

PER LA PULIZIA E IL LAVAGGIO ULTRARAPIDO ED ECOLOGICO SGRASSAGGIO ?

ECCO L' ALTERNATIVA A SOLVENTI E PRODOTTI TRADIZIONALI

Azienda con uno staff tecnico e produttivo presente sul mercato da 4 decenni, ricco dell'esperienza più che trentennale del suo old management, oggi la ULTRASUONI I.E. prosegue il lavoro della famosa Ultrasuoni Industrial Engineering di Milano e si occupa della progettazione e costruzione di macchine, apparecchiature e impianti ecologici per tutti i settori applicativi, dal medicale all'industriale, dall'oreficeria al dentale chirurgico, dall'elettronica alla meccanica.



In particolare, l'azienda è conosciuta per i suoi generatori di ultrasuoni, per una vasta gamma di macchine di lavaggio ad ultrasuoni e per essere un'impresa tecnologicamente affidabile e competitiva per la costruzione e installazione di grandi impianti automatici in normativa 4.0 e di centri di lavaggio con telecontrollo in tempo reale.

La produttività della **ULTRASUONI I.E.** è dedicata a diversi settori e a quasi infinite applicazioni di trattamento che comprendono lo sgrassaggio ecologico, il decapaggio, la protezione e l'asciugatura di metalli e di molti altri materiali lavorati nelle moderne officine con tornio e rettifiche a controllo numerico.

Tra le applicazioni più rinomate, che l'azienda sa risolvere con estrema conoscenza tecnica, spiccano i trattamenti ad ultrasuoni nelle produzioni e manutenzioni dell'industria meccanica di precisione, della fonderia e della lavorazione delle leghe leggere e dell'acciaio inossidabile.

Anche il settore medicale, della lavorazione preziosi e gioielli, ulteriori applicativi collaudati da anni sono quelli dello sgrassaggio e della pulizia di produzioni di componenti per impianti oleodinamici, azionamenti e

pneumatica industriale, auto-motive, idraulica e termotecnica.



La professionalità è oggi supportata da 10 stabilimenti del gruppo guidato sapientemente da ULTRASUONI I.E.

Nel Gruppo sono inserite officine, laboratori specializzati e stabilimenti che lavorano al loro interno ogni macchina, impianto e automazione, assicurando così massima qualità Made in Italy e una completa assistenza al cliente post vendita.

Decine di ingegneri e tecnici con un lungo curriculum nel Lavaggio Industriale garantiscono al nuovo cliente la massima collaborazione e consulenza per giungere alla scelta delle macchine e delle attrezzature ideali alla propria produttività manutentiva. Fiore all'occhiello dell'azienda sono i 3 laboratori chimici di ULTRASUONI GROUP che producono una ecologica serie di prodotti detergenti concentrati e ad alta resa sonora che rispettano l'ambiente e sono realmente studiati e formulati per l'uso con lavatrici funzionanti con ultrasuoni digitali multifrequenza.

Grazie a questo impegno articolato su più fronti ULTRASUONI I.E. è in grado di fornire al cliente un servizio completo e tutto italiano, con massima collaborazione tecnica e commerciale unita a una produzione di macchine di lavaggio moderne e anche uniche per il loro speciale hardware e software elettronico dei generatori e dei trasduttori.

In molti anni di intenso lavoro l'odierno staff ha ampliato ulteriormente l'esperienza storica fornendo avanzate soluzioni di lavaggio ad ultrasuoni nei settori militari, navali e dell'aviazione.

Migliaia di piccole e grandi aziende sono equipaggiate con le lavatrici e i prodotti creati dalla ULTRASUONI I.E., la quale è costantemente impegnata nel miglioramento tecnologico ed ecologico delle prestazioni delle proprie apparecchiature destinate a un vasto campo di utilizzatori, rivenditori e manutentori specializzati.

PULIZIA ULTRASONICA

Un nuovo sistema digitale per la pulitura a ultrasuoni automatizzata di meccaniche di precisione e stampi per articoli in materia plastica e gomma è stato recentemente messo a punto da Ultrasuoni Industrial Engineering.

Questi impianti consentono di creare un uniforme campo di cavitazione in banda larga e una vibrazione in alte frequenze trasmesse nel liquido detergente, permettendo la pulitura a livello molecolare di tutte le superfici interne ed esterne degli

IMPIANTO ULTRASUONI MODELLO 3 VS 200



ULTRASUONI I.E.

Marchio ULTRASUONI © dal 1992

Sede uffici tecnico commerciali: via Cefalonia 5 - 20073 OPERA MI Uff. Amm. Export: via Braida 6 - 20122 MILANO

TEL 02 52806539 - FAX 02/5280.6539

Servizio Clienti: TEL 360 459513 - TEL 339 1392526 - TEL 329 9824315

Email: info@ultrasuoni.eu - info@ultrasuoni.net - info@ultrasuoni.mi.it