denti imbevuto di detersivo per la pulizia della casa. Prestare attenzione a non piegare i perni. Sciacquare lo spazzolino e rimuovere il detergente residuo dai perni con uno spazzolino imbevuto in acqua purificata. Eseguire 2-3 cicli di lavaggio rapido senza disco per pulire il serbatoio per la pulizia a ultrasuoni e sostituire l'acqua prima della pulizia dei dischi. Per regolare l'allineamento dei perni di rilevamento dell'acqua, fare riferimento alla Guida per la risoluzione dei problemi: Il manuale ERR Sens4 & ERR Sens5 è disponibile sul nostro sito web degritter.com nella sezione relativa alla risoluzione dei problemi.

AVVISO: ULTRASONIC ERROR 1

L'avviso indica che il collegamento tra la scheda di controllo della macchina e il generatore di ultrasuoni non è riuscito.

Contattare support@degritter.com per assistenza.

Riavviare manualmente l'unità dal pannello posteriore, attendere 10 secondi e riaccendere la macchina. Se il problema persiste, contattare **support@degritter.com** per assistenza.

11 Domande frequenti

LA MACCHINA È SICURA PER LA PULIZIA DI UN DISCO IN GOMMA-LACCA?

Sulla base dell'esperienza di più clienti, possiamo affermare che la pulizia dei dischi in gommalacca con la macchina Degritter è sicura se non viene utilizzato alcun liquido detergente. Quando si puliscono i dischi in gommalacca, eseguire i programmi solo con acqua estremamente pura.

LA MACCHINA È SICURA PER LA PULIZIA DI DISCHI IN LACCA-ACETATO?

Non disponiamo di risultati definitivi sui test di pulizia di dischi in lacca-acetato con la macchina Degritter. Tuttavia, sottoporre questo tipo di dischi a programmi di pulizia con acqua pura, senza detergenti, probabilmente non li danneggerà.

È POSSIBILE UTILIZZARE UN DETERSIVO COMUNE?

Sì, è possibile provare a utilizzare un detersivo comune, evitando però quelli a pH molto alto o molto basso, per esempio prodotti chimici molto acidi o molto alcalini.

Non utilizzare liquidi che aumentano la formazione di schiuma. Una formazione eccessiva di schiuma nella macchina può causare letture imprecise dei sensori di livello dell'acqua. Si consiglia di provare inizialmente con piccole quantità come 0,1 ml per serbatoio dell'acqua e verificare se la quantità di schiuma aumenta o meno. Se la formazione di schiuma ostacola il funzionamento, tornare all'acqua purificata.

12 Esclusione di responsabilità della garanzia limitata

Degritter (Degritter OÜ) garantisce ogni nuovo prodotto lavadischi a ultrasuoni contro difetti di materiali o di fabbricazione per un periodo di due anni dalla data di acquisto e accetta di riparare o sostituire a titolo gratuito le macchine lavadischi Degritter. Le spese di spedizione non sono rimborsabili. La presente garanzia è trasferibile. Tutte le richieste in garanzia devono essere corredate dalla prova d'acquisto originale. LA PRESENTE GARANZIA NON COPRE I DANNI DERIVANTI DA SINISTRI, USO IMPROPRIO O ABUSO, MANCANZA DI RAGIONEVOLE CURA, DANNI VERIFICATISI DURANTE IL TRASPORTO, MODIFICHE, AGGIUNTA DI EVENTUALI ACCESSORI NON FORNITI CON IL PRODOTTO O PERDITA DI PARTI. L'uso di detergenti chimici o liquidi non autorizzati rende nulla la presente garanzia. Degritter non sosterrà i costi dei servizi di garanzia prestati da un centro di riparazione o diagnostica non autorizzato né risarcirà al cliente i danni derivanti da servizi di garanzia prestati da un centro di riparazione non autorizzato. Non si assume alcuna responsabilità per danni speciali accidentali o consequenziali dovuti a un prodotto difettoso Degritter. Per ottenere i servizi di garanzia, contattare il supporto clienti (support@degritter.com) per informazioni. Il prodotto va inviato con spedizione prepagata a un centro di assistenza Degritter autorizzato. In caso di reso del prodotto, nel migliore interesse dell'utente, è fortemente consigliato di ricorrere a posta assicurata, con formula di assicurazione prepagata. I danni verificatisi durante la spedizione non sono coperti dalla presente garanzia. Le spese di spedizione non sono rimborsabili. Degritter non autorizza altre garanzie, scritte o orali.

ESCLUSIONE DI RESPONSABILITÀ

In nessun caso Degritter OÜ o i relativi dipendenti, agenti, fornitori, fabbricanti o i contraenti saranno considerati responsabili per eventuali danni di qualsiasi tipo o natura, compresi, a titolo esemplificativo ma non esaustivo, danni riparatori, incidentali, diretti, indiretti, speciali, punitivi o consequenziali, perdita di utilizzo, perdita di dati, perdita di reddito o profitto, perdita o danni a persone o beni, rivendicazioni di terzi o altre perdite di qualsiasi tipo o natura, indipendentemente dal fatto che il verificarsi di tale perdita o danno sia stato notificato o meno a Degritter OÜ.

Degritter
Medium
6:45

13 Contatti dell’assistenza clienti

In caso di richiesta di assistenza inviata per e-mail, si prega di descrivere l’accaduto, allegando, se possibile, una foto. Inoltre, si prega di indicarci il numero di serie della macchina

support@degritter.com
+372 5884 8839
dal lunedì al venerdì,
dalle 8:00 alle 16:00 UTC

Manuale dell’utente Degritter: 2.3-ITA
© Degritter tutti i diritti riservati, 2022
www.degritter.com

Degritter

WWW.DEGRITTER.COM

Manuale dell'utente Degritter: Mark II - ITA Tutti i diritti riservati
Degritter, 2022