

Hochgeschwindigkeits-Pvc-Schrumpfmaschine Mit Konstanter Temperatur, Schrumpfverpackungsmaschine

Artikelnummer: YZ24



Einführung

Hochgeschwindigkeits-PVC-Schrumpfmaschine mit konstanter Temperatur und Schrumpfverpackungsmaschine für die Verarbeitung von Akkupack-Folien mit Wärmeableitung für sichereren Betrieb, lange Lebensdauer und zuverlässige Unterstützung des Produktionsablaufs in verschiedenen Fertigungsumgebungen.

[Mehr erfahren](#)

Anwendung	Beschreibung	Hauptvorteil
Akkupack PVC-Folien-Schrumpfung	Schrumpft PVC-Folie um montierte Akkupacks, nachdem das Pack für die Schutzverpackung vorbereitet wurde.	Bietet einen dedizierten thermischen Verpackungsschritt für Akkupack-Produktionsabläufe.
Batterieforschung und -entwicklung	Unterstützt Verpackungstests und Prozessentwicklung, bei denen Akkupack-Baugruppen eine PVC-Folien-Schrumpfung erfordern.	Ermöglicht eine einstellbare Förderbandbewegung von 1-7,5 m/min während der Entwicklungsarbeit.
Batteriemontagelinien	Integration in einen Batteriemontage-Arbeitsablauf als förderbandbasierte Schrumpfstation.	Schafft eine definierte Prozessstufe zwischen Folienapplikation und nachfolgender Handhabung.
Kleinserienfertigung von Batterien	Verarbeitet Akkupack-Chargen in einem festen Labor- oder Produktionsbereich unter Verwendung der spezifizierten Heizbox und des Förderbands.	Kombiniert dedizierte Heizung mit angetriebenem Produkttransport für organisierte Chargenarbeit.
Validierung des Batterieverpackungsprozesses	Stellt Ausrüstung zur Bewertung der PVC-Folien-Schrumpfbedingungen mittels einstellbarer Transportgeschwindigkeit und dedizierter Heizzone bereit.	Hilft dem Bediener, einen geeigneten Arbeitsablauf für das spezifizierte Verpackungsmaterial und Packformat zu etablieren.
Erweiterung der Produktionslinie	Fügt Einrichtungen, die bereits Akkupacks fertigen oder verpacken, eine dedizierte PVC-Folien-Schrumpffunktion hinzu.	Erweitert den Verpackungsprozess, ohne dass ein separater manueller Heizvorgang erforderlich ist.

Parameter	Spezifikation
Produktartikelnummer	YZ24
Anwendung	PVC-Folien-Schrumpfung für Akkupacks
Stromversorgung	380 V, 50 Hz, Drehstrom, vieradrig
Gesamtleistungsaufnahme	Maximal 10,5 KW
Maschinenabmessungen	1600 H x 610 B x 2700 L mm
Heizbox-Abmessungen	250 H x 480 B x 1600 L mm
Förderbandgeschwindigkeit	1-7,5 m/min
Heizrohrleistung	11 KW
Maschinengewicht	210 kg