

PUNTO SERVICE SAS

IMPIANTI DI RAFFREDDAMENTO PRESSOFUSI

I prodotti pressofusi in alluminio, una volta usciti dalla pressa, necessitano di un'adeguata operazione di raffreddamento che, generalmente, viene eseguita mediante immersione in acqua. Questa pratica, però, potrebbe risultare dannosa per i pezzi caratterizzati da spessore ridotto, in cui lo shock termico potrebbe causare cricche, e per quelli in cui vi sono fori ciechi e cavità dove l'acqua potrebbe causare ossidazioni.

IL PARTICOLARE SISTEMA AD ARIA TVR

Per ovviare a questi problemi, Punto Service propone un particolare impianto di raffreddamento ad aria, denominato TVR, che agisce sul pressofuso diminuendone la temperatura in maniera graduale. In questo modo, ed in assenza di acqua, i pezzi non presenteranno più cricche nè residui che ne ridurrebbero le qualità meccaniche.

CARATTERISTICHE TECNICHE

L'impianto si sviluppa in verticale, minimizzando, in questo modo, l'ingombro in pianta, e presenta piani di appoggio in numero e nella misura opportuna per il raffreddamento, nei tempi desiderati, del particolare pezzo pressofuso. Generalmente, partendo da un pezzo ad una temperatura di circa 450°C, l'impianto riesce a portarlo ad una temperatura di 35-45°C in un tempo ciclo che varia tra i 600 e gli 800 secondi.

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 semplici 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

