

Endüstriyel tekstiller

PVC-P, PE, ECB, CSPE, EPDM, PVDF ve benzerlerinden mamul homojen veya kaplamalı brandalar, membranlar ve kaplamalı kumaşların yanında PE dokulu malzemelerin kaynağı için LEISTER otomatik kaynak makinaları ve el kaynak makinaları.

Sıcak Hava Kaynak Makinası

UNIPLAN

Otomatik bindirme kaynak makinası



Teknik Özellikler

Tipi	Uniplan	serbest çekme tertibatı ile
Kaynak genişliği	mm	20 veya 30 mm
Voltaj	V~	230, 120, 100
Güç	W	2100, 1800, 1500
Frekans	Hz	50/60
Isı	°C	20 – 620
Sürüş hızı	mt/dk	1.0 – 7.5
Hava debisi	lt/dk	max. 300, 50 – 100%
Gürültü seviyesi	LpA(dB)	65
Ölçüler	mm	420 x 270 x 210
Ağırlık	kg	11.5

Test işareti:  CCA sertifikalı

- Daha yüksek kaynak hızı
- Küçük, hafif ve kullanışlı
- Basit ve kolay işlem
- Kaynak hız ve ısısının AYAR (SET) ve FİİLİ (ACTUAL) değerlerinin sayısal gösterimi
- Buruşuksuz kaynak
- Entegre serbest çekme tertibatı

- Yeni kılavuz tekerlek; düzeltme işlemi artık gereksizdir
- Ayarlanabilir otomatik start
- Kademesiz ayarlı hava debisi
- Isı ve sürüş kontrolü



UNIPLAN

Kılavuz
tekerlek

Gösterge

Yeni çekme-kılavuz tekerleği ile düzeltme işlemi artık gereksizdir.

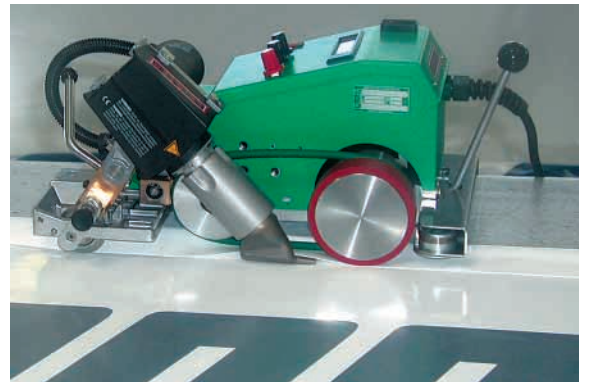
Isıtıcı makina kaynak pozisyonuna getirildiğinde, kılavuz sistemi makinanın düz bir hat üzerinde yürümesini otomatikman sağlamaktadır.

Hız, hava ısı ve hava debisi potansiyometre aracılığı ile kademeli olarak ayarlanmaktadır.

Değerler sayısal olarak gösterilmektedir.



UNIPLAN'ın kamyon tentesinin bindirme kaynağında kullanılışı. Kaynak hızı 7 mt/dk.



UNIPLAN ile sorunsuz düz kenar kaynağı.

UNIPLAN

Kaynak uygulamaları:

Kamyon tenteleri, çadırlar, flamalar, tenteler, yüzme havuzları, reklam panoları, tarım ve inşaat örtüleri, biyotoplar, güneşlikler, tekne örtüleri, şişme botlar, atletizm minderleri, havuz örtüleri, endüstriyel perdeler, vb.



Tekne örtüsü



Çadır



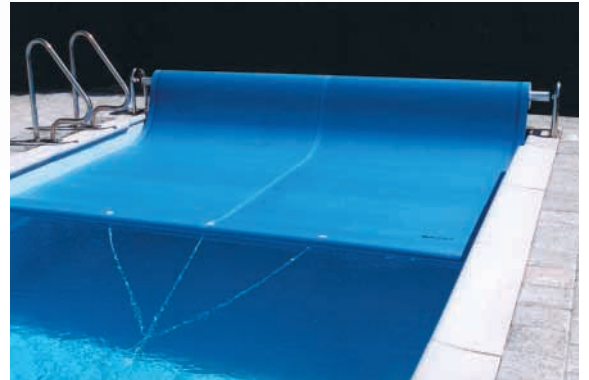
Tente



Reklam panosu



Endüstriyel perde



Havuz örtüsü

UNIMAT

- Daha yüksek kaynak hızı
- Brandaların ve kaplamalı dokulu malzemelerin ekonomik kaynağı

- Kullanımı kolay ve az gürültülü
- Buruşuksuz kaynak

Otomatik bindirme kaynak makinası

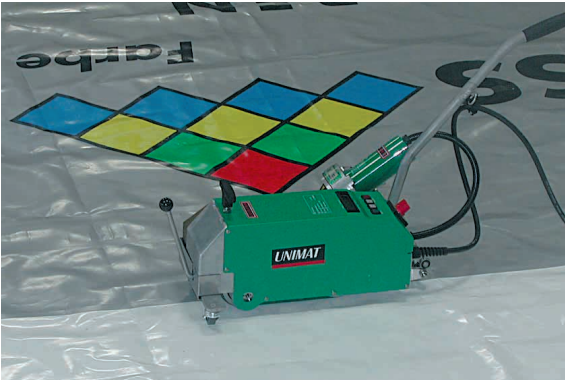
Sayısal göstergeli mikroişlemci kontrollü otomatik kaynak makinası:

- Kaynak hız ve ısısının AYAR (SET) ve FİİLİ (ACTUAL) değerlerinin sayısal gösterimi
- Hava debisi
- Voltaj (isteğe bağlı)

Teknik Özellikler

Tipi	Unimat	
Bindirme genişliği	mm	20 veya 40
Voltaj	V~	230
Güç	W	3680
Frekans	Hz	50 / 60
Isı	°C	20 – 620
Hava debisi	lt/dk	500 50 – 100 % arası ayarlanabilir max. 5000 (50 mbar)
Statik basınç	Pa	70
Gürültü seviyesi	L _{PA} (dB)	70
Sürüş hızı	mt/dk	1.5 – 12
Ölçüler BxExY	mm	600 x 430 x 310
Ağırlık	kg	23
Test işareti	CCA sertifikalı	

CE



UNIMAT ile kamyon tentesine 20 mm bindirme kaynak. 12 mt/dk seviyesine kadar kaynak hızı.



UNIMAT ile kaplamalı bir örtünün 40 mm düz kenar kaynağı. Kaynak hızı 8.5 mt/dk.

UNIMAT

- Kaynak hız ve ısısının AYAR (SET) ve FİİLİ (ACTUAL) değerlerinin sayısal gösterimi
- Kademesiz ayarlı hava debisi

- Isı ve sürüş kontrolü
- Otomatik start
- Yeni kılavuz tekerlek; düzeltme işlemi artık gereksizdir

Otomatik bant kaynak makinası

Sayısal göstergeli mikroişlemci kontrollü otomatik kaynak makinası:

- Kaynak hız ve ısısının AYAR (SET) ve FİİLİ (ACTUAL) değerlerinin sayısal gösterimi
- Hava debisi
- Voltaj (isteğe bağlı)

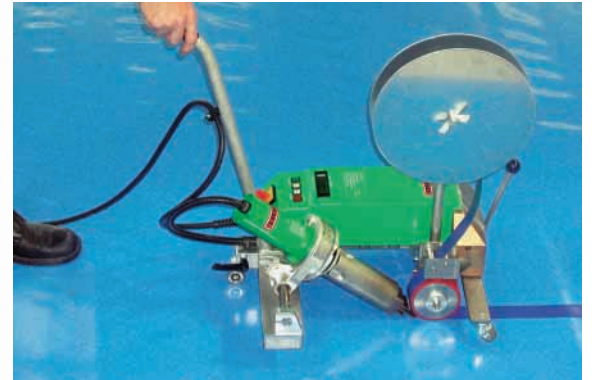
Teknik Özellikler

Tipi	Unimat	
Şerit	mm	40 veya 50
Voltaj	V~	230
Güç	W	3680
Frekans	Hz	50 / 60
Isı	°C	20 - 620
Hava debisi	lt/dk	500 - 50 - 100 % adjustable
Statik basınç	Pa	max. 5000 (50 mbar)
Gürültü seviyesi	L _{PA} (dB)	70
Sürüş hızı	m/min.	1.5 - 12
Ölçüler BxExY	mm	600 x 415 x 310
Ağırlık	kg	28

Test işareti  CCA sertifikalı



Tır branda örtüsü üzerine 50 mm bant kaynağı. UNIMAT ile yüksek hızda kaynak garantisi.



PVC örtü üzerine 40 mm takviye kaynağı yapıldı.

El Kaynak Makinaları

- Hafif ağırlığı ve tutma sapının küçüklüğü sayesinde zahmetsiz kaynak imkanı
- Isı AYAR (SET) ve FİİLİ (ACTUAL) değerlerin sayısal olarak görülebilmesi sayesinde sürekli aynı nitelikte kaynak imkanı.
- Isı koruyucu adaptör tüpü yanma riskini ortadan kaldırır.
- Kademesiz ayarlı elektronik ısı kontrolü, voltaj dalgalanmaları ve ortam sıcaklığındaki değişimlerden etkilenmez. (PID kontrol)
- Isıtıcı rezistansın elektronik olarak korunması ve motor kömürleri minimum seviyeye indirdiğinde motorun otomatik kapanması
- Motor kömürlerinin birçok kez değiştirilme imkanı ; bu sayede sürekli çalışmanın sağlanması


HOT JET S

En hafif kompakt el kaynak makinası



CE

Teknik Özellikler

Tipi	Hot Jet S	
Voltaj	V~	100, 120, 230
Güç	W	460, 460, 460
Frekans	Hz	50/60
Isı	°C	20 - 600, kademersiz kontrollü
Hava debisi	lt/dk	20 - 80, kademersiz ayarlı
Statik basınç	Pa	max. 1600 (16 mbar)
Gürültü seviyesi	L _{PA} (dB)	59
Ölçüleri	mm	235 x 70, tutma sapı Ø 40
Ağırlık	g	580; 3mt kablosu ile birlikte
Test işareti		CCA sertifikalı



Yassı nozul takılı HOT-JET S ve baskı merdanesi ile reklam panosuna yapılan kaynak.



HOT-JET S ile havuz örtüsünün tamiri.

TRIAC PID

İş kalitesi garantili kaynak makinası

**TRIAC S**

Güvenilir el kaynak makinası

**Teknik Özellikler**

Tipi	Triac PID
Voltaj	V~ 42, 100, 120, 200, 230
Güc	W 1000, 1400, 1600, 1400, 1600
Frekans	Hz 50/60
Isı	°C 50 – 600, kademesiz kontrollü
Hava debisi	lt/dk max. 230
Statik basınç	Pa ca. 3000 (30 mbar), 24 saat sürekli çalışmadan sonra
Gürültü seviyesi	L _{pA} (dB) 65
Ölçüler	mm 340 x 90, tutma sapı Ø 56
Ağırlık	kg 1.4 3mt kablosu ile birlikte
Test işareti	CCA sertifikalı

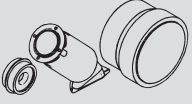
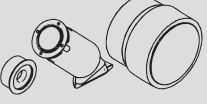
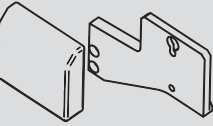
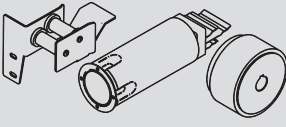
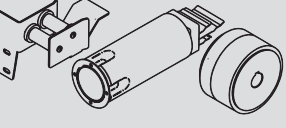
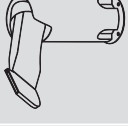

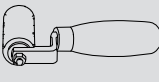

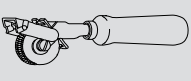
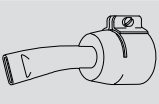
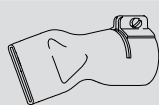
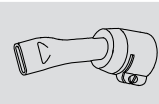
Teknik Özellikler

Tipi	Triac S
Voltaj	V~ 42, 100, 120, 200, 230
Güc	W 1000, 1400, 1600, 1400, 1600
Frekans	Hz 50/60
Isı	°C 20 – 700, kademesiz kontrollü
Hava debisi	lt/dk max. 230
Statik basınç	Pa ca. 3000 (30 mbar), 24 saat sürekli çalışmadan sonra
Gürültü seviyesi	L _{pA} (dB) 65
Ölçüler	mm 340 x 90, tutma sapı Ø 56
Ağırlık	kg 1.3 3mt kablosu birlikte
Test işareti	CCA sertifikalı



20 mm yassı nozul takılı TRIAC PID ve baskı merdanesi ile tır brandasına tamir kaynağı yapılışı.

Triac S ile germe halkası kaynağı.

Sipariş Numarası	Resimler -ölçeksizdir-	
115.065		20 mm bindirme kaynak seti, UNIPLAN.
115.066		30 mm bindirme kaynak seti, UNIPLAN.
115.067		UNIPLAN için ilave ağırlık plakası ve taşıyıcısı.
115.192		50/40 mm bant kaynak seti, UNIMAT otomatik bant kaynak makinası için.
115.193		40/50 mm bant kaynak seti, UNIMAT otomatik bant kaynak makinası için.
114.510		20 mm bindirme kaynak nozulu, UNIMAT.
114.498		40 mm bindirme kaynak nozulu, UNIMAT.
106.975		Rulmanlı 40mm baskı merdanesi (silikon).
106.977		28 mm baskı merdanesi (silikon).
106.981		Gümrük şerit merdanesi.
107.123		20mm yassı nozul; TRIAC PID/TRIAC S tipi makinalara takılır.
107.132		40mm yassı nozul; TRIAC PID/TRIAC S tipi makinalara takılır.
107.142		20mm yassı nozul; Hot Jet S tipi makinaya takılır.

Üreticinin, teknik verileri herhangi bir ön-bildirimde bulunmadan değiştirme hakkı mahfuzdur. Nozullar el kaynak makinasına dahil değildir.



LEISTER Process Technologies
Riedstrasse
CH-6060 Sarnen / Switzerland

Tel. + 41 41 662 74 74
Fax + 41 41 662 74 16
www.leister.com e-mail leister@leister.com

ISO 9001:2000