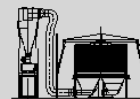


LINEA FLOCCAGGIO PROFILI



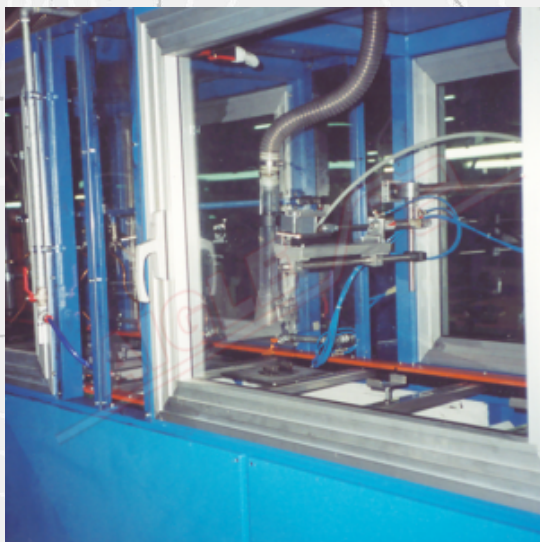
Linea di Floccaggio Profili in Discontinuo - mod. LFPD



La **Linea di Floccaggio Profili in Discontinuo** viene progettata sulla base delle esigenze specifiche del cliente.

Il profilo da floccare viene sistemato a mano su guide specifiche montate sul nastro trasportatore, dopodiché l'operatore avvia il ciclo: pre-trattamento, applicazione colla e floccaggio vengono effettuati solo quando il profilo si trova nella posizione prestabilita, infine l'operatore scarica il profilo.

La linea è composta da:



- **Nastro trasportatore** a movimento "passo-passo" e con velocità variabile, motorizzato A.C. con inverter e dotato di guide per il posizionamento del profilo
- **Stazione di pre-trattamento**, che può essere equipaggiata per smerigliatura, trattamento corona o al plasma
- **Stazione di applicazione colla**, equipaggiata con cappa d'aspirazione da collegare all'esterno dello stabilimento. L'applicazione della colla viene effettuata manualmente
- **Stazione di floccaggio**, montata in una cabina posta in leggera depressione per evitare dispersione di flock ed equipaggiata con:
 - tramoggia e/o pistole elettropneumatiche di floccaggio
 - sistema di recupero del flock
 - generatore elettrostatico
- **Stazione di pre-pulizia**, che consiste in una cabina simile a quella di floccaggio, ma equipaggiata con ugelli ad aria compressa orientabili in modo da pulire sia il profilo che il nastro trasportatore. La cabina è collegata al sistema di aspirazione del flock in eccesso.

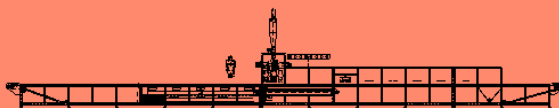


Member of CISQ Federation



AIGLE

LINEA FLOCCAGGIO PROFILI



- **Stazioni di essiccazione** , ciascuna dotata di:
 - irradiani ad infrarossi regolabili su tre assi
 - dispositivo di sollevamento pneumatico degli irradiani in caso di arresto prolungato della linea
 - regolatore elettronico di energia
- **Stazione di pulizia finale** , simile alla stazione di pre-pulizia
- **Pannello di controllo**

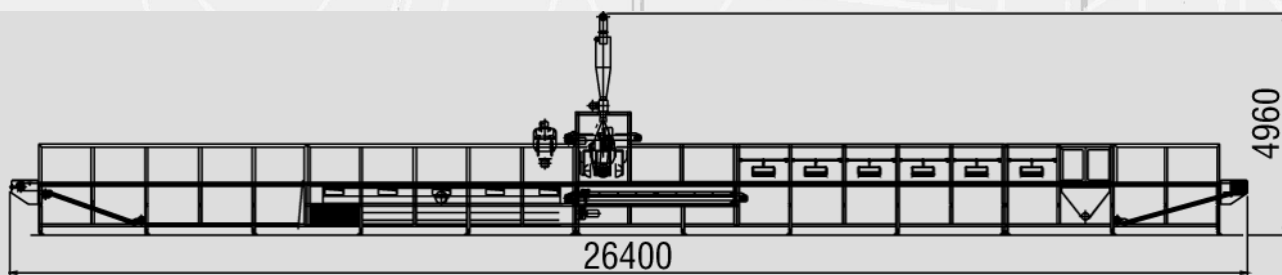
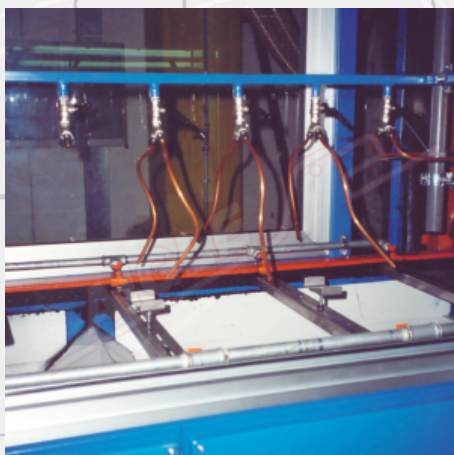
Opzioni:

Equipaggiamento di servo-guida a tre assi per:

- stazione di trattamento corona o al plasma
- stazione di applicazione colla

Robot ad apprendimento automatico per:

- stazione di trattamento corona o al plasma
- stazione di applicazione colla.



TECHNICAL DATA

Tipo di ciclo	passo-passo
Alimentazione	400 V/50 Hz/trifase
Aria compressa	7±1 Kg/cm ²

Member of CISO Federation



AIGLE