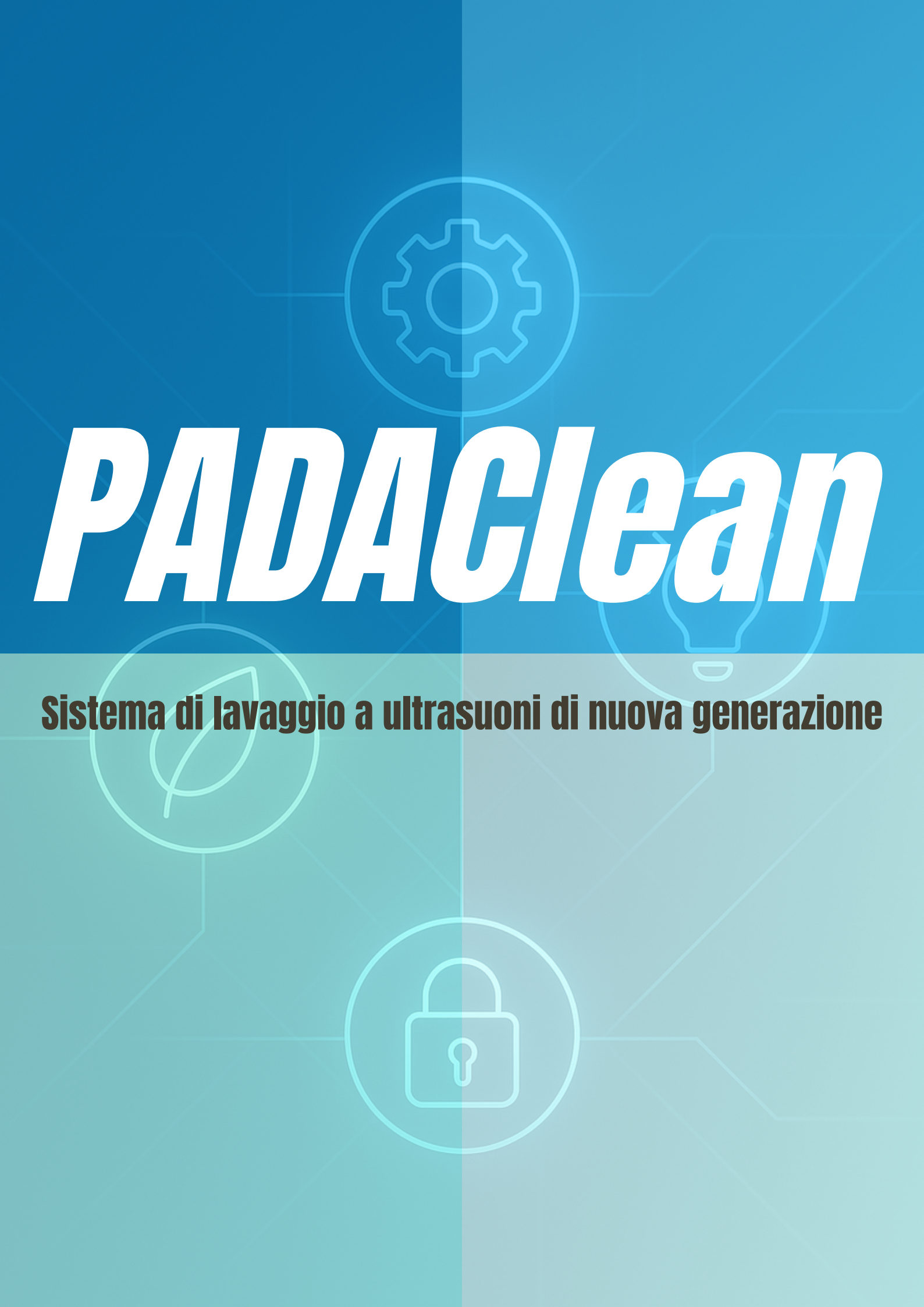




PADAClean

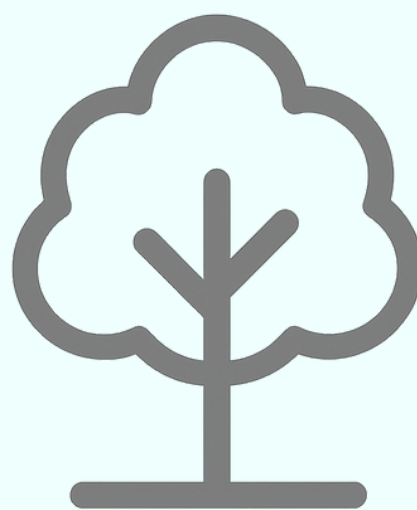
Sistema di lavaggio a ultrasuoni di nuova generazione

Guidiamo il cambiamento verso un'industria sostenibile

Siamo un'azienda orientata all'innovazione, nata per affrontare le grandi sfide del cambiamento industriale. Crediamo in un futuro in cui digitalizzazione e sostenibilità non sono obiettivi, ma standard operativi. La nostra missione è progettare soluzioni intelligenti che uniscano efficienza, tecnologia e rispetto per l'ambiente. Ogni giorno investiamo in ricerca, automazione e processi avanzati per ridurre l'impatto ambientale e aumentare il valore per i nostri clienti. In un mondo che evolve rapidamente, trasformiamo la complessità in opportunità, anticipando i bisogni dell'industria con uno sguardo responsabile e una visione concreta del futuro.



Industria 4.0



Industria 5.0



coming soon

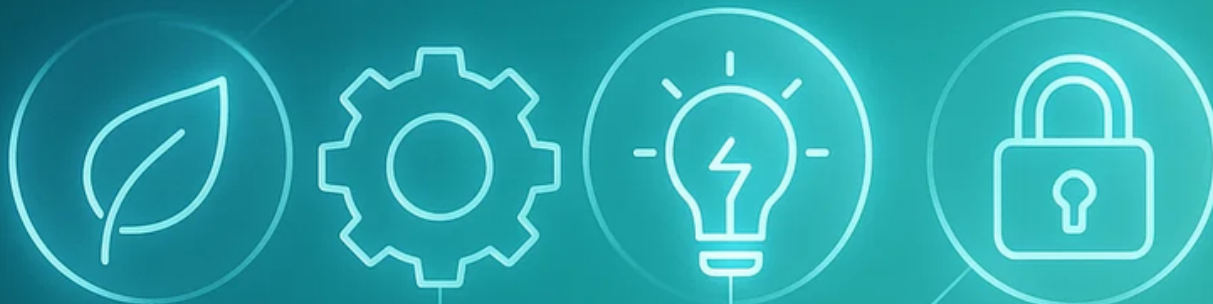
2026

Una chimica innovativa e una lavatrice industriale appositamente reinventata creano un **nuovo sistema di lavaggio che ha solo vantaggi.**

TECNOLOGIE A CONFRONTO

	PADACLEAN	IMPIANTI DI LAVAGGIO AD ACQUA	IMPIANTI DI LAVAGGIO AD ALCOOL MODIFICATO	IMPIANTI DI LAVAGGIO A SOLVENTI FLUORURATI
<i>Emissioni COV</i>		possibile	si	si
<i>Ciclo in vuoto</i>		possibile	si	no
<i>Smaltimento acque reflue</i>		si	no	no
<i>Efficacia su residui organici e inorganici</i>		si	no	no
<i>Facile pulizia e manutenzione</i>		no	no	no

FATTORI CHIAVE



01 Assenza di COV

Le emissioni generate dal processo non sono classificate come Composti Organici Volatili (COV) ai sensi della Direttiva Europea 2010/75/EU.

02 Prestazioni elevate

Fino a 12 cicli ora. Efficace nei confronti di residui organici ed inorganici. Nuovo sistema di propagazione degli ultrasuoni.

03 Manutenzione ridotta

Impianto con carica dei pezzi dall'alto pulibile con semplicità. Circuiti facilmente raggiungibili dai manutentori.

04 Smaltimenti

Macchina a ciclo chiuso con funzione di distillazione e separazione dei contaminanti.

HSE



Impatto aziendale ridotto

NON GENERA ODORE

NON INFIAMMABILE

BIODEGRADABILE (OECD302)

BASSO CONTENUTO DI CARBONIO (FOOTPRINT)



SETTORI DI APPLICAZIONE

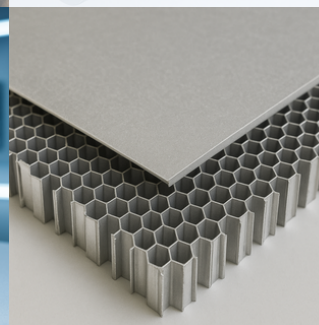
AUTOMOTIVE

- Iniettori carburante
- Valvole motore
- Cambio
- Radiatori pulizia
- Stampi tecnici
- Circuiti idraulici



AERONAUTICO

- Scambiatori calore
- Pale compressore
- Gruppi attuatori
- Circuiti avionici
- Sensori pressione
- Componenti turbina



MARINO

- Pompe idrauliche
- Valvole zavorra
- Componenti elica
- Filtri carburante
- Cuscinetti navali
- Riduttori coppia



MECCANICA DI PRECISIONE

- Ingranaggi micromeccanici
- Componenti torniti
- Stampi microfusione
- Cuscinetti alta precisione
- Inserti utensili
- Microvalvole fluido





Via Enzo Ferrari 16, 20004 Arluno (MI)



+39 02 97 27 09 39



info@pa-da.it



www.pa-da.it

PA-DA

www.pa-da.it