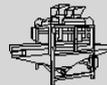


# FLOCADO DE OBJETOS



## EQUIPO DE FLOCADO PARA MANGUITOS DE CAUCHO



A lo largo de los años, **AIGLE** ha desarrollado varios **equipos de floccado para fundas de caucho**: se trata de fundas tubulares de diferentes diámetros y longitudes que se floccan y después se vulcanizan; posteriormente se cortan en tiras en bucle cerrado para poder utilizarlas como correas de transmisión para motores.

El rebaño tiene como objetivo aumentar la vida útil de la correa y reducir su nivel de ruido.

**AIGLE** ha diseñado y fabricado sistemas completos de floccado que constan de:

- Un sistema de carga, descarga o manipulación de manguitos con robots o actuadores
- Un sistema de aplicación de cola por pulverización de pintura o cilindro de revestimiento
- Máquina floccadora equipada con tolvas y/o pistolas electroneumáticas para una distribución adecuada del floccado. A continuación, se equipa con un sistema de recuperación de borras mediante colectores conectados a sistemas de aspiración. La borra recuperada se tamiza para eliminar las impurezas y se transporta de nuevo a la unidad de floccado.
- Horno de presecado de cola por infrarrojos
- Limpieza de la cabina mediante boquillas que soplan aire suministrado por ventiladores específicos. Un sistema de aspiración recupera en sacos filtrantes el exceso de borra



## DATOS TÉCNICOS

|                    |                          |
|--------------------|--------------------------|
| Alimentación       | 400 V/50 Hz/trifásica    |
| Potencia instalada | por definir              |
| Aire comprimido    | 7±1 Kg/cm <sup>2</sup> . |

Member of CISQ Federation

