

Incollatrice automatica Polifemo 4.0 integrabile con nastro e tunnel di essiccazione

Articolo DV.3

Macchina con nastro trasportatore pensata per la realizzazione di tutti i tipi di incollaggio perimetrali e/o in qualsiasi punto di un pezzo piano, equipaggiata con 2 pistole G6 con ugello da mm 1,2 in grado di eseguire il tratto di spruzzatura da un minimo di 3 mm a un massimo di 22 mm con un margine di errore di +/-1 mm. La macchina è dotata di computer industriale, telecamera 6 megapixel, scheda ethernet predisposta per accesso remoto, monitor LCD 19", programma gestione di 4 assi X-Y-Z-W, programma di editing modelli. A richiesta 4.0 integrabile.



L'operatore posiziona sul nastro trasportatore i materiali da incollare, che vengono automaticamente trasportati all'interno della macchina per la fase di spruzzatura; in questa fase viene automaticamente effettuato l'incollaggio grazie ad un sistema di visione e riconoscimento dei pezzi posti sul piano; all'uscita i materiali sono pronti per essere incollati. Grazie a questo sistema di visione, i materiali non vengono inutilmente spostati e si eliminano tutti i tempi morti caratteristici della gestione manuale di questi processi. Un potente aspiratore impedisce anche ai materiali più leggeri di muoversi a causa dell'aria nebulizzata dalla pistola durante l'incollaggio, evitando al tempo stesso lo spargimento dell'adesivo nebulizzato all'interno della macchina.

Dati Tecnici:

29/07/2022

Portata m3/h: 3050	Volt: 400 V ac	Prevalenza: 53	Aria (lt/min):	Bar esercizio: 0
Decibel: < 80	Watt: 1500	Hertz: 50	Ampere: 7	Consumo medio: 1,5 KW-H
Peso lordo: 700	Tara (kg): 0	Lunghezza (mt): 3,57	Altezza (mt): 2,52	Volume (m3): 17,54298
Peso netto: 700		Larghezza: 1,95	Piano utile di lavoro cm: 54,5 x 72	