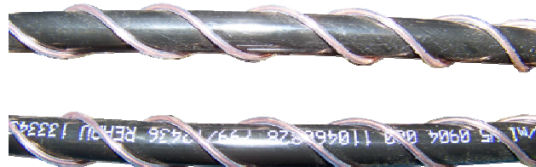


Wendelwickelmaschine Helix Winding Machine

HWWM 350



Die HWWM-350 ist für die Endlosbewicklung von Heizleiterlitze konzipiert.

Das Besondere dieser Maschine ist das Zusammenspiel von sehr großen Spulen mit sehr dünnem Material, realisiert durch angetriebene Spulstellen.

Das Trägermaterial wird mit 2 Heizleitern kreuzungsfrei mit konstanter Steigung umwickelt. Sämtliche Parameter sind frei programmierbar und widerabrufbar. Abläufe, Aufspulvorrichtungen sowie Widerstandswertregelung sind optional erhältlich. Aufgrund des modularen Aufbaus der Maschine sind kundenspezifische Einheiten z.B. Bandagiereinrichtung, Schneideneinrichtung, Heizeinrichtung usw. leicht zu integrieren.

The HWWM-350 is designed for the winding of heat conductor of base material.

The special feature of this machine is the interaction of very large coils of very thin material.

This is realized by driven winding stations.

The support material is wrapped with 2 heating cables crossing-free with constant pitch.

All parameters are freely programmable and recallable. Dereelers, wind-up installations as well as resistance value regulators are optional.

Because of the modular construction of the machine custom specifications are easy to integrate, such as for example taping installation, cutting device, heating system etc.

Technische Daten		Technical data
Wickelmaterial	0,4 - 2,0mm Litzendraht	Winding material
Drahtspule	DIN 350	Wire supply spools
Spulengewicht:	Max. 45 kg	Coil weight
Durchmesser des Trägermaterials	4-15mm	Diameter of base material
Wickeldrehzahl	Max. 700 Umdr./Min	Winding speed
Wickelsteigung	10 - 60mm	Pitch
Stufenlos programmierbar		Steplessly programmable
Antriebsleistung	7KW	Drive Power
Netzanschluss	400V, AC +/-5% /3P /50Hz	Main connection

Anwendungsbereich

Heizelemente
Blitzschutzelemente
Enteisungskabel
Medical
Infrarotkabel, Computerkabel
Gitarrensaiten
Widerstände, Sicherungen
Heizkordeln, Heizkabel

Employment

Heating elements
Lightening elements
Defrosting cables
Medizin
Infrared cables, computer cables
Guitar strings
Resistance wires, Fuses
Helical coils, Heating cables

F.U.R. WICKELTECHNOLOGIE GMBH

Siegfriedstraße 60 • D 10365 - Berlin Lichtenberg

☎ 030 - 92 5 44 11

Fax 030 - 92 6 92 62

<http://www.fur-wickeltechnologie.de>

info@fur-wickeltechnologie.de

