

PUNTO SERVICE SAS

IMPIANTI DI TRATTAMENTO DELLE ACQUE INDUSTRIALI

Gli impianti di trattamento acque industriali eseguono una serie di operazioni sulle acque di lavaggio industriale, atte a consentirne il riutilizzo senza compromettere i risultati del lavaggio stesso; oppure trasformano le acque provenienti da attività di lavaggio o dai processi industriali privandole delle sostanze tossiche, in conformità con le normative vigenti sulle acque che ne regolamentano l'immissione nell'ambiente o nella reti fognarie.

Le diverse fasi consistono nel filtraggio, attraverso filtri a carbone attivo, nella "defangazione", ovvero l'eliminazione delle sostanze in sospensione per mezzo di un processo di coagulazione per assorbimento, e nella demineralizzazione, in cui l'acqua viene de-ionizzata, ovvero privata di sali.

Gli impianti trattamento acque industriali sono progettati per rispondere a diverse esigenze. In particolare, sono ideali per le cabine di verniciatura a spruzzo che funzionano ad acqua sottoposta a circolazione forzata, delle quali rimuovono, grazie al passaggio continuo dell'acqua, incrostazioni e ostruzioni. In questo modo viene notevolmente allungato il ciclo di vita della cabina di verniciatura, che resta sempre pulita, pronta per l'uso successivo.

Se si utilizzano impianti di trattamento acque industriali, si ottengono i seguenti vantaggi:

- si può limitare il ricambio completo dell'acqua nelle cabine di verniciatura a una volta all'anno;
- estraendo continuamente il fango (di volume esiguo in quanto disidratato) si può ridurre la quantità dell'acqua nelle cabine fino al 70%;
- si riduce notevolmente la quantità delle sostanze nocive disperse nell'aria;
- si abbattano, fino al 90%, i costi della manutenzione delle cabine;
- una facile gestione degli impianti, in quanto completamente automatizzati.

CHI SIAMO

Punto Service si dedica alla fabbricazione di impianti di lavaggio per l'industria in genere, occhialeria, manigliaria, pre/post galvanica, automobilistica, motociclistica, particolari tecnici molto sofisticati, con modalità di lavaggio adeguate ad ottenere un ottimo risultato di lavaggio, non tralasciando il rispetto per l'ambiente che ci circonda.

COSA FACCIAMO

Produciamo una vasta e moderna gamma di impianti di lavaggio; a base acquosa (acqua e detergente) o a solvente, dalle semplice lavatrici monovasca, alle cabine e tunnel di lavaggio a spruzzatura, agli impianti multivasca completamente automatici.

Impianti di trattamento acque, filtri a carboni, demineralizzatori ad osmosi inversa, defangatori, ultrafiltrazioni, disoleatori, distillatori di solvente e molti altri optional indispensabili affinché il prodotto finito sia ottimale.

COME CONTATTARCI

Tel.: +39 0423-746805

Mobile: +39 348-1040056

Fax: +39 0423-746157

info@puntoserviceitalia.com

commerciale@puntoserviceitalia.com

