OBJEKTE BEFLOCKEN

BEFLOCKUNGSSYSTEME FÜR GLOCKENISOLATOREN AUS GUSSEISEN

Im Laufe der Jahre hat **AIGLE** mehrere Beflockungsanlagen für Glockenisolatoren aus Gusseisen entwickelt. Der Isolator wird an der Öffnung beflockt, um Reibung mit anderen Materialien zu vermeiden, mit denen er während des Gebrauchs in Kontakt kommen soll.

Anschließend wird der Flock präzise und gleichmäßig aufgetragen. In den automatischen Anlagen werden alle Schritte ohne Bedienereingriff durchgeführt: Kleberauftrag, Beflockung, Vorreinigung, Trocknung, Kühlung und Endreinigung. Lediglich das Be- und Entladen der Werkstücke erfolgt manuell. Die Werkstücke werden auf speziellen Halterungen untergebracht, die für Glocken verschiedener Größen und Abmessungen ausgelegt sind.

Die gesamte Anlage ist dann so eingerichtet, dass sie diese Flexibilität ermöglicht. Ein schrittweises Kettenfördersystem ermöglicht einen optimalen Ablauf des Produktionsprozesses. Die Leimauftragseinheit ist mit speziellen Pads ausgestattet. Die Beflockungsanlage ist mit elektropneumatischen Pistolen für die richtige Verteilung des Flocks ausgestattet.

Die Beflockungsanlage ist dann mit einem System zum Auffangen und Zurückführen des überschüssigen Flocks über Verteiler ausgestattet, die mit Absaugsystemen verbunden sind. Im Inneren des Ofens befindet sich außerdem ein System zur Akkumulation der Stücke, um eine angemessene Dauerhaftigkeit zu ermöglichen, die für das Trocknen notwendig ist. Aigle bietet auch halbautomatische und manuelle Anlagen an.

TECHNISCHE DATEN

Stromversorgung	400 V/50 Hz/dreiphasig
Installierte Leistung	zu definieren
Druckluft	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