

zur Auffindung von Fehlerquellen und deren Behebung

Problem	Mögliche Ursache(n)	Abhilfe
Maschine reagiert/ funktioniert nicht	keine Spannungsversorgung	-Netzschalter auf "Ein"? -Netzkabel eingesteckt? -Bei US 2000, Flipper, Blitz, X15 Bj. bis 1990 Sicherung überprüfen/ wechseln
Maschine vibriert stark Motor sofort ausschalten!	Transportsicherungen nicht gelöst	Die 4 Transportsicherungen am Motorträger (Winkel) bei X15 oder b-ei Econo Floss die beiden Transportsicherungen links und rechts des Motorträgers lösen.
	-Bei US 2000 und Flipper Gummi-Motorträger hart geworden	Gummi-Motorträger ersetzen
	-Zucker nicht gleichmäßig im Kopf verteilt	Im ausgeschalteten Zustand den Zucker im Spinnkopf gleichmäßig verteilen
FI/ RCD löst aus	- feuchter Zucker im Spinnkopf	1.)Spinnkopfdeckel abschrauben feuchten Zucker aussaugen. 2.)Spinnkopf trocknen lassen. 3.)Spinnkopfdeckel montieren und mit neuem Zucker testen.
	- Zuleitungskabel defekt	Kabel ersetzen
	- Spinnkopfkäfig defekt	Spinnkopfkäfig wechseln
	- Heizspirale defekt	Heizspirale wechseln
Zuckerwatte riecht verbrannt Spinnkopf qualmt Zucker verbrennt	-Fremdkörper im Spinnkopf	Fremdkörper entfernen
	-zu hohe Leistung eingestellt	Leistung reduzieren
	-Heizregler defekt	Heizregler ersetzen
	-Heizspiralen falsch angeschlossen	Heizspiralen richtig anschließen
Flocken-Bildung	-Leder falsch eingestellt	Leder kürzen und leicht nach oben oder unten verdrehen
	-Wanne verbeult	Wanne ersetzen/ ausbeulen
Zuckerwatte wird zu hoch oder tief ausgeworfen	Leder falsch eingestellt/ nicht vorhanden	Leder ersetzen und leicht nach oben oder unten verdrehen
	-Whirlgrip in der Wanne nicht richtig oder gar nicht befestigt	Whirlgrip nach der beiliegenden Anleitung anbringen
Zu wenig Leistung	-Kabelzuleitung zu lang. max. 20m bei 1,5mm ²	Kabel mit größeren Querschnitt verwenden
	-Heizspirale(n) mit verbranntem Zucker verstopft	reinigen, gegebenenfalls ersetzen
	-Schleifringe verschmutzt/ mit Kohle abrieb belegt	Schleifringe mit Schleifpapier reinigen
Maschine läuft nur noch auf voller Leistung	-Heizregler defekt	Heizregler ersetzen

Voltmeter falls vorhanden reagiert nicht	-Voltmeter defekt	Voltmeter ersetzen
	-Relais defekt	Relais ersetzen
	-Heizungsschalter steht auf „OFF“ „0“	Heizung einschalten auf Schalterstellung „ON“ „1“
	-Heizregler defekt	Heizregler ersetzen
	-Heizspiralen defekt	Widerstand der Heizspiralen überprüfen, wenn kein Widerstand zu messen ist, die Heizspiralen ersetzen
Funken im Spinnkopf/ Spinnkopf glüht Maschine sofort Ausschalten!	-Fremdkörper im Spinnkopf	Spinnkopf reinigen
	-Heizspiralen nicht richtig angeschlossen	Heizspiralen richtig anschließen
	-Spinnkopfkäfig defekt	Spinnkopfkäfig ersetzen
Funken im Bereich der Schleifringe	-Schleifringe verdreckt	Schleifringe mit Schleifpapier reinigen
	-Schleifkohlen verschlissen	Schleifkohlen ersetzen
Spinnkopf wird nicht warm, Motor läuft trotzdem	-Heizungsschalter defekt oder steht auf „OFF“ „0“	-Schalter ersetzen oder in „ON“ „1“ Stellung versetzen
	-Relais defekt	Relais ersetzen
	-Heizregler defekt	Heizregler ersetzen
	-Heizspirale defekt	Heizspirale(n) ersetzen
	-Bei US 2000, Flipper und Blitz Sicherung defekt	Sicherung ersetzen
	-innen liegende Kabel unterbrochen/ defekt	Kabel erneuern
Wanne rutscht auf der Halterung (Econo Floss)	Gummihalterung fettig, verschmutzt	Gummihalterung trocknen, entfetten

Reparaturen im Bereich der Elektrik/ Elektronik sollten nur von autorisierten Fachkräften durchgeführt werden. Es ist nach der Reparatur eine Sicherheitsprüfung nach DIN VDE 0701/02 notwendig.

Candyman GmbH

Equipment für Funfood und Gastronomie

Heidesch 15
Industriegebiet Hafen Süd

49549 Ladbergen
Deutschland

Tel.: +49 (0) 54 85 / 83 26 -0
Fax: +49 (0) 54 85 / 83 26 -29

Email: info@candyman-gmbh.de
Online Shop: <http://www.candyman-gmbh.de>