GRANIGLIATURA e PALLINATURA STAMPI

Con le nostre macchine granigliatrici è possibile realizzare interessanti ed afficaci trattamenti di pulizia degli stampi.

Sabbiatura, granigliatura e pallinatura rimuovono impurità, ossidi e residui di lavorazione, migliorando l'adesione dei rivestimenti e la resistenza del materiale.
Sono processi fondamentali per ottenere superfici pronte a ricevere trattamenti protettivi o estetici di alto livello ed anche post eventuali trattamenti termici

I trattamenti meccanici tramite sabbia o graniglia sono processi di finitura superficiale che rimuovono ossidi, residui di lavorazione, incrostazioni e impurezze dai metalli. Possono essere eseguiti con le nostre granigliatrici automatiche ed anche manuali
Questi processi preparano la superficie per verniciature, rivestimenti o ulteriori finiture, migliorando resistenza e aspetto estetico.
Si applicano a molti stampi settoriali : pressocolata alluminio, conchiglie per colata in gravità alluminio, stampi per ghisa ed acciaio, stampi per colata vetro, plastica, ecc
Le nostre granigliatrici utilizzate per questo impiego sono fondamentalmente:

A TAVOLA ROTANTE

https://www.carlogennariforni.it/granigliatrice-a-tavola-rotante/

MANUALI

cabina di sabbiatura manuale, granigliatura, guanti, pistole, anche con base ruotante**e/**

Pallinatura
impiega sfere metalliche (acciaio, vetro, ceramica, corindone altro materiale) per compattare e indurire la superficie, conferendo anche una finitura estetica uniforme. Utilizzata spesso per rinforzo superficiale e miglioramento della resistenza meccanica dei componenti.

Granigliatura
simile alla sabbiatura, ma impiega graniglia metallica (acciaio o ghisa), che leviga, pulisce e rinforza leggermente la superficie per aumentarne durezza e resistenza alla fatica.

Sabbiatura
utilizza lanci di sabbia o materiali abrasivi ad alta pressione per pulire e opacizzare la superficie, rimuovendo ossidi e impurezze. Ideale per preparare i metalli a verniciatura o trattamenti galvanici.

per informazioni
Carlo Gennari cell 3358035324 carlo.gennari@fastwebnet.it
https://www.carlogennariforni.it/granigliatrici-sabbiatrici-nuove-ed-usate/