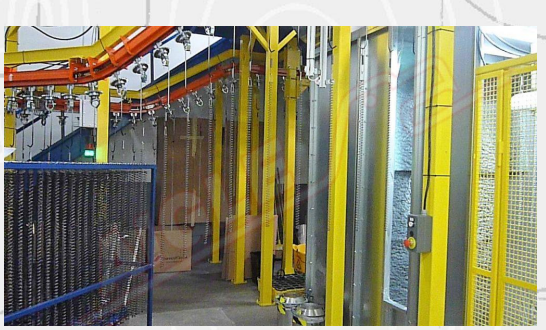
FLOCADO DE OBJETOS



EQUIPO DE FLOCADO PARA MUELLES







A lo largo de los años, **AIGLE** ha desarrollado varios equipos de flocado para muelles metálicos, utilizados principalmente en la industria del automóvil. Los muelles flocados se utilizan en los sistemas de apertura de puertas. El flock reduce el ruido en el habitáculo y favorece el deslizamiento del muelle dentro de su asiento.

AIGLE ha diseñado y fabricado sistemas completos de flocado que constan de:

- Un sistema de carga, descarga o manipulación de muelles con robots y transportadores aéreos
- Un sistema de aplicación de cola mediante pintura en spray
- Flocado equipado con pistolas electroneumáticas para una distribución adecuada del flocado. A continuación, la flocadora está equipada con un sistema de recuperación de flock mediante colectores conectados a sistemas de aspiración
- Horno para secado de cola
- Limpieza de la cabina mediante boquillas que soplan aire suministrado por ventiladores específicos. Un sistema de aspiración recupera en sacos filtrantes el exceso de flock
- Tablero eléctrico

Este tipo de plantas permite:

- alta productividad
- uniformidad de la aplicación del flock alrededor del manantial
- flexibilidad del sistema para muelles de diferentes diámetros y longitudes

DATOS TÉCNICOS

Alimentación	400 V/50 Hz/trifásica
Potencia instalada	por definir
Aire comprimido	7±1 Kg/cm².

Member of CISQ Federation
RINA
CERTIFIED MANAGEMENT SYSTEM
ISO 9001 - ISO 14001
GREEN LABEL
SUSTAINABLE MACHINERY CERTIFICATION

AIGLE

AIGLE Macchine srl • Via Donatello, 8 • 10071 Borgaro Torinese • ITALIA • Tel. +39 0112624382 • www.aigle.it • e-mail: info@aigle.it