



Superior Solutions

BioPOWER SYSTEM

Lavapezzi biologica
senza solventi

Settori e applicazioni

Da oltre 75 anni prodotti e servizi
per la manutenzione



Settori e applicazioni

INDUSTRIA

METALLURGIA

- Laminati: detersione di rulli e cuscinetti (grasso ad alte temperature);
- Fonderie: pulizia di filtri antiparticolato;
- Pulizia del grasso di rivestimento usato per gli stampi (miscela di grassi e oli minerali).

LAVORAZIONE DEI METALLI

- Lavorazione: rimozione di residui di oli interi e solubili; pulizia di portautensili e mandrini (trucioli e oli agglomerati); pulizia telai dei macchinari;
- Elettroerosione: eliminazione dei sali di elettroerosione;
- Taglio, formatura, stiratura: disincrostazione dei residui degli oli da imbutitura e stiratura;
- Levigatura: eliminazione dei residui di paste leviganti.;
- Lavorazione da filo: pulizia di molle prima del trattamento termico;
- Trattamento termico: detersione dei pezzi prima del trattamento termico per evitare il deposito di calamina.

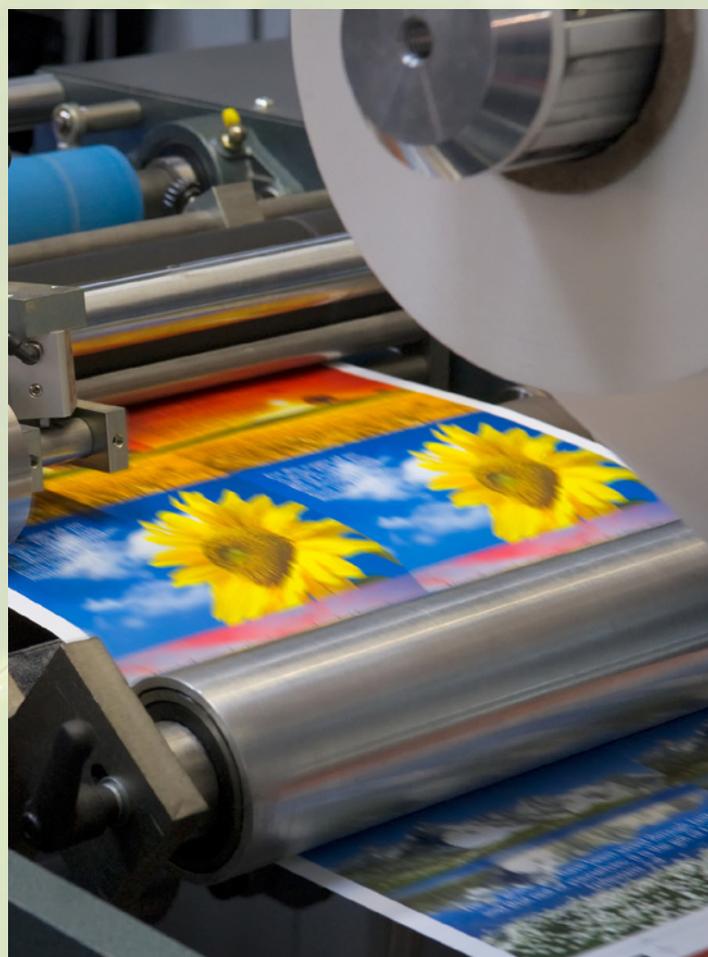
CARTIERE

- Pulizia dei rulli di tappeti di feltro;
- Pulizia di cilindri delle presse;
- Disincrostazione di carter e riduttori di trascinamento dei rulli;
- Pulizia dei residui di grasso alla grafite sui trasportatori.



TIPOGRAFIA, SERIGRAFIA

- Pulizia d'inchiostri per stampa offset;
- Pulizia di rulli inchiostatori, raschietti;
- Pulizia di recipienti per la preparazione degli inchiostri;
- Scollamento dell'inchiostro su vari supporti (metallo, plastica);
- Disincrostazione di iniettori e rulli a spruzzo;
- Pulizia di piastre per tipografia (inchiostri UV).



VETRO

- Eliminazione dei residui di grasso alla grafite dagli stampi;
- Pulizia di coltelli d'acciaio utilizzati per il taglio del vetro in fusione (oli polimerizzati).

STAMPAGGIO MATERIE PLASTICHE

- Iniezione: rimozione di impronte; eliminazione dei residui di fumi plastici; pulizia estrattori; pulizia cuscinetti a gabbia; eliminazione dei residui di oli idraulici

BioPOWER SYSTEM

PCM

SERVIZI TECNICI COMUNALI

- Manutenzione di macchinari per lavori stradali, autocompattatori, spazzatrici stradali, falciatrici.

ISTITUTI TECNICI

- Sgrassaggio pezzi di ricambio di automobili, motociclette, macchine agricole.

MANUTENZIONE VERDE PUBBLICO

- Manutenzione del parco veicoli;
- Pulizia lame falciatrici;
- Pulizia lame per la potatura delle siepi;
- Pulizia carter di plastica (tracce verdi dell'erba, resina, terra, oli, grassi);
- Pulizia carburatori;
- Pulizia catene, sagome di guida e carter di motoseghe;
- Pulizia filtri dell'aria;

INDUSTRIA TESSILE

- Pulizia pettini dei telai;
- Eliminazione dei residui degli oli per filatura;
- Pulizia dei filtri a olio dei telai.



BUILDING & CONSTRUCTION



CAVE

- Pulizia componenti di nastri trasportatori;
- Disincrostazione dei sistemi idraulici;
- Manutenzione di macchinari per cantieri.

SOCIETÀ AUTOSTRADALI

- Manutenzione del parco veicoli e materiale.

NOLEGGIO MATERIALE EDILE

- Manutenzione macchinari, ruspe, escavatori e loro parti;
- Pulizia carter e filtri dell'aria.

MOTO

- Disincrostazione carter di alluminio (motore e trasmissione);
- Pulizia di teste di cilindri, pistoni, valvole;
- Pulizia di catene e pignoni;
- Eliminazione delle tracce di silicone da materie plastiche, abs, kevlar, carbonio o alluminio senza danneggiare tali materiali;
- Pulizia delle rampe di carburazione e dei depositi di stagnazione carburante;
- Pulizia degli steli di forcelle e ammortizzatori.

VEICOLI

- Pulizia di carter di distribuzione e olio, campane, cambi, valvole OGR, pinze dei freni, flange e tamburi, mozzi scambiatori blocco motore, ralle;
- Eliminazione delle tracce di calamina sui pistoni, le valvole e le teste dei cilindri;
- Sbloccaggio valvole di scarico dei turbo (waste gate);
- Rimozione delle tracce di catrame e polvere dei freni sui cerchioni in lega;
- Rimozione delle tracce d'insetti sulla carrozzeria.



TEAM SPORT MOTORISTICI

- Pulizia delle parti del motore e della trasmissione.

MATERIALE FERROVIARIO

- Pulizia delle ralle;
- Pulizia dei cuscinetti delle ruote



TRASPORTI PUBBLICI

- Manutenzione di autobus, metropolitane, tram.

IMBARCAZIONI DA DIPORTO / JETSKI

- Manutenzione di pezzi meccanici;
- Manutenzione del motore.

CANTIERI NAVALI

- Manutenzione di pezzi meccanici;
- Manutenzione di motori.



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.zep.it • commerciale@zepuurope.com

ISO 9001

BUREAU VERITAS
Certification

N° 206982

