

İNFRARED NUMUNE BOYAMA MAKİNESİ INFRARED SAMPLE DYEING MACHINE



İnfrared makineler boyama işlemlerini kuruhava ortamda , tüplerin infrared rezistanslar ile ısıtılmasıyla gerçekleştirir. Isı değeri direk tüp içinden ölçülür ve Programatöre iletilir. Programatör ısı - zaman ve motor kontrollerini bir arada bulundurur, 90 program ve 50 adım hafızaya sahiptir Boyama Tüpleri sıvama monoblok pürüzsüz bir yapıya sahip 316 kalite paslanmaz çeliktir. Makine içerisinde 360 ° öne ve arkaya dönerler. Komple paslanmaz kasa olarak üretilen makinelerde iki duvar arasında ısı ızalasyonu ve ön kapakta içerisini gözlemleme sağlanan çift ısıcam bulunmaktadır. 3 Farklı Tüp Seçeneği ile Polyester ve Pamuklu Boyamalarda kolaylık sağlanır. Oto Dozaj Tüpleri ile Enjektöre ihtiyaç olmadan Soda İşlemi yapılır .

Makineler kuruhava ortamda çalıştığı için suya ve ısı transfer yağına ihtiyaç yoktur, bu sayede kokusuz ve temiz bir çalışma ortamı oluşur. 2 Farklı modelde üretilen makineler tezgah üstü ve kullanımları kolay cihazlardır

Infrared machines perform dyeing processes in a dry air environment by heating the tubes with infrared resistances. The heat value is measured directly through the tube and transmitted to the Programmer. The programmer combines heat - time and motor controls, has a memory of 90 programs and 50 steps. They rotate 360° forwards and backwards inside the machine. The machines, which are produced as a complete stainless case, have heat insulation between the two walls and double insulating glass on the front cover, which provides inside observation. With 3 Different Tube Options, Polyester and Cotton Dyeing is facilitated. With Auto Dosing Tubes, Soda Processing is done without the need for an injector.

Since the machines work in a dry environment, there is no need for water and heat transfer oil, thus creating an odorless and clean working environment. Machines produced in 2 different models are bench-top and easy-to-use devices.

İNFRARED NUMUNE BOYAMA MAKİNESİ

INFRARED SAMPLE DYEING MACHINE

TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL SPECIFICATION

MODELLER / MODELS	F 1630 IR	F 2430 IR
Isı Kontrol Sistemi Control system	ELİAR Mikroişlemci Kontrollü (100 Program , 50 Adım) Grafik Gösterge Elar Microprocessor Control (100 Programme, 50 Step) Graphic	
Sıcaklık Çalışma Sınırları Temperature Limits	Ortam Sıcaklığı + 30 ° C / 140 ° C Ambient Temperature + 30 ° C / 140 ° C	
Sensör Yapısı Sensor Structure	Sleep Ring PT- 100 Direk Tüp İçinden / Sleep Ring PT-100 Direct in the Tube	
Isı Hassasiyeti,Isıtma Sistemi Heat Sensitivity	0,5 °C - İnfrared Rezistans / 0.5 °C - İnfrared light resistance	
Isıtma Hızı Heating Speed	1 - 3 °C / minute	
Soğutma Sistemi Cooling System	Turbo fan İntercooler / Intercooler Fan 350 m3 / h	
Motor ve Dönüş Hızı Motor and Return Speed	0,18 Kw AC,360° Dikey Dönüş 0-40 rpm / 0.18 kW AC, 360 ° Vertical Rotation	
Besleme Gerilimi Voltage	380 V / 50 Hz	
Kurulu Toplam Güç Total Power	4200 W	
Emniyet Sistemi Safety System	Enerji Giriş Sigorta Korumalı, Analog Isı Termostatlı,Kapak Sensörü Power Input Fuse Protection, Analog Heat Thermostat,Cover Sensor	
Boyama Tüp Adedi / Hacmi Total Painting Tube / Volume	16x300 ml	24x300 ml
Tüp Yapısı Tube Structure	1 mm Et kalınlığı 316 Paslanmaz Çelik,Tek Parça Sivama Baskı 1 mm thick 316 stainless steel,One-Piece Plaster Print	
İç Yüzey Yapısı Internal Surface Structure	Parlak Paslanmaz Çelik / Polished Stainless Steel	
Dış Yüzey Yapısı External Surface Structure	Paslanmaz Çelik/ Stainless Steel	
İç Ölçüler mm Internal Sizes	500x430x460 mm	
Dış Ölçüler (ExDxY) mm External Dimensions (WxDxH)	120 kg	830x730x680
Ambalajsız Ağırlık Unpacked Weight		130 kg
Ürün GTIP NO Product GTIP NO	8451.40. 00.00 13	
Aksesuar / Accessory	Tüp Standı, Yedek Conta , Kullanım Klavuzu , Tüp Anahtarı , Eldiven,Yedek Sensör Stand Tube, , Spare Gasket, Operating Manual, Keys, Spare Sensor	
Opsiyon Tüpler / Option Tubes	16x200 ml	24x200 ml
Opsiyonlar / Options	PLC Kontrol Paneli,Dozaj Tip Tüpler , Reaktif Kit (Tüp İçi soda tankı) Yedek Tüp , Manuel Enjektör,Tüp Transfer Arabası Otomatik Dozaj Tip Tüpler (Kilitli Soda Konteynır) PLC Control Panel , Spare Tube, , Manual Injector, Reaktive Kit Automatic Dosing Type Tubes (Locked Soda Container)	

Rakamlar yaklaşık olup , görüntü ve rakamlar beyan etmeksizin değiştirilebilir.

Ürünlerin görüntü ve teknik özelliklerinin telif hakkı saklıdır.İzinsiz kullanılamaz.Product images and specifications of the copyrighted reserved