



Superior Solutions

I SISTEMI DI LAVAGGIO



Efficaci 

Sicuri nell'uso 

All'avanguardia 

Rispettosi dell'ambiente 

Contenuti nei costi 



Da oltre settant'anni prodotti e tecnologie
per applicazioni professionali

 **Industry**

ZEP DYNA CLEAN R2

DESCRIZIONE E FUNZIONAMENTO

Macchina lavapezzi in acciaio inox, studiata per la pulizia veloce, sicura ed economica dei pezzi meccanici.

Il solvente viene mantenuto sempre pulito e performante grazie al sistema multiplo di filtraggio che prevede:

- un filtro a cartuccia;
- un filtro a sacco posto (Dyna Trap) all'interno della vasca di lavaggio;
- un filtro a maglia in acciaio inox (optional) che viene inserito nel fusto del solvente.

Il sistema permette di ridurre drasticamente la generazione di rifiuti e i costi di smaltimento ad essa legati.

Il coperchio caricato a molla è provvisto di un dispositivo automatico per la chiusura immediata in caso di sviluppo di fiamme all'interno della vasca.

Il sistema di ricircolo del solvente dal fusto alla vasca è affidato ad una pompa pneumatica a membrana. Sul fianco della macchina si trovano i comandi di regolazione: la valvola generale dell'aria, il riduttore di pressione dell'aria per la variazione della portata della pompa e la valvola a tre vie per selezionare l'invio al pennello o al filtro a sacco Dyna Trap.

La macchina viene fornita di vaschetta gocciolatoio in acciaio inox.

Il funzionamento pneumatico, l'assenza di connessioni elettriche e l'utilizzo di prodotti non infiammabili né tossici, rendono la macchina estremamente sicura.



CARATTERISTICHE TECNICHE

Dimensioni:..... 1105 x 604 x 940 (h) mm
Dimensioni vasca interna: 1020 x 520 x 230
Pressione aria di alimento:..... 4-6 bar
Portata pompa: 20 Lt/min
Fusto:..... 90 Lt

SISTEMA DI FILTRAGGIO

FILTRO A MAGLIA INOX (OPTIONAL)

E' posto nel fusto del solvente collocato sotto la macchina. Il solvente sporco scende dalla vasca ed entra nel filtro, uscendone attraverso le pareti privo di sporcizia. Indistruttibile, può essere pulito e riutilizzato per molto tempo.



FILTRO A CARTUCCIA

E' costituito da una cartuccia in polipropilene a filo avvolto, con grado di filtrazione 10 micron. Contenuta in un vaso trasparente in policarbonato, effettua la filtrazione del solvente dalle impurità.



DYNA TRAP

Filtro a sacco, contenente materiale assorbente, trattiene grasso ed oli disciolti, permettendo la rigenerazione del solvente. L'operazione di purificazione viene avviata con una valvola a tre vie posta sul fianco della macchina.



PRODOTTI

DYNA BLUE 400

Solvente inodore per pulizia e sgrassaggio. Il prodotto ha una lenta velocità di evaporazione che permette tempi lunghi di contatto. Non è aggressivo sui materiali, anche sui più delicati

DYNA 143

Solvente non pericoloso (classificato pericoloso per ingestione) a media evaporazione raccomandato per lo sgrassaggio di pezzi meccanici e, in generale, nei casi nei quali è richiesto un solvente economico.

ZEP DYNA BIO

La nuova lavapezzi biologica DYNA BIO STEEL, grazie all'azione del bio detergente abbinato, rimuove immediatamente oli di lavorazione, lubrificanti, protettivi, grassi e altri tipi di sporco in modo del tutto naturale. DYNA BIO STEEL sfrutta le risorse della natura sincronizzando l'azione dei microrganismi, dell'ossigeno e della temperatura. E' facile da utilizzare, amica dell'ambiente ed economica. L'azione dei microrganismi disgrega le molecole di sporco oleoso separandole dalla soluzione, lasciando quest'ultima sempre performante nel tempo. Il pH neutro e il gradevole profumo della soluzione detergente rendono privo di qualsiasi rischio l'utilizzo di DYNA BIO STEEL e DYNA BIO CLEANER.



EFFICACE. La soluzione detergente rimane performante nel tempo senza perdere di efficacia grazie all'azione dei microrganismi che, attraverso gli enzimi, disgregano e digeriscono le molecole di grasso e olio. Il sistema a ricircolo filtrato garantisce un afflusso di prodotto sempre privo di residui e a portata costante. Il detergente DYNA BIO CLEANER contiene speciali inibitori di corrosione che lasciano il pezzo protetto da ossidazioni e corrosioni.

NATURALE. Microrganismi, ossigeno e temperatura: ecco quanto basta alla natura per distruggere sporco e grasso nel proprio ciclo. Le stesse molecole da eliminare sono il nutrimento per gli enzimi; essi trasformano in anidride carbonica e acqua i residui grassi e oleosi. L'aria (fornita da un diffusore di ossigeno) e la temperatura costante di circa 40 °C (garantita da una resistenza) mantengono l'habitat dei microrganismi nelle migliori condizioni affinché possano sopravvivere e lavorare perfettamente.

FACILE. Basta aprire e regolare l'aria, premere un pulsante e tutto prende il via. Il flusso di lavaggio e il pennello a setole dure consentono una più rapida ed efficace pulizia

anche negli interstizi dei pezzi. L'accesso alla vasca di contenimento, separabile dalla macchina, per il riempimento e la pulizia è semplice e comodo.

SICURA. Finalmente garantita la sicurezza degli operatori. Il detergente DYNA BIO CLEANER è a base acqua, a pH neutro, ininfiammabile privo di qualsiasi simbologia di rischio per l'uso, il trasporto e lo stoccaggio.

ROBUSTA. La macchina lavapezzi DYNA BIO STEEL è interamente in acciaio INOX. Rimarrà dunque preservata da corrosione, ruggine e ossidazioni. Il materiale e il semplice progetto garantiscono durabilità e una agevole manutenzione.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Alimentazione elettrica	220 V 1 fase
Alimentazione pneumatica	2-4 bar
Altezza piano di lavoro.....	910 mm
Dimensioni interne vasca	1050 x 505 x 220mm(h)
Dimensioni di ingombro	1090 x 590 x 930mm(h)
Portata max	50 kg
Temperatura lavoro	40 °C
Potenza riscaldamento	1,2 KW 220 1F
Pompa.....	20 lt/minuto
Peso a vuoto	Circa 50 kg
Capacità max serbatoio	70 litri
Capacità minima	35 litri
Allarme livello minimo.....	25 lt con blocco resistenza



PRODOTTO



DYNA BIO CLEANER - SOLUZIONE SGRASSANTE BASE ACQUA CON MICRORGANISMI

- Soluzione detergente a pH neutro, non infiammabile.
- Non è sottoposta a particolari regolamentazioni di stoccaggio, manipolazione e trasporto.
- Eccellente potere detergente e sgrassante.
- Incapsula le molecole di grasso e olio, rompendone il legame chimico ed impedendo loro di depositarsi sui pezzi che così rimangono puliti.
- Profumo fresco e gradevole.
- Assenza quasi totale di residuo.
- Contiene inibitori di corrosione.

A più di settant'anni dalla sua fondazione, Zep è una realtà industriale di livello mondiale. Presente nei cinque continenti, Zep serve 1.000.000 di clienti grazie a una capillare rete commerciale.

Ogni anno Zep investe nella ricerca di nuovi prodotti e nella progettazione di attrezzature all'avanguardia garantendo risultati, sicurezza per l'uso e rispetto dell'ambiente.

L'organizzazione Zep assicura un servizio di consulenza e assistenza altamente qualificato ai propri clienti, i quali trovano la più appropriata risposta a ogni problema di manutenzione e igiene.



INDUSTRY

Ausiliari chimici
per la manutenzione industriale
Prodotti e sistemi per la manutenzione
di circuiti chiusi, torri di raffreddamento
e generatori di vapore

WATER TREATMENT

Igiene e sanificazione
nell'industria alimentare, HACCP

FOOD & BEVERAGE

Prodotti e sistemi per l'igiene
di alberghi, comunità e ristoranti

INSTITUTIONAL

PROFESSIONAL CLEANING & MAINTENANCE

Detergenza e manutenzione
nelle applicazioni professionali

CARTA & PULITORI

Accessori consumabili
per uso civile e industriale



ZEP ITALIA S.r.l. Via Nettunense, Km 25,000 - 04011 APRILIA (LT) - ITALIA
Numero Verde Commerciale 800.016.918 • Numero Verde Tecnico 800.579.185
Tel. +39 06 926691 • Fax +39 06 92747061 - 9271864 • www.zepitalia.it • info@zepitalia.it

