

FLOCCAGGIO OGGETTI



IMPIANTI DI FLOCCAGGIO PER MOLLE



AIGLE ha sviluppato nel corso degli anni diversi impianti di **Floccaggio per Molle Metalliche**, utilizzate in prevalenza nel settore automobilistico. Le molle floccate vengono impiegate nei sistemi di apertura delle porte. Il flock diminuisce la rumorosità nell'abitacolo ed aiuta lo scorrimento della molla all'interno della sua sede.

AIGLE ha progettato e costruito impianti completi di floccaggio costituiti da:

- sistema di carico, scarico movimentazione delle molle con robot e trasportatori aerei
- sistema di applicazione della colla tramite verniciatura a spray
- floccatrice attrezzata con pistole elettropneumatiche per un'adeguata distribuzione del flock. La floccatrice è poi dotata di un sistema di raccolta e ricircolo del flock in eccesso tramite collettori collegati ad impianti di aspirazione
- forno di essiccazione della colla
- cabina di pulizia finale attraverso ugelli che soffiano aria alimentata da appositi ventilatori. Un sistema di aspirazione recupera in sacchi filtro il flock in eccesso
- quadro elettrico



Questo tipo di impianti consentono:

- alta produttività
- uniformità di applicazione del flock attorno alla molla
- flessibilità dell'impianto per molle di diverso diametro e lunghezza

TECHNICAL DATA

Alimentazione	400 V/50 Hz/trifase
Potenza installata	da definire
Aria compressa	7±1 Kg/cm ²

