



プラスチック溶接 ヒートガン&溶接機



総合カタログ



swiss
made

ライスターブランド

信頼性のための品質

革新的なアイデアと幅広い応用知識をもって、グローバルに向けて、ヒートガン、半自動溶接機、押し出し溶接機を開発しています。私たちは常に機能性、人間工学、魅力的なデザインを重視しています。製品がアイデアになった瞬間から製品の寿命が尽きるまで、一貫したプロセスと品質管理を行っています。これにより、何十年も前から知られているライスターの品質が保証されています。ライスターは、24時間、世界中のプレミアム製品の性能を表しています。

We know how.

目次

我々はLeister

ページ 4

ヒートガン

ページ 12

押出溶接機

ページ 24

溶接機

ページ 34

ブローワー

ページ 56

溝入れデバイス

ページ 60

試験機器

ページ 64

アクセサリー

ページ 72

我々はLeister

スイスにある ISO-9001 認定を受けた Leister AG の経験豊かなエンジニア、製品マネージャー、専門スタッフが、プラスチック溶接用途向け、および工業プロセス熱生成用の製品およびシステムを開発しています。当社は革新的な技術(熱風、接触熱、押出、レーザー、赤外線)とカスタマイズされたソリューションに対する情熱をベースに、当社の対象市場に多大な影響を与え、高い世界基準の設定が可能です。

当社従業員は、強力で信頼性の高い性能を提供する高品質のプレミアム製品の生産を誇りにしています。世界中の顧客、販売パートナー、サプライヤーとの密接な協力関係が、当社との相互の成功にとって不可欠です。100 か国以上の国々で現地の専門スタッフが販売とサービスでお客様をサポートしています。8 か国の子会社と130か所の販売・サービス拠点が、当社の世界的なプレゼンスとお客様との緊密性を保証しています。



プラスチック溶接のマーケットリーダー

Leister は、プラスチック加工と広範囲にわたる用途向け設計の幅広い技術の特長とする製品で特徴付けられています。当社は、用途に特化した製品の開発・生産をしています。これには、プラスチック溶接(プラスチック溶接製品)および産業用熱風プロセスと、レーザー・システム(産業用熱風およびレーザー・システム)の2つの事業領域での、プラスチックの溶接、収縮、成形、加熱、結合のためのアクセサリーが含まれます。

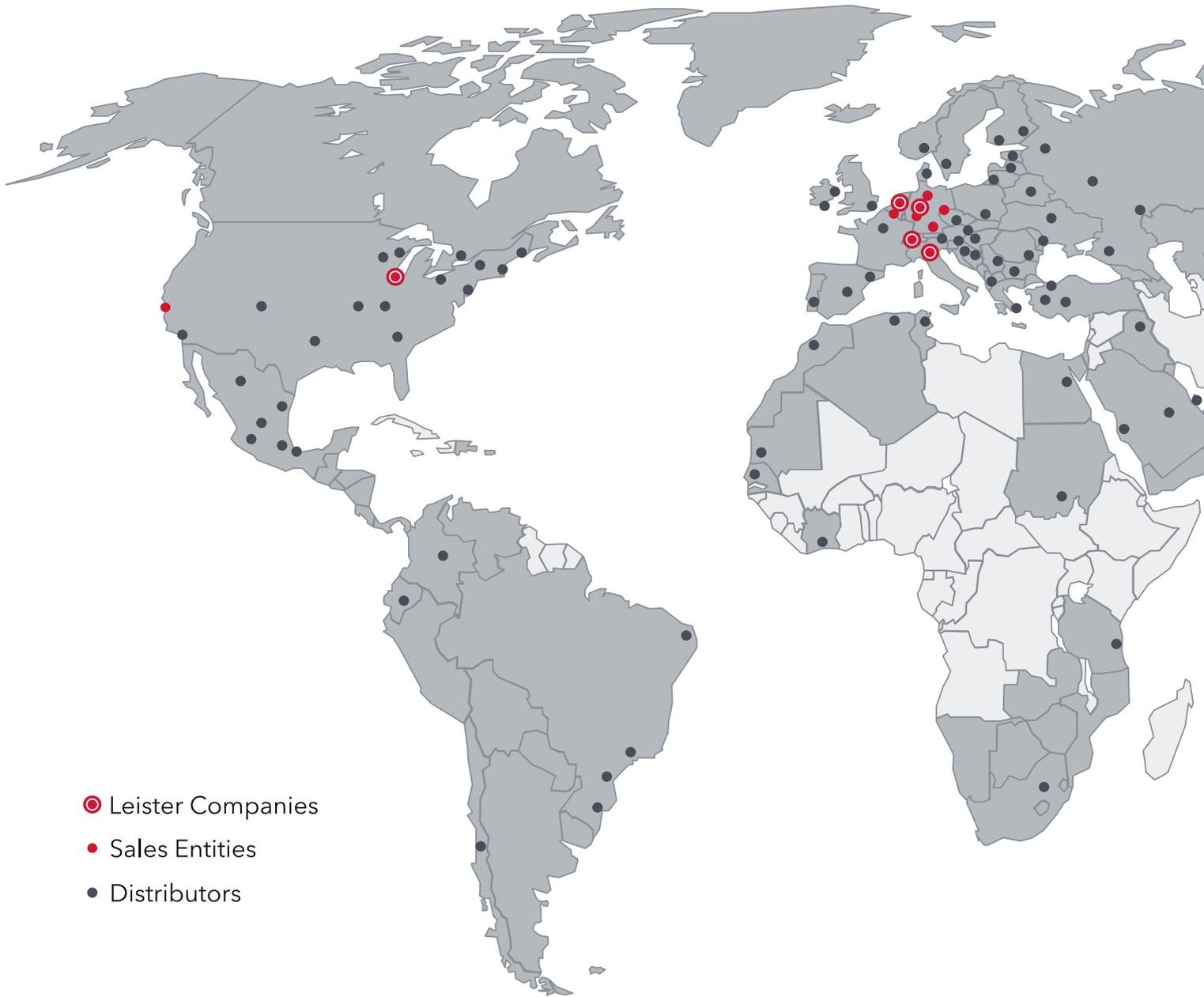
プラスチック溶接製品

プラスチック溶接用のライスターの製品には、熱風ハンドツール、押出機、溶接機などがあり、工芸家や業界向けの幅広いアクセサリーも含まれています。ウェルディ部品の商標としても利用できます。当社は、70年を超える経験を有し、お客様のそれぞれの専門領域において標準を設定する製品およびサービスを提供しています。

産業用熱風とレーザー・システム

ライスターは業界セクター向けに3つの技術、すなわち熱風、赤外線、レーザー技術を提供しています。これは、産業用熱風プロセスおよびプラスチック接続用途の大部分を網羅することを意味します。当社の豊富な製品には、課題に適したソリューションが揃っています。





グローバルなプレゼンスとお客様との緊密性

ライスター製品の販売・サービス拠点130カ所を擁する世界的な販売・サービスネットワークにより、全大陸での存在感と近接性が確保されています。

数十年にわたり、ライスターは世界8カ国に拠点を置き、各地域の販売・サービス拠点との緊密なネットワークを通じて、お客様との緊密な関係を築いてきました。また、オンラインショップでライスターの製品を目にする機会も増えています。



Headquarters

Leister AG

Galileo-Strasse 10
6056 Kaegiswil
Switzerland

+41 41 662 74 74
leister@leister.com
leister-group.com

Development & Manufacturing of the Brand Leister

Leister Technologies AG

Riedstrasse 10
6060 Sarnen
Switzerland

+41 41 662 74 74
leister@leister.com
leister.com

Development & Manufacturing of the Brand Axetris

Axetris AG

Schwarzenbergstrasse 10
6056 Kaegiswil
Switzerland

+41 41 662 76 76
axetris@axetris.com
axetris.com

We are local. Worldwide.

当社の販売・サービスパートナーは、用途、製品、修理についての定期的に研修コースに参加し、認定を受けています。このように、当社は高い標準に従って顧客の満足のいくサービスを保証しています。

近代的な物流拠点と、ライスターの代理店があるすべての国々の製品及び部品倉庫から、世界中への納品が可能です。

ライスターのサービス

どのライスター製品がニーズに最適かを知りたいですか? ライスター製品を使って作業する際に具体的な課題はありますか? 消耗品やスペアパーツに関する情報は必要ですか?

ライスターのサービス一覧

ライスターのサービス内容:

- 製品についてのアドバイス
- アプリケーションについてのアドバイス
- トレーニング
- 修理
- アクセサリ、消耗品および部品に関するアドバイス

販売・サービス拠点

スマートフォンやタブレットのカメラで QR コードをスキャンすると、世界的なライスター販売・サービス拠点のネットワークにアクセスできます。



ライスター・アカデミー

ライスター・アカデミーは、当社のお客様、販売パートナー、および従業員の知識と専門的能力を向上させます。さまざまなターゲットグループやニーズ用に、多くの研修セッションを提供しています。

ライスター・アカデミーでは、エキスパートがデジタルメディアとオンサイトの研修コースの両方で、専門知識を数か国語で伝えています。ライスター・アカデミーの提供内容:

- 各種製品セグメントの技術研修
- 各種のeラーニングメディア(オンライン研修およびウェビナー)
- 研修および開発プログラム
- 各種トピックについてのクラスルームおよびリモート研修プログラム
- トレーナー研修プログラム(トレーナー研修)



イノベーションとテクノロジー

Leister は、その市場セグメントにおけるマーケット・リーダーです。当社の基盤テクノロジーである熱風、接触熱、押出、レーザー、赤外線は、お客様との長期的な成功にとって非常に重要です。

当社の研究・開発部門と製品管理部門の専門スタッフが緊密に連携して、製品ポートフォリオを継続的に開発しています。これにより、スタッフはお客様のニーズ、市場の状況、および新しい用途の可能性や材料の要件に焦点を合わせることができます。

研究・開発

プラスチック溶着と産業熱風プロセスにおける数十年の経験が、当社をお客様の認定パートナーにしています。当社は、多大なる情熱と、産業、建設および貿易におけるお客様との交流をベースに、新規製品の開発と既存製品の最適化に取り組んでいます。当社のお客様は、高品質、信頼性、イノベーションおよび効率性による利益を手にしています。

イノベーションが当社の原動力

当社従業員の 15% が研究開発に従事しています。プロセス工学、生産管理、機械工学、電気工学、製品設計の各分野の専門家が、明日の製品やソリューションを開発しています。お客様のニーズを重視することで、将来を見据えた技術が早い時期に確立され、製品開発に取り入れられています。

グローバル標準を満たす認定製品

当社の製品は、国内および国際規格に基づき設計・開発されています。ISO、IEC、EN または UL 規格などの製品規格のほか、用途に関連した規格やガイドラインも考慮されています。

さらに、認定かつ独立した第三者機関が、当社製品が規格に準拠しているかをチェックしています。製品が要求される基準を満たしている場合は、認定を受け、UL リスティングマークおよび/または CE マークのほか、たとえば、各種の現地証明書などが付与されます。これらの証明書は、製品製造者が定期的なチェックを許容するという条件のもとで発行されます。抜き打ち監査の範囲内で、検査員は製品が試験サンプルに沿ったものであることを確認します。



GPS supported
myLeister app

ライスター品質システム(LQS)

LQS および myLeister アプリは、お客様の市場でのメリットを保証します。LQS によって、お客様とお客様の顧客は、溶接品質に関する文書化されたエビデンスを受け取れます。

LQS 機能と myLeister アプリを使用すると、溶接中に関連する溶接パラメーター、温度、速度、風量、出力、および溶接力を記録できます。これにより、溶接データを評価する機能を使用できるようになります。

myLeister アプリのエクスポート機能では、記録したデータが PDF レポートで簡単に保存され、電子メールで送信されます。レポートには、グラフや表形式でのパラメーターの明瞭な表現が含まれています。その後のアーカイブは myLeister クラウドを経由して安全に保証されます。

お客様とお客様の顧客の双方にとってのメリット

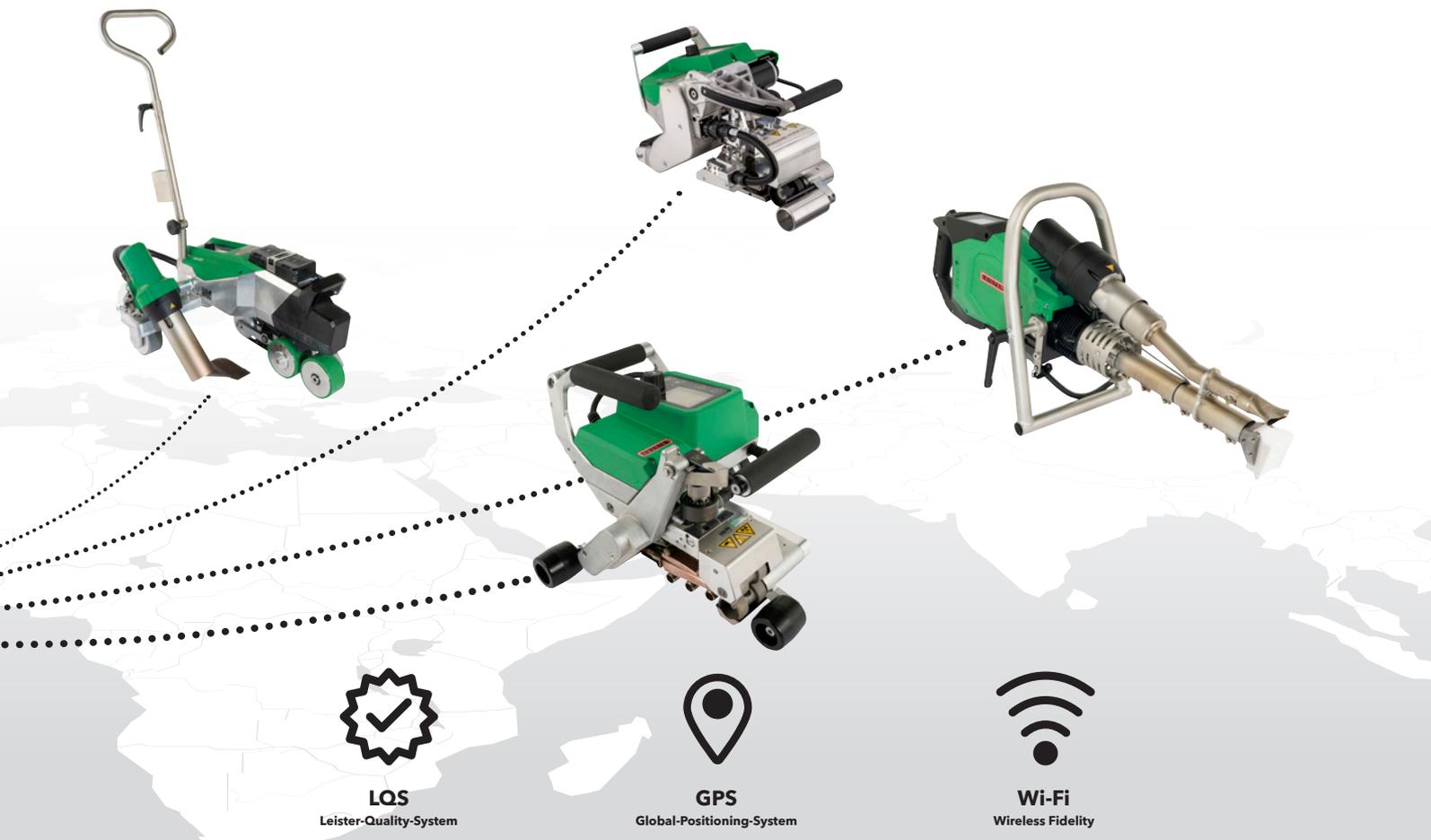
LQS は、お客様とお客様の顧客に、GPS 座標を含めた溶接品質の証明を提供します。これにより、実施した作業で信頼が築かれ、競合他社と比較して強力な強みとなります。

LQS と GPS による溶接品質を工事現場で直接チェック

GPS 機能を使用すると、溶接シームの文書を溶接が実施される場所に正確に割り当てできます。これによって、溶接の品質を工事現場で直接検査するオプションが付与されます。これは、LQS レポートで溶接シームにおいて考えられる欠陥を、迅速かつ確実に特定できるためです。GPS 座標は、影響のあるエリアを迅速かつ簡単に見つける上で役立ち、必要に応じて何らかの是正措置を講じることができます。

myLeister アプリ

myLeister アプリは、アップルストア(iOS)または Google Play Store (Android) から無料でダウンロードできます。今すぐ登録して、アプリで提供されているさまざまなメリットをご利用ください。



ヒートガン





トリアック AT



トリアック ATは、溶接およびプラスチック形成用に設計されました。温度と送風量は、「e-Drive」コントロールユニットにより個別に設定できます。

トリアック ST



トリアック STは、プラスチックシート材の溶接やさまざまな熱可塑性プラスチックのシュリンク・成形を行うための頑丈で汎用性の高いヒートガンです。

技術データ

電圧	100 V; 120 V; 220 V; 230 V	
周波数	50/60 Hz; 60 Hz	
出力	1500–1600 W	
温度	40–620 °C	104–1148 °F
温度設定無段階	有	
風量(20°C)	120–240 l/min	4.23–8.47 cfm
無段階風量調整	有	
静圧	3000 Pa	0.43 psi
エコモード	有	
表示	有	
e-Drive	有	
屋外アプリケーション	有	
ノズル接続部径φ	31.5 mm / 1.25 in; M14	
長さ	335 mm	13.18 in
装置の直径	90 mm	3.54 in
ハンドル径	56 mm	2.2 in
重量	1.02 kg	2.24 lb
電源ケーブル長	3 m	9.84 ft
騒音レベル	67 dB (A)	
認証取得状況	CE; KC; S+; UL	
保護クラス	II	
原産国	CH	

技術データ

電圧	100 V; 120 V; 220 V; 230 V	
周波数	50/60 Hz; 60 Hz	
出力	1500–1600 W	
温度	40–700 °C	104–1292 °F
温度設定無段階	有	
風量(20°C)	240 l/min	8.47 cfm
無段階風量調整	なし	
静圧	3000 Pa	0.43 psi
エコモード	なし	
表示	なし	
e-Drive	なし	
屋外アプリケーション	有	
ノズル接続部径φ	31.5 mm / 1.25 in; M14	
長さ	338 mm	13.3 in
装置の直径	90 mm	3.54 in
ハンドル径	56 mm	2.2 in
重量	0.99 kg	2.18 lb
電源ケーブル長	3 m	9.84 ft
騒音レベル	67 dB (A)	
認証取得状況	CE; KC; S+; UL	
保護クラス	II	
原産国	CH	

アーティクル

トリアック AT, 230V/1600W, EUプラグ	141.314
トリアック AT, 120V/1600W, USプラグ	141.316
トリアック AT, 100V/1500W, JPプラグ	141.317
トリアック AT, 120V/1600W, CEE 3/16	141.319
トリアック AT, 230V/1600W, UKプラグ	141.320
トリアック AT, 230V/1600W, AUプラグ	141.321
トリアック AT, 230V/1600W, CHプラグ	141.322
トリアック AT, 230V/1600W, CNプラグ	141.323
トリアック AT, 230V/1600W, M14, EUプラグ	142.737
トリアック AT, 220V/1600W, KRプラグ	148.005

アーティクル

トリアック ST, 230V/1600W, EUプラグ	141.227
トリアック ST, 120V/1600W, USプラグ	141.228
トリアック ST, 100V/1500W, JPプラグ	141.230
トリアック ST, 120V/1600W, CEE 3/16	141.308
トリアック ST, 230V/1600W, UKプラグ	141.309
トリアック ST, 230V/1600W, AUプラグ	141.310
トリアック ST, 230V/1600W, CHプラグ	141.311
トリアック ST, 230V/1600W, CNプラグ	141.312
トリアック ST, 230V/1600W, M14, EUプラグ	144.013
トリアック ST, 220V/1600W, KRプラグ	153.891



製品を構成する



製品を構成する

エレクトロンST



3400ワットのパワーを持つエレクトロンSTは、特に強力なヒートガンです。高い材料強度を持つ改質アスファルトと熱可塑性樹脂のプロフェッショナルな溶接に適しています。

技術データ

電圧	120 V; 200 V; 220 V; 230 V	
周波数	50/60 Hz; 60 Hz	
出力	2300–3400 W	
温度	40–650 °C	104–1202 °F
温度設定無段階	有	
風量(20°C)	360 l/min	12.71 cfm
無段階風量調整	なし	
静圧	3400 Pa	0.49 psi
エコモード	なし	
表示	なし	
e-Drive	なし	
屋外アプリケーション	有	
ノズル接続部径φ	50 mm / 2 in	
長さ	338 mm	13.3 in
装置の直径	90 mm	3.54 in
ハンドル径	56 mm	2.2 in
重量	1.18 kg	2.6 lb
電源ケーブル長	3 m	9.84 ft
騒音レベル	67 dB (A)	
認証取得状況	CE; KC; S+	
保護クラス	II	
原産国	CH	

アーティクル

エレクトロンST, 120V/2400W, USプラグ	145.562
エレクトロンST, 120V/2400W, CEE 3/32	145.563
エレクトロンST, 200V/3000W, JPプラグ	145.564
エレクトロンST, 230V/3400W, AUプラグ	145.565
エレクトロンST, 230V/3400W, CNプラグ	145.566
エレクトロンST, 230V/3400W, EUプラグ	145.567
エレクトロンST, 230V/3400W, CEE 3/16	145.568
エレクトロンST, 230V/3400W, プラグなし	145.574
エレクトロンST, 230V/3400W, CHプラグ	146.370
エレクトロンST, 230V/2300W, EUプラグ	149.673
エレクトロンST, 220V/3400W, KRプラグ	154.839



製品を構成する

ギブリ AW



丈夫で人間工学に基づいて形成されたギブリAWヒートガンは、自動車産業におけるケーブルの収縮、プラスチック部品の加熱および成形、およびトラックのターボリンのオーバーラップ溶接のために設計されています。

技術データ

電圧	100 V; 120 V; 230 V	
周波数	50/60 Hz	
出力	1500–2300 W	
温度	65–620 °C	149–1148 °F
温度設定無段階	有	
風量(20°C)	140–250 l/min	4.94–8.82 cfm
無段階風量調整	なし	
静圧	3200 Pa	0.46 psi
エコモード	なし	
表示	有	
e-Drive	有	
屋外アプリケーション	有	
ノズル接続部径φ	36.5 mm / 1.45 in	
長さ	280 mm	11.02 in
幅	90 mm	3.54 in
ハンドル径	45 mm	1.77 in
重量	1.18 kg	2.6 lb
電源ケーブル長	3 m	9.84 ft
騒音レベル	67 dB (A)	
認証取得状況	CE	
保護クラス	II	
原産国	CH	

アーティクル

ギブリAW, 230V/2300W, EUプラグ	148.061
ギブリAW, 120V/1800W, USプラグ	148.078
ギブリAW, 100V/1500W, JPプラグ	148.079
ギブリAW, 230V/2300W, UKプラグ	150.168
ギブリAW, 230V/2300W, CHプラグ	150.169
ギブリAW, 120V/1800W, CEE 3/16	150.170



製品を構成する

ソラノ AT

ケーブルの収縮



ソラノATは、温度のプログラミング機能を搭載したハイエンドモデルのヒートガンです (iOS、Android、Windows用の「myLeister」アプリを使用)。エコモード・エナジーのサポート。



技術データ

電圧	100 V; 120 V; 220 V; 230 V	
周波数	50/60 Hz; 60 Hz	
出力	1500–2300 W	
温度	50–650 °C	122.0–1202.0 °F
温度設定無段階	有	
風量(20°C)	210–350 l/min	7.41–12.36 cfm
無段階風量調整	有	
静圧	2300 Pa	0.33 psi
エコモード	有	
表示	有	
e-Drive	なし	
屋外アプリケーション	なし	
ノズル接続部径φ	36.5 mm / 1.45 in	
長さ	270.0 mm	10.62 in
幅	75.0 mm	2.95 in
ハンドル径	45 mm	1.77 in
重量	0.75 kg	1.65 lb
電源ケーブル長	3.0 m	9.84 ft
騒音レベル	< 65 dB(A)	
認証取得状況	CE; KC; S+; UL	
保護クラス	II	
原産国	CH	

アーティクル

ソラノ AT, 230V/2300W, EUプラグ	162.263
ソラノ AT, 230V/2300W, CHプラグ	162.265
ソラノ AT, 230V/2300W, UKプラグ	162.267
ソラノ AT, 230V/2300W, AUプラグ	162.269
ソラノ AT, 220V/2100W, KRプラグ	162.271
ソラノ AT, 120V/1800W, USプラグ	162.273
ソラノ AT, 100V/1500W, JPプラグ	162.275
ソラノ AT, 230V/2300W, CNプラグ	162.277



製品を構成する

ギブリ



GHIBLIは、さまざまな産業用アプリケーションに適した汎用ヒートガンです。例えば、電子機器業界ではケーブル収縮に、整形外科ではプラスチック加工に使用されています。

ホットストリーム



ホットストリーム Sは特にコンパクトでハンディなヒートガンです。人間工学に基づいたハンドルと無段階の温度調整が可能で、長時間の溶接作業に最適です。

技術データ

電圧	230 V	
周波数	50/60 Hz	
出力	2000 W	
温度	20–600 °C	68–1112 °F
温度設定無段階	有	
風量(20°C)	300–350 l/min	10.59–12.36 cfm
無段階風量調整	なし	
静圧	1500–2100 Pa	0.21–0.3 psi
エコモード	なし	
表示	なし	
e-Drive	なし	
屋外アプリケーション	有	
ノズル接続部径φ	36.5 mm / 1.45 in	
長さ	195 mm	7.67 in
幅	85 mm	3.34 in
ハンドル径	57 mm	2.24 in
重量	1.2 kg	2.64 lb
電源ケーブル長	3 m	9.84 ft
騒音レベル	70 dB (A)	
認証取得状況	CE	
保護クラス	II	
原産国	CH	

アーティクル

ギブリ, 230V/2000W, EUプラグ	101.881
ギブリ, 230V/2000W, CHプラグ	101.882
ギブリ, 230V/2000W, AUプラグ	101.883



製品を構成する

技術データ

電圧	100 V; 120 V; 220 V; 230 V	
周波数	50/60 Hz; 60 Hz	
出力	460 W	
温度	20–600 °C	68–1112 °F
温度設定無段階	有	
風量(20°C)	20–80 l/min	0.7–2.82 cfm
無段階風量調整	有	
静圧	1600 Pa	0.23 psi
エコモード	なし	
表示	なし	
e-Drive	なし	
屋外アプリケーション	有	
ノズル接続部径φ	21.3 mm / 0.85 in	
長さ	235 mm	9.25 in
装置の直径	70 mm	2.75 in
ハンドル径	40 mm	1.57 in
重量	0.36 kg	0.79 lb
電源ケーブル長	3 m	9.84 ft
騒音レベル	56 dB (A)	
認証取得状況	CE; KC; S+; UL	
保護クラス	II	
原産国	CH	

アーティクル

ホットストリームS, 230V/460W, EUプラグ	100.648
ホットストリームS, 230V/460W, CHプラグ	100.688
ホットストリームS, 230V/460W, AUプラグ	100.854
ホットストリームS, 120V/460W, USプラグ	100.859
ホットストリームS, 120V/460W, プラグなし	100.862
ホットストリームS, 100V/460W, JPプラグ	100.863
ホットストリームS, 230V/460W, CNプラグ	138.414
ホットストリームS, 220V/460W, KRプラグ	140.030



製品を構成する

ホットウインド プレミアム



耐久性に優れたホットウインド プレミアムは、さまざまな産業用熱風アプリケーションに適しています。また、チューブノズル、オーバーラップ溶接ノズル、アングルノズル、ステンレスフィルターなどの各種付属品もご用意しています。

ホットウインド システム



ブラシレスモーターのおかげで、ホットウインド システムは耐久性があり、メンテナンスもほとんど必要ありません。アラーム接点とのインターフェイスのおかげで、加熱出力と風量を遠隔制御することができます。

技術データ

電圧	120 V; 220 V; 230 V; 400 V	
周波数	50/60 Hz; 60 Hz	
出力	2300–5400 W	
最大吹出口温度	650–800 °C	1202–1472 °F
風量(20°C)	200–900 l/min	7.06–31.78 cfm
静圧	800–1000 Pa	0.11–0.14 psi
最高雰囲気温度	60 °C	140 °F
過熱保護	有	
表示	なし	
ノズル接続部径φ	62 mm / 2.45 in	
長さ	332–357 mm	13.07–14.05 in
幅	106 mm	4.17 in
高さ	179 mm	7.04 in
重量	2.2–2.4 kg	4.85–5.29 lb
電源ケーブル長	3 m	9.84 ft
騒音レベル	< 70 dB(A)	
認証取得状況	CE; EAC; KC; S+; UKCA; cURus	
保護クラス	II	
原産国	CH	

技術データ

電圧	120 V; 220 V; 230 V; 400 V	
周波数	50/60 Hz; 60 Hz	
出力	2300–5400 W	
最大吹出口温度	650 °C	1202 °F
温度制御方式	クローズドループ	
風量(20°C)	200–900 l/min	7.06–31.78 cfm
静圧	800–1000 Pa	0.11–0.14 psi
最高雰囲気温度	60 °C	140 °F
過熱保護	有	
表示	有	
インターフェイス	0–10V; 4–20mA	
ノズル接続部径φ	62 mm / 2.45 in	
長さ	332.0 mm	13.07 in
幅	106.0 mm	4.17 in
高さ	179.0 mm	7.04 in
重量	2.2–2.4 kg	4.85–5.29 lb
電源ケーブル長	3.0 m	9.84 ft
騒音レベル	< 70 dB(A)	
認証取得状況	CE; EAC; KC; S+; UKCA; cURus	
保護クラス	II	
原産国	CH	

アーティクル

ホットウインドプレミアム, 120V/2300W, cURus, プラグなし	140.095
ホットウインドプレミアム, 230V/3680W, cURus, プラグなし	140.098
ホットウインドプレミアム, 230V/3100W, 800°C, EUプラグ	142.608
ホットウインドプレミアム, 230V/3680W, EUプラグ	142.609
ホットウインドプレミアム, 230V/2300W, EUプラグ	142.612
ホットウインドプレミアム, 230V/2300W, cURus, プラグなし	142.643
ホットウインドプレミアム, 400V/5400W, cURus, プラグなし	142.644
ホットウインドプレミアム, 220V/3350W, 60Hz, KC, KRプラグ	143.299

アーティクル

ホットウインドシステム, 230V/2300W, プラグなし	140.096
ホットウインドシステム, 120V/2300W, プラグなし	142.636
ホットウインドシステム, 230V/3700W, プラグなし	142.640
ホットウインドシステム, 400V/5400W, プラグなし	142.641
ホットウインドシステム, 230V/3700W, EUプラグ	142.645
ホットウインドシステム, 230V/2300W, EUプラグ	142.646
ホットウインドシステム, 220V/3350W, 60Hz, KRプラグ	143.804



製品を構成する



製品を構成する

フォルテS3



ライスターの最も強力なヒートガンであるフォルテS3は、パレット上の包装品のフィルム収縮とフード収縮を、炎のない安全な方法で容易にします。

技術データ

電圧	230 V; 400 V	
周波数	50/60 Hz	
出力	10000 W	
温度	650 °C	1202 °F
温度設定無段階	なし	
風量(20°C)	1000 l/min	35.31 cfm
無段階風量調整	なし	
静圧	1200 Pa	0.17 psi
エコモード	なし	
表示	なし	
e-Drive	なし	
屋外アプリケーション	有	
ノズル接続部径φ	92 mm / 3.6 in	
長さ	390 mm	15.35 in
装置の直径	132 mm	5.19 in
ハンドル径	84 mm	3.3 in
重量	3.4 kg	7.49 lb
電源ケーブル長	10 m	32.8 ft
騒音レベル	74 dB (A)	
認証取得状況	CE; S+	
保護クラス	II	
原産国	CH	

アーティクル

フォルテS3, 3 x 400V/10kW, CEE 5/16
フォルテS3, 3 x 230V/10kW, CEE 5/32

102.027
102.030



製品を構成する

ダイオードS



マイナー、ロブスト、エアストリームなどの外付けライスター送風機用のエアーストック接続により、溶接機ダイオード Sは特に使いやすく便利です。移動設置用に最適です。

ダイオード S とマイナー



ダイオードS熱風ツールと送風機マイナーは、さまざまな用途でプラスチックを接合するのに使用する実用的な組み合わせです。互いに接続されると、ユニットを使用する準備が整います。

技術データ

電圧	120 V; 200 V; 230 V	
周波数	50/60 Hz	
出力	1400-2000 W	
温度	20-600 °C	68-1112 °F
温度設定無段階	有	
表示	なし	
屋外アプリケーション	有	
ノズル接続部径φ	31.5 mm / 1.25 in; M14	
長さ	265 mm	10.43 in
装置の直径	57 mm	2.24 in
ハンドル径	40 mm	1.57 in
重量	0.46 kg	1.01 lb
電源ケーブル長	3 m	9.84 ft
認証取得状況	CB認証; CE; UKCA	
保護クラス	II	
原産国	CH	

アーティクル

ダイオード S、230V/2000W、EUプラグ	101.279
ダイオード S、230V/2000W、M14、EUプラグ	101.280
ダイオード S、230V/1600W、EUプラグ	101.281
ダイオード S、230V/1600W、M14、EUプラグ	101.282
ダイオード S、230V/1600W、CHプラグ	101.283
ダイオード S、200V/1400W、プラグなし	101.289
ダイオード S、120V/1600W、USプラグ	101.291
ダイオード S、120V/1600W、M14、USプラグ	101.292
ダイオード S、230V/1600W、CNプラグ	135.971
ダイオード S、230V/1600W、M14、CNプラグ	177.270



製品を構成する

技術データ

電圧	100 V; 120 V; 230 V	
周波数	50/60 Hz	
出力	1500-1700 W	
温度	20-600 °C	68.0-1112.0 °F
温度設定無段階	有	
無段階風量調整	なし	
静圧	5000 Pa	0.72 psi
エコモード	なし	
表示	なし	
e-Drive	なし	
屋外アプリケーション	有	
ノズル接続部径φ	31.5 mm / 1.25 in; M14	
長さ	256.0 mm	10.07 in
装置の直径	57 mm	2.24 in
ハンドル径	40 mm	1.57 in
電源ケーブル長	3.0 m	9.84 ft
エアホースの長さ	1.5-3.0 m	4.92-9.84 ft
騒音レベル	67 dB (A)	
認証取得状況	CB認証; CE; UKCA	
保護クラス	II	
原産国	CH	

アーティクル

ダイオード S / マイナー、230V/1700W、3m、EUプラグ	101.440
ダイオード S / マイナー、230V/1700W、1.5m、EUプラグ	101.441
ダイオード S / マイナー、120V/1700W、USプラグ	101.447
ダイオード S / マイナー、100V/1500W、JPプラグ	101.449
ダイオード S / マイナー、230V/1700W、3m、M14、EUプラグ	108.869
ダイオード S / マイナー、230V/1700W、1.5m、M14、EUプラグ	108.870
ダイオード S / マイナー、230V/1700W、CNプラグ	136.241



製品を構成する

ラボース



小型でハンディな熱風機ラボースは、はんだ付け、収縮、狭い空間でのプラスチック溶接、美術品や骨董品の修復など、特に要求の厳しい作業に適しています。

ラボースとマイナー



ラボース 熱風機と送風機マイナーとのキットは、特に小さな表面の溶接やはんだ付け作業に理想的で実用的な組み合わせです。

技術データ

電圧	120 V; 230 V	
周波数	50/60 Hz	
出力	600-800 W	
温度	20-600 °C	68-1112 °F
温度設定無段階	有	
表示	なし	
屋外アプリケーション	有	
ノズル接続部径φ	21.3 mm / 0.85 in	
長さ	180 mm	7.08 in
装置の直径	40 mm	1.57 in
ハンドル径	32 mm	1.25 in
重量	0.18 kg	0.39 lb
電源ケーブル長	3 m	9.84 ft
認証取得状況	CE; UKCA	
保護クラス	II	
原産国	CH	

アーティクル

ラボース S、230V/800W、ジャンクションボックス、EUプラグ	101.716
ラボース S、120V/600W、ジャンクションボックス、USプラグ	101.721
ラボース S、230V/800W、ジャンクションボックス、シリコンホース、EUプラグ	101.727
ラボース S、230V/800W、フラットケーブル、プラグなし	101.735
ラボース S、120V/600W、フラットケーブル、プラグなし	101.736
ラボース S、230V/800W、フラットコード、プラグなし	112.048
ラボース S、230V/800W、プラグなし	112.233



製品を構成する

技術データ

電圧	120 V; 230 V	
周波数	50/60 Hz	
出力	700-900 W	
温度	20-600 °C	68-1112 °F
温度設定無段階	有	
無段階風量調整	なし	
静圧	5000 Pa	0.72 psi
エコモード	なし	
表示	なし	
e-Drive	なし	
屋外アプリケーション	有	
ノズル接続部径φ	21.3 mm / 0.85 in	
長さ	180 mm	7.08 in
装置の直径	40 mm	1.57 in
ハンドル径	32 mm	1.25 in
電源ケーブル長	3 m	9.84 ft
エアホースの長さ	1.5-3 m	4.92-9.84 ft
騒音レベル	67 dB (A)	
認証取得状況	CE; UKCA	
保護クラス	II	
原産国	CH	

アーティクル

ラボース S/マイナー、230V/900W、3m、EUプラグ	101.748
ラボース S/マイナー、230V/900W、3m、CHプラグ	101.749
ラボース S/マイナー、230V/900W、EUプラグ	101.754
ラボース S/マイナー、120V/700W、EUプラグ	101.755



製品を構成する

ペンウェルドA



ペンウェルドA型溶接機は、プラスチック樹脂成型における精密な溶接作業を可能にします。います。新たに内蔵されたLEDライトは、より快適な作業を提供します。

ペンウェルドS



ペンウェルドS型溶接機は、直感的な操作を可能にします。シンプルな操作感で、コストパフォーマンスに優れています。

技術データ

電圧	120 V; 230 V	
周波数	50/60 Hz	
出力	1000–1550 W	
温度	60–600 °C	140–1112 °F
温度設定無段階	有	
表示	有	
屋外アプリケーション	有	
ノズル接続部径φ	31.5 mm / 1.25 in; M14	
長さ	254–282 mm	10–11.1 in
装置の直径	54 mm	2.12 in
ハンドル径	37 mm	1.45 in
重量	0.43–0.48 kg	0.94–1.05 lb
電源ケーブル長	0.5 m	1.64 ft
認証取得状況	CB認証; CE; UKCA	
保護クラス	II	
原産国	CH	

技術データ

電圧	120 V; 230 V	
周波数	50/60 Hz	
出力	1000–1550 W	
温度	60–600 °C	140–1112 °F
温度設定無段階	有	
表示	なし	
屋外アプリケーション	有	
ノズル接続部径φ	31.5 mm / 1.25 in; M14	
長さ	254–275 mm	10–10.82 in
装置の直径	54 mm	2.12 in
ハンドル径	37 mm	1.45 in
重量	0.41–0.46 kg	0.9–1.01 lb
電源ケーブル長	0.5 m	1.64 ft
認証取得状況	CE; UKCA	
保護クラス	II	
原産国	CH	

アーティクル

ペンウェルド 305-A, 230V/1000W, 3m, M14, EUプラグ	173.367
ペンウェルド 305-A, 120V/1000W, 3m, M14, USプラグ	173.368
ペンウェルド 305-A, 230V/1000W, 3m, M14, CHプラグ	173.369
ペンウェルド 305-A, 230V/1000W, 8m, M14, EUプラグ	173.370
ペンウェルド 305-A, 230V/1000W, 8m, M14, CHプラグ	173.371
ペンウェルド 500-A, 230V/1550W, 3m, EUプラグ	173.376
ペンウェルド 500-A, 120V/1550W, 3m, USプラグ	173.377
ペンウェルド 305-A, 120V/1000W, 8m, M14, USプラグ	173.666
ペンウェルド 505-A, 230V/1550W, 8m, M14, EUプラグ	175.598
ペンウェルド 500-A, 230V/1550W, 3m, CNプラグ	177.344
ペンウェルド 505-A, 230V/1550W, 8m, M14, CNプラグ	177.346

アーティクル

ペンウェルド 305-S, 230V/1000W, 3m, M14, EUプラグ	173.372
ペンウェルド 305-S, 230V/1000W, 3m, M14, CHプラグ	173.373
ペンウェルド 305-S, 120V/1000W, 3m, M14, USプラグ	173.374
ペンウェルド 305-S, 230V/1000W, 8m, M14, EUプラグ	173.375
ペンウェルド 500-S, 230V/1550W, 3m, EUプラグ	173.378
ペンウェルド 500-S, 120V/1550W, 3m, USプラグ	173.379
ペンウェルド 500-S, 230V/1550W, 3m, CNプラグ	177.345



製品を構成する



製品を構成する



押出溶接機





ウェルドプラストS1



ウェルドプラスト S1押出機は、その用途で機能的です。予熱された空気とプラスチックの温度が別々に調整されているため、安定した溶接工程と高品質の溶接結果を保証します。

ウェルドプラストS2



ウェルドプラスト S2押出機は、HDPE、PPなどの素材を高吐出で加工します。この押出機は、その設計のおかげで、展開時には特に軽快で、多用途で安全なプラスチック溶接を容易にします。

技術データ

電圧	100 V; 120 V; 220 V; 230 V	
周波数	50/60 Hz; 60 Hz	
出力	1500-1800 W	
溶接棒	ø 3-4 mm / 0.12-0.16インチ	
材料吐出量 ø 3 mm	0.2-0.5 kg/h	0.44-1.1 lb/h
材料吐出量 ø 4 mm	0.3-0.8 kg/h	0.66-1.76 lb/h
溶接材料	ABS; ECTFE; FPO; HDPE; LDPE; LLDPE; PA; PC; PP; PVC-C; PVC-U; PVDF; TPO	
エアガイド	外部	
スクリュー加熱	コイルヒーター	
温度制御方式	クローズドループ	
LQS	なし	
表示	有	
ブラシレスブローモーター	有	
ブラシレス駆動モータ	なし	
LEDの働きライト	有	
長さ	435.0 mm	17.12 in
幅	91.0 mm	3.58 in
高さ	264.0 mm	10.39 in
重量	4.7 kg	10.36 lb
電源ケーブル長	3.0-5.0 m	9.84-16.4 ft
騒音レベル	76 dB (A)	
認証取得状況	CB認証; CE; KC; UKCA	
保護クラス	I	
原産国	CH	

アーティクル

ウェルドプラスト S1、100V/1500W、プラグなし	148.394
ウェルドプラスト S1、120V/1800W、プラグなし	148.395
ウェルドプラスト S1、230V/1600W、EUプラグ	148.396
ウェルドプラスト S1、230V/1600W、USプラグ	156.140
ウェルドプラスト S1、220V/1500W、韓国製プラグ	169.928
ウェルドプラスト S1、230V/1600W、CEE 3/16	177.272



製品を構成する

技術データ

電圧	200 V; 230 V	
周波数	50/60 Hz	
出力	2400-3000 W	
溶接棒	ø 3-4 mm / 0.12-0.16インチ	
材料吐出量 ø 3 mm	0.6-1.3 kg/h	1.32-2.86 lb/h
材料吐出量 ø 4 mm	1-2 kg/h	2.2-4.4 lb/h
溶接材料	HDPE; LDPE; LLDPE; PP	
エアガイド	内部	
スクリュー加熱	コイルヒーター	
温度制御方式	クローズドループ	
LQS	なし	
表示	有	
ブラシレスブローモーター	有	
ブラシレス駆動モータ	なし	
LEDの働きライト	なし	
長さ	450 mm	17.71 in
幅	98 mm	3.85 in
高さ	260 mm	10.23 in
重量	5.8 kg	12.78 lb
電源ケーブル長	5 m	16.4 ft
騒音レベル	78 dB (A)	
認証取得状況	CE; KC; UKCA	
保護クラス	I	
原産国	CH	

アーティクル

ウェルドプラスト S2、230V/3000W、EUプラグ	127.215
ウェルドプラスト S2、230V/3000W、CNプラグ	140.707
ウェルドプラスト S2、200V/2400W、プラグなし	146.341
ウェルドプラスト S2、230V/3000W、CEE 3/16	156.131
ウェルドプラスト S2、230V/3000W、CHプラグ	176.839



製品を構成する

ウェルドプラストS2 PVC



ウェルドプラスト S2 PVC押出機は耐久性があり、電子部品は完全に密閉されています。そのため、PVCやPVDFなどの粗いプラスチックを安全に溶接するのに適しています。

ウェルドプラストS2 TPO



ウェルドプラスト S2 TPO押出機は、オレフィンベースの熱可塑性エラストマーを処理するために特別に設計されています。軽量サイズのため、トンネル工事や地下工事での架空溶接に適しています。

技術データ

電圧	200 V; 220 V; 230 V	
周波数	50/60 Hz; 60 Hz	
出力	2400-3000 W	
溶接棒	ø 3-4 mm / 0.12-0.16インチ	
材料吐出量 ø 3 mm	0.6-1.3 kg/h	1.32-2.86 lb/h
材料吐出量 ø 4 mm	1-2 kg/h	2.2-4.4 lb/h
溶接材料	HDPE; LDPE; LLDPE; PP; PVC-U	
エアガイド	外部	
スクリュー加熱	コイルヒーター	
温度制御方式	クローズドループ	
LQS	なし	
表示	有	
ブラシレスブローモーター	有	
ブラシレス駆動モーター	なし	
LEDの働きライト	なし	
長さ	450 mm	17.71 in
幅	98 mm	3.85 in
高さ	260 mm	10.23 in
重量	5.8 kg	12.78 lb
電源ケーブル長	3-5 m	9.84-16.4 ft
騒音レベル	78 dB (A)	
認証取得状況	CE; KC; UKCA	
保護クラス	I	
原産国	CH	

アーティクル

ウェルドプラスト S2 PVC、230V/3000W、EUプラグ	135.724
ウェルドプラスト S2 PVC、230V/3000W、CNプラグ	140.708
ウェルドプラスト S2 PVC、200V/2400W、プラグなし	146.342
ウェルドプラスト S2 PVC、230V/3000W、CEE 3/16	156.804
ウェルドプラスト S2 PVC、230V/3000W、KRプラグ	169.929



製品を構成する

技術データ

電圧	230 V	
周波数	50/60 Hz	
出力	3000 W	
溶接棒	ø 3-4 mm / 0.12-0.16インチ	
材料吐出量 ø 3 mm	0.6-1.3 kg/h	1.32-2.86 lb/h
材料吐出量 ø 4 mm	1.0-2.0 kg/h	2.2-4.4 lb/h
溶接材料	FPO; HDPE; LDPE; LLDPE; PP; TPO	
エアガイド	内部	
スクリュー加熱	コイルヒーター	
温度制御方式	クローズドループ	
LQS	なし	
表示	有	
ブラシレスブローモーター	有	
ブラシレス駆動モーター	なし	
LEDの働きライト	なし	
長さ	450.0 mm	17.71 in
幅	98.0 mm	3.85 in
高さ	260.0 mm	10.23 in
重量	5.8 kg	12.78 lb
電源ケーブル長	5.0 m	16.4 ft
騒音レベル	78 dB (A)	
認証取得状況	CE; UKCA	
保護クラス	I	
原産国	CH	

アーティクル

ウェルドプラスト S2 TPO、230V/3000W、EUプラグ	136.602
----------------------------------	---------



製品を構成する

ウェルドプラストS4



パワフルなウェルドプラスト S4押出機は、2つのバリエーションがあります：横型の熱風ノズルを備えた設備やコンテナの製造用と、トップマウント型の予熱ノズルを備えた地下・土木工専用です。

ウェルドプラスト600



パワフルなWELDPLAST 600ハンドエクストルーダーは、Leisterの最もパワフルなエクストルーダーです。高出力率により、大型タンクやコンテナの溶接にも適しています。

技術データ

電圧	230 V	
周波数	50/60 Hz	
出力	3680 W	
溶接棒	ø 3-4 mm / 0.12-0.16インチ; ø 4-5 mm / 0.16-0.26インチ	
最大材料吐出量	3.8 kg/h	8.37 lb/h
溶接材料	HDPE; LDPE; LLDPE; PP	
エアガイド	外部	
スクリュー加熱	コイルヒーター	
温度制御方式	クローズドループ	
LQS	なし	
表示	有	
ブラシレスブロワーモーター	有	
ブラシレス駆動モーター	なし	
LEDの働きライト	なし	
長さ	560 mm	22.04 in
幅	110 mm	4.33 in
高さ	300 mm	11.81 in
重量	8.7 kg	19.18 lb
電源ケーブル長	5 m	16.4 ft
騒音レベル	85 dB (A)	
認証取得状況	CB認証; CE; UKCA	
保護クラス	I	
原産国	CH	

アーティクル

ウェルドプラスト S4、230V/3680W、PlastFab、ø3/4mm、EUプラグ	116.948
ウェルドプラスト S4、230V/3680W、GEO、ø4/5mm、EUプラグ	146.812
ウェルドプラスト S4、230V/3680W、PlastFab、ø4/5mm、EUプラグ	146.813
ウェルドプラスト S4、230V/3680W、GEO、ø4/5mm、CEE 3/16	156.451



製品を構成する

技術データ

電圧	230 V	
周波数	50/60 Hz	
出力	3680 W	
溶接棒	ø 4-5 mm / 0.16-0.26インチ	
材料吐出量 ø 4 mm	2.6-4 kg/h	5.73-8.81 lb/h
材料吐出量 ø 5 mm	3.6-6 kg/h	7.93-13.22 lb/h
溶接材料	HDPE; PP	
エアガイド	外部	
スクリュー加熱	コイルヒーター	
温度制御方式	クローズドループ	
LQS	有	
表示	有	
ブラシレスブロワーモーター	有	
ブラシレス駆動モーター	有	
LEDの働きライト	有	
長さ	809 mm	31.85 in
幅	140 mm	5.51 in
高さ	273 mm	10.74 in
重量	12.2 kg	26.89 lb
電源ケーブル長	5 m	16.4 ft
騒音レベル	< 70 dB(A)	
認証取得状況	CE; UKCA	
保護クラス	I	
原産国	CH	

アーティクル

ウェルドプラスト 600、230V/3680W、CEE 3/16	170.461
----------------------------------	---------



製品を構成する

ウェルドプラスト605

埋立・採鉱膜溶接



強力なハンドエクストルーダーである ウェルドプラスト 605 は LQS 備え、大規模な土木工学プロジェクトにおいて PE 製の溶着膜に適しています。



技術データ

電圧	230 V	
周波数	50/60 Hz	
出力	3680 W	
溶接棒	ø 4-5 mm / 0.16-0.26インチ	
材料吐出量 ø 4 mm	3.9-4.8 kg/h	8.59-10.58 lb/h
材料吐出量 ø 5 mm	4.9-6 kg/h	10.8-13.22 lb/h
溶接材料	HDPE; LDPE; LLDPE	
エアガイド	外部	
スクリュー加熱	コイルヒーター	
温度制御方式	クローズドループ	
LQS	有	
表示	有	
ブラシレスブローモーター	有	
ブラシレス駆動モータ	有	
LEDの働きライト	有	
長さ	809 mm	31.85 in
幅	140 mm	5.51 in
高さ	273 mm	10.74 in
重量	12.2 kg	26.89 lb
電源ケーブル長	5 m	16.4 ft
騒音レベル	< 70 dB(A)	
認証取得状況	CE; UKCA	
保護クラス	I	
原産国	CH	

アーティクル

ウェルドプラスト 605、230V/3680W、CEE 3/16	170.460
ウェルドプラスト 605、230V/3680W、靴なし、CEE 3/16	174.422



製品を構成する

ウェルドプラスト200-i



ウェルドプラスト 200-i押出機モジュールは、自動押出溶接と3Dプリント用に設計されています。ロボットへの搭載、機械への組み込みが可能で、連続運転に適しています。

ウェルドプラスト610-i



ウェルドプラスト 610-i押出機モジュールは、大規模な押出溶接や3Dプリントに適しています。このモジュールは、シンプルで完全自動化された使い方ができるように設計されています（連続運転でも）。

技術データ

電圧	230 V	
周波数	50/60 Hz	
出力	600 W	
溶接棒	ø 3-4 mm / 0.12-0.16インチ	
材料吐出量 ø 3 mm	0.1-1.4 kg/h	0.22-3.08 lb/h
材料吐出量 ø 4 mm	0.1-2 kg/h	0.22-4.4 lb/h
溶接材料	ABS; HDPE; LDPE; LLDPE; PC; PS; PU; PVC-C; PVC-U	
エアガイド	外部	
スクリュー加熱	コイルヒーター	
LQS	なし	
LEDの働きライト	なし	
長さ	660 mm	25.98 in
幅	191 mm	7.51 in
高さ	220 mm	8.66 in
重量	15 kg	33.06 lb
保護クラス	I	
原産国	CH	

アーティクル

ウェルドプラスト 200-i, 230V

163.322



製品を構成する

技術データ

電圧	230 V	
周波数	50/60 Hz	
出力	1600 W	
溶接棒	ø 4-5 mm / 0.16-0.26インチ	
材料吐出量 ø 4 mm	0.1-4 kg/h	0.22-8.81 lb/h
材料吐出量 ø 5 mm	0.1-8.4 kg/h	0.22-18.51 lb/h
溶接材料	HDPE; LDPE; LLDPE; PP	
エアガイド	外部	
スクリュー加熱	コイルヒーター	
LQS	なし	
LEDの働きライト	なし	
長さ	876 mm	34.48 in
幅	191 mm	7.51 in
高さ	210 mm	8.26 in
重量	22 kg	48.5 lb
保護クラス	I	
原産国	CH	

アーティクル

ウェルドプラスト 610-i, 230V

172.580



製品を構成する



フュージョン1



特にフュージョン 1の押出機は取り扱いが簡単です。両面棒取込と回転式溶接シューにより、最大の溶接の柔軟性が保証されています。それは、プラスチックの修理だけでなく、パイプラインやコンテナの成形に適しています。

フュージョン2



フュージョン 2押出機は、安定して最適化された押出溶接機であり、特に押出溶接が容易です。PE、PP溶接に適しています。

技術データ

電圧	120 V; 220 V; 230 V	
周波数	50/60 Hz; 60 Hz	
出力	1100-1450 W	
溶接棒	ø 3-4 mm / 0.12-0.16インチ	
材料吐出量 ø 3 mm	0.2-0.5 kg/h	0.44-1.1 lb/h
材料吐出量 ø 4 mm	0.3-0.8 kg/h	0.66-1.76 lb/h
溶接材料	FPO; HDPE; LDPE; LLDPE; PP; TPO	
エアガイド	内部	
スクリュー加熱	エアヒーター	
温度制御方式	クローズドループ	
LQS	なし	
表示	有	
ブラシレスブローモーター	なし	
ブラシレス駆動モーター	なし	
LEDの働きライト	有	
長さ	435 mm	17.12 in
幅	92 mm	3.62 in
高さ	133 mm	5.23 in
重量	3.4 kg	7.49 lb
電源ケーブル長	3 m	9.84 ft
騒音レベル	< 70 dB(A)	
認証取得状況	CE; KC; UKCA	
保護クラス	II	
原産国	CH	

アーティクル

フュージョン 1、120V/1450W、USプラグ	162.799
フュージョン 1、230V/1200W、EUプラグ	162.800
フュージョン 1、230V/1200W、CHプラグ	163.163
フュージョン 1、230V/1200W、AUプラグ	163.164
フュージョン 1、230V/1200W、CEE 3/16	163.165
フュージョン 1、220V/1100W、KRプラグ	166.367



製品を構成する

技術データ

電圧	120 V; 220 V; 230 V	
周波数	50/60 Hz; 60 Hz	
出力	2600-2800 W	
溶接棒	ø 4 mm / 0.16インチ	
材料吐出量 ø 4 mm	1.3-1.8 kg/h	2.86-3.96 lb/h
溶接材料	HDPE; LDPE; LLDPE; PP	
エアガイド	内部	
スクリュー加熱	エアヒーター	
温度制御方式	オープンループ	
LQS	なし	
表示	なし	
ブラシレスブローモーター	なし	
ブラシレス駆動モーター	なし	
LEDの働きライト	なし	
長さ	450 mm	17.71 in
幅	98 mm	3.85 in
高さ	225 mm	8.85 in
重量	5.9 kg	13 lb
電源ケーブル長	3-5 m	9.84-16.4 ft
騒音レベル	86 dB (A)	
認証取得状況	CB認証; CE; KC; UKCA	
保護クラス	II	
原産国	CH	

アーティクル

フュージョン 2、230V/2800W、EUプラグ	119.200
フュージョン 2、230V/2800W、CEE 3/16	139.197
フュージョン 2、120V/2800W、CEE 3/16	150.102
フュージョン 2、220V/2600W、KRプラグ	166.366
フュージョン 2、230V/2800W、CHプラグ	176.837



製品を構成する

フュージョン3C



フュージョン 3C 押出機はコンパクトで堅牢です。これらの設計要素と高性能により、PE と PP 製のタンクとコンテナを簡単に溶接できます。

フュージョン3



フュージョン 3 押出機は、スリムなデザインが特徴で、PEとPPの溶接が便利で人間工学に基づいた高吐出量の溶接を可能にします。地下工事に適しています。

技術データ

電圧	220 V; 230 V	
周波数	50/60 Hz; 60 Hz	
出力	3000-3200 W	
溶接棒	ø 3-4 mm / 0.12-0.16インチ; ø 4-5 mm / 0.16-0.26インチ	
最大材料吐出量	3.6 kg/h	7.93 lb/h
溶接材料	HDPE; LDPE; LLDPE; PP	
エアガイド	内部	
スクリュー加熱	エアヒーター	
温度制御方式	オープンループ	
LQS	なし	
表示	なし	
ブラシレスブローモーター	なし	
ブラシレス駆動モーター	なし	
LEDの働きライト	なし	
長さ	588 mm	23.14 in
幅	98 mm	3.85 in
高さ	225 mm	8.85 in
重量	6.9 kg	15.21 lb
電源ケーブル長	3-5 m	9.84-16.4 ft
騒音レベル	86 dB (A)	
認証取得状況	CB認証; CE; KC; UKCA	
保護クラス	II	
原産国	CH	

アーティクル

フュージョン 3C、230V/3200W、ø3/4mm、EUプラグ	123.866
フュージョン 3C、230V/3200W、ø3/4mm、CEE 3/16	140.028
フュージョン 3C、230V/3200W、ø4/5mm、CEE 3/16	143.837
フュージョン 3C、230V/3200W、ø4/5mm、EUプラグ	144.826
フュージョン 3C、220V/3000W、ø3/4mm、KRプラグ	166.365
フュージョン 3C、230V/3200W、ø3/4mm、靴なし、CEE 3/16	173.794
フュージョン 3C、230V/3200W、ø3/4mm、CHプラグ	176.838



製品を構成する

技術データ

電圧	230 V	
周波数	50/60 Hz	
出力	3500 W	
溶接棒	ø 3-4 mm / 0.12-0.16インチ; ø 4-5 mm / 0.16-0.26インチ	
最大材料吐出量	3.6 kg/h	7.93 lb/h
溶接材料	HDPE; LDPE; LLDPE; PP	
エアガイド	内部	
スクリュー加熱	エアヒーター	
温度制御方式	オープンループ	
LQS	なし	
表示	なし	
ブラシレスブローモーター	なし	
ブラシレス駆動モーター	なし	
LEDの働きライト	なし	
長さ	670 mm	26.37 in
幅	90 mm	3.54 in
高さ	180 mm	7.08 in
重量	7.2 kg	15.87 lb
電源ケーブル長	5 m	16.4 ft
騒音レベル	86 dB (A)	
認証取得状況	CB認証; CE; UKCA	
保護クラス	II	
原産国	CH	

アーティクル

フュージョン 3、230V/3500W、ø3/4mm、EUプラグ	118.300
フュージョン 3、230V/3500W、ø3/4mm、CEE 3/16	140.020
フュージョン 3、230V/3500W、ø4/5mm、CEE 3/16	143.835
フュージョン 3、230V/3500W、ø4/5mm、EUプラグ	144.615



製品を構成する

溶接機





ユニプラン500



ユーザーフレンドリーな自動溶接機ユニプラン 500は、ユニプラン 300よりもさらに高い溶接力とメリットを持っています。それはトラックの防水シート、テントおよび広告用バナーのラップシーム、ヘムおよびパイプを溶接するために完全です。

ユニプラン300



ユニプラン 300自動溶接機は、トラックのターポリン、ビルボード、テントの自動で安全な重ね溶接、ヘム溶接、パイプ溶接に最適です。

技術データ

電圧	120 V; 230 V	
周波数	50/60 Hz	
出力	1800-3450 W	
スピード	1-16 m/min	3.28-52.49 ft/min
温度	100-620 °C	212-1148 °F
調節可能な空気容積	有	
溶接ノズル/シーム幅	20-40 mm	0.78-1.57 in
LQS	なし	
ブラシレスブローモーター	有	
ブラシレス駆動モーター	有	
長さ	500 mm	19.68 in
幅	310 mm	12.2 in
高さ	300 mm	11.81 in
重量	16 kg	35.27 lb
電源ケーブル長	3 m	9.84 ft
認証取得状況	CB認証; CE; UKCA	
保護クラス	I	
原産国	CH	

技術データ

電圧	120 V; 230 V	
周波数	50/60 Hz	
出力	1800-3450 W	
スピード	1-16 m/min	3.28-52.49 ft/min
温度	100-620 °C	212-1148 °F
調節可能な空気容積	有	
溶接ノズル/シーム幅	20-40 mm	0.78-1.57 in
LQS	なし	
ブラシレスブローモーター	なし	
ブラシレス駆動モーター	有	
長さ	500 mm	19.68 in
幅	310 mm	12.2 in
高さ	300 mm	11.81 in
重量	15 kg	33.06 lb
電源ケーブル長	3 m	9.84 ft
認証取得状況	CB認証; CE; UKCA	
保護クラス	I	
原産国	CH	

アーティクル

ユニプラン 500, 230V/3450W, 40mm, EUプラグ	164.548
ユニプラン 500, 230V/3450W, 30mm, EUプラグ	164.549
ユニプラン 500, 230V/3450W, 20mm, EUプラグ	164.550
ユニプラン 500, 230V/3450W, 40 mm, CEE 3/16	164.554
ユニプラン 500, 230V/3450W, 30 mm, CEE 3/16	164.555
ユニプラン 500, 230V/3450W, 20 mm, CEE 3/16	164.556
ユニプラン 500, 120V/1800W, 40mm, USプラグ	164.560
ユニプラン 500, 120V/1800W, 30mm, USプラグ	164.561
ユニプラン 500, 120V/1800W, 20mm, USプラグ	164.562

アーティクル

ユニプラン 300, 230V/3450W, 40mm, EUプラグ	164.545
ユニプラン 300, 230V/3450W, 30mm, EUプラグ	164.546
ユニプラン 300, 230V/3450W, 20mm, EUプラグ	164.547
ユニプラン 300, 230V/3450W, 40 mm, CEE 3/16	164.551
ユニプラン 300, 230V/3450W, 30mm, CEE 3/16	164.552
ユニプラン 300, 230V/3450W, 20 mm, CEE 3/16	164.553
ユニプラン 300, 120V/1800W, 40mm, USプラグ	164.557
ユニプラン 300, 120V/1800W, 30mm, USプラグ	164.558



製品を構成する



製品を構成する



バリエント700



バリエント700のモジュールデザインは、オーバーラップからテープ溶接に変換し、ターポリン、テント、バナーに理想的な最大20 m/分の溶接を行えます。プラグアンドプレイホイール、リフト&ウェルドテクノロジー、エコモードが効率を高めます。

技術データ

電圧	230 V; 400 V	
周波数	50/60 Hz	
出力	3680-5500 W	
スピード	1-20 m/min	3.28-65.62 ft/min
温度	100-620 °C	212-1148 °F
調節可能な空気容積	有	
溶接ノズル/シーム幅	20-50 mm	0.78-1.96 in
LQS	なし	
ブラシレスブローモーター	有	
ブラシレス駆動モータ	有	
長さ	800 mm	31.49 in
幅	562 mm	22.12 in
高さ	347 mm	13.66 in
重量	24.3 kg	53.57 lb
認証取得状況	CE; UKCA	
原産国	CH	

アーティクル

バリエント700, 230V/3680W, 50mm, EUプラグ	176.859
バリエント700, 230V/3680W, 40mm, EUプラグ	176.860
バリエント700, 230V/3680W, 20mm, EUプラグ	176.861
バリエント700, 230V/3680W, 50mm, CEE 3/16	176.862
バリエント700, 230V/3680W, 40mm, CEE 3/16	176.863
バリエント700, 230V/3680W, 20mm, CEE 3/16	176.864
バリエント700, 400V/5500W, 50mm, CEE 5/16	176.865
バリエント700, 400V/5500W, 40mm, CEE 5/16	176.866
バリエント700, 400V/5500W, 20mm, CEE 5/16	176.867



製品を構成する

トラックの防水シートの溶接

バリエント702



バリエント702は、230Vと400Vのオプションにより、さまざまな電源ニーズを満たします。50mmのテープ溶接に対応し、テープとオーバーラップ溶接を簡単に切り替えることができるため、プロフェッショナルな用途に最適な柔軟性とパフォーマンスを実現します。

バリエント704



バリエント704は、230Vと400Vのオプションにより、さまざまな電源ニーズを満たします。25mmの耐破壊性テープ溶接と標準アプリケーションをサポートします。バリエント704は、耐破壊性テープ溶接とオーバーラップ溶接の間で簡単に変換できます。

技術データ

電圧	230 V; 400 V	
周波数	50/60 Hz	
出力	3680–5500 W	
スピード	1–20 m/min	3.28–65.62 ft/min
温度	100–620 °C	212–1148 °F
調節可能な空気容積	有	
溶接ノズル/シーム幅	50 mm	1.96 in
LQS	なし	
ブラシレスブローモーター	有	
ブラシレス駆動モーター	有	
長さ	800 mm	31.49 in
幅	562 mm	22.12 in
高さ	347 mm	13.66 in
重量	24.3 kg	53.57 lb
認証取得状況	CE; UKCA	
保護クラス	I	
原産国	CH	

技術データ

電圧	230 V; 400 V	
周波数	50/60 Hz	
出力	3680–5500 W	
スピード	1–20 m/min	3.28–65.62 ft/min
温度	100–620 °C	212–1148 °F
調節可能な空気容積	有	
溶接ノズル/シーム幅	25 mm	0.98 in
LQS	なし	
ブラシレスブローモーター	有	
ブラシレス駆動モーター	有	
長さ	800 mm	31.49 in
幅	562 mm	22.12 in
高さ	347 mm	13.66 in
重量	24.3 kg	53.57 lb
認証取得状況	CE; UKCA	
保護クラス	I	
原産国	CH	

アーティクル

バリエント702, 230V/3680W, 50mm, EUプラグ	176.869
バリエント702, 230V/3680W, 50mm, CEE 3/16	176.870
バリエント702, 400V/5500W, 50mm, CEE 5/16	176.871

アーティクル

バリエント704, 230V/3680W, 25mm, EUプラグ	176.873
バリエント704, 230V/3680W, 25mm, CEE 3/16	176.874
バリエント704, 400V/5500W, 25mm, CEE 5/16	176.875



製品を構成する



製品を構成する

バリエント706



効率的なバリエント706スプレーゲル溶接機は、デュアルノズルシステムにより、溶接時間を短縮し、さまざまな溶接タイプを柔軟に切り替えることができ、トラックターポリンに最適です。

バリエント708



効率的なスプレーゲル溶接機VARIANT 708は、溶接時間を短縮し、溶接タイプを柔軟に切り替えるデュアルノズルシステムが印象的です。また、トラックの防水シートに最適な、破壊防止テープ溶接にも対応しています。

技術データ

電圧	400 V	
周波数	50/60 Hz	
出力	11000 W	
スピード	1-20 m/min	3.28-65.62 ft/min
温度	100-620 °C	212-1148 °F
調節可能な空気容積	有	
溶接ノズル/シーム幅	20 mm	0.78 in
LQS	なし	
ブラシレスブローモーター	有	
ブラシレス駆動モーター	有	
長さ	800 mm	31.49 in
幅	1059 mm	41.69 in
高さ	347 mm	13.66 in
重量	31.1 kg	68.56 lb
認証取得状況	CE; UKCA	
保護クラス	I	
原産国	CH	

技術データ

電圧	400 V	
周波数	50/60 Hz	
出力	11000 W	
スピード	1-20 m/min	3.28-65.62 ft/min
温度	100-620 °C	212-1148 °F
調節可能な空気容積	有	
溶接ノズル/シーム幅	25 mm	0.98 in
LQS	なし	
ブラシレスブローモーター	有	
ブラシレス駆動モーター	有	
長さ	800 mm	31.49 in
幅	1059 mm	41.69 in
高さ	347 mm	13.66 in
重量	31.1 kg	68.56 lb
認証取得状況	CE; UKCA	
保護クラス	I	
原産国	CH	

アーティクル

バリエント706, 400V/11000W, 20mm, CEE 5/16

176.868

アーティクル

バリエント708, 400V/11000W, 25mm, CEE 5/16

176.877



製品を構成する



製品を構成する

シームテック W-900 AT



革新的なSEAMTEK W-900 AT溶接機により、ユーザーは、特に効率的な方法でPVC、PE、PU、PPから作られたテクニカルテキスタイルを溶接しながら、エネルギー消費量を節約できます。

シームテック W-2000 AT



シームテック W-2000 AT溶接機は、シームテック W-900 ATよりもさらに広いスペースをユーザーに提供します。これにより、工業用布地を使用した大型製品の溶接を効率的かつ安全に行うことができます。

技術データ

電圧	230-240 V	
周波数	50/60 Hz	
出力	3900 W	
スピード	0.5-30.0 m/min	1.64-98.43 ft/min
温度	0-680 °C	32.0-1256.0 °F
長さ	1500.0 mm	59.05 in
幅	702.0 mm	27.63 in
高さ	1500.0 mm	59.05 in
重量	238.0 kg	524.7 lb
電源ケーブル長	2.0 m	6.56 ft
認証取得状況	CE; UKCA	
保護クラス	I	

技術データ

電圧	230-240 V	
周波数	50/60 Hz	
出力	3900 W	
スピード	0.5-30 m/min	1.64-98.43 ft/min
温度	0-680 °C	32-1256 °F
長さ	2650 mm	104.33 in
幅	702 mm	27.63 in
高さ	1500 mm	59.05 in
重量	403 kg	888.46 lb
電源ケーブル長	2 m	6.56 ft
認証取得状況	CE; UKCA	
保護クラス	I	



製品を構成する



製品を構成する

シームテック 900 AT



メンテナンスの少ないシームテック 900 AT溶接機なら、タッチスクリーンによる簡単な操作で、経験の浅いユーザーでも完璧なテープシーム、ヘム、パイピング、テープ溶接を行うことができます。

シームテック 2000 AT



シームテック 2000 ATは、作業時にはシームテック 900 ATよりもさらに広いスペースをユーザーに提供します。これにより、工業用布地を使用した大型製品の溶接を効率的かつ安全に行うことができます。

技術データ

電圧	230-240 V	
周波数	50/60 Hz	
出力	4500 W	
スピード	0.1-30 m/min	0.32-98.43 ft/min
温度	120-700 °C	248-1292 °F
調節可能な空気容積	有	
長さ	1500 mm	59.05 in
幅	702 mm	27.63 in
高さ	1500 mm	59.05 in
重量	238 kg	524.7 lb
電源ケーブル長	2 m	6.56 ft
認証取得状況	CE; UKCA	
保護クラス	I	

技術データ

電圧	230-240 V	
周波数	50/60 Hz	
出力	4500 W	
スピード	0.1-30.0 m/min	0.32-98.43 ft/min
温度	120-700 °C	248.0-1292.0 °F
調節可能な空気容積	有	
長さ	2650.0 mm	104.33 in
幅	702.0 mm	27.63 in
高さ	1500.0 mm	59.05 in
重量	403.0 kg	888.46 lb
電源ケーブル長	2.0 m	6.56 ft
認証取得状況	CE; UKCA	
保護クラス	I	



製品を構成する



製品を構成する

ヘムテック ST



効率的なヘムテック ST溶接機は、ヘムを最初から最後まで溶接が可能で、PVC、PE、PPその他の熱可塑性プラスチックの小〜中サイズの広告バナーとターポリンに理想的です。

ヘムテック K-ST



ヘムテック K-STは、ヘムロープベルトを迅速かつ効果的に製作します。使いやすい無段階調節可能なガイドで、フラップ幅を変えても安心してヘムロープベルトの制作ができます。

技術データ

電圧	120 V; 230 V	
周波数	50/60 Hz	
出力	1800-3450 W	
スピード	0.8-12 m/min	2.62-39.37 ft/min
温度	100-650 °C	212-1202 °F
調節可能な空気容積	有	
溶接ノズル/シーム幅	20-40 mm	0.78-1.57 in
長さ	433 mm	17.04 in
幅	350 mm	13.77 in
高さ	600 mm	23.62 in
重量	27 kg	59.52 lb
電源ケーブル長	3 m	9.84 ft
認証取得状況	CB認証; CE; UKCA	
保護クラス	I	
原産国	CH	

技術データ

電圧	120 V; 230 V	
周波数	50/60 Hz	
出力	1800-2350 W	
スピード	0.8-12.0 m/min	2.62-39.37 ft/min
温度	100-650 °C	212.0-1202.0 °F
調節可能な空気容積	なし	
溶接ノズル/シーム幅	8 mm	0.31 in
長さ	433.0 mm	17.04 in
幅	350.0 mm	13.77 in
高さ	600.0 mm	23.62 in
重量	27.0 kg	59.52 lb
電源ケーブル長	3.0 m	9.84 ft
認証取得状況	CB認証; CE; UKCA	
保護クラス	I	
原産国	CH	

アーティクル

ヘムテック ST, 230V/3450W, 40mm, EUプラグ	157.860
ヘムテック ST, 230V/3450W, 30mm, EUプラグ	157.861
ヘムテック ST, 230V/2350W, 20mm, EUプラグ	157.862
ヘムテック ST, 230V/3450W, 40mm, CEE 3/16	157.866
ヘムテック ST, 230V/3450W, 30mm, CEE 3/16	157.867
ヘムテック ST, 230V/2350W, 20mm, CEE 3/16	157.868
ヘムテック ST, 120V/1800W, 40mm, USプラグ	157.869
ヘムテック ST, 120V/1800W, 30mm, USプラグ	157.870
ヘムテック ST, 120V/1800W, 20mm, USプラグ	157.871

アーティクル

ヘムテック K-ST, 230V/2350W, 8mm, EUプラグ	162.499
ヘムテック K-ST, 120V/1800W, 8mm, USプラグ	162.605



製品を構成する



製品を構成する



バリマツ700



バリマツ700型自動溶接機は、屋上防水用に開発された新型溶接機です。LQSを搭載し、精度の高いフィードバック機能を。

バリマツ500



バリマツ500型自動溶接機はシンプルな操作に優れたミドルレンジモデルです。ブラシレスモーターを内蔵し、より高い溶接強度を実現します。

技術データ

電圧	230 V; 400 V	
周波数	50/60 Hz	
出力	3680-5700 W	
スピード	1-12 m/min	3.28-39.37 ft/min
温度	100-620 °C	212-1148 °F
調節可能な空気容積	有	
溶接ノズル/シーム幅	40 mm	1.57 in
溶接材料	ECB; EPDM; EVA; FPO; PIB; PO; PVC; PVC-P; TPE; TPO; TPU	
LQS	有	
ブラシレスブローモーター	有	
ブラシレス駆動モータ	有	
長さ	605 mm	23.81 in
幅	335 mm	13.18 in
高さ	373 mm	14.68 in
重量	37.5 kg	82.67 lb
電源ケーブル長	5 m	16.4 ft
認証取得状況	CB認証; CE; UKCA	
保護クラス	I	
原産国	CH	

技術データ

電圧	230 V; 400 V	
周波数	50/60 Hz	
出力	3680-5700 W	
スピード	1-12 m/min	3.28-39.37 ft/min
温度	100-620 °C	212-1148 °F
調節可能な空気容積	有	
溶接ノズル/シーム幅	40 mm	1.57 in
溶接材料	ECB; EPDM; EVA; FPO; PIB; PO; PVC; PVC-P; TPE; TPO; TPU	
LQS	なし	
ブラシレスブローモーター	有	
ブラシレス駆動モータ	有	
長さ	605 mm	23.81 in
幅	335 mm	13.18 in
高さ	373 mm	14.68 in
重量	37.5 kg	82.67 lb
電源ケーブル長	5 m	16.4 ft
認証取得状況	CB認証; CE; UKCA	
保護クラス	I	
原産国	CH	

アーティクル

バリマツ700、230V/3680W、40mm、ケーブルなし	173.180
バリマツ700、400V/5700W、40mm、CEE 5/16	173.181
バリマツ700、230V/3680W、40mm、°F、プラグなし	174.614

アーティクル

バリマツ500、230V/3680W、40mm、ケーブルなし	173.182
バリマツ500、400V/5700W、40mm、CEE 5/16	173.183
バリマツ500、230V/3680W、40mm、°F、プラグなし	174.615



製品を構成する



製品を構成する

バリマツト300



バリマツト300型は、コストパフォーマンスに優れたモデルです。シンプルで直感的な操作を可能とします。

技術データ

電圧	230 V; 400 V	
周波数	50/60 Hz	
出力	3680-5700 W	
スピード	1-10 m/min	3.28-32.81 ft/min
温度	100-620 °C	212-1148 °F
調節可能な空気容積	有	
溶接ノズル/シーム幅	40 mm	1.57 in
溶接材料	ECB; EPDM; EVA; FPO; PIB; PO; PVC; PVC-P; TPE; TPO; TPU	
LQS	なし	
ブラシレスブロワーモーター	なし	
ブラシレス駆動モーター	有	
長さ	605 mm	23.81 in
幅	335 mm	13.18 in
高さ	373 mm	14.68 in
重量	37.5 kg	82.67 lb
電源ケーブル長	5 m	16.4 ft
認証取得状況	CB認証; CE; UKCA	
保護クラス	I	
原産国	CH	

アーティクル

バリマツト300、400V /5700W、40mm、CEE 5/16	173.184
バリマツト300、230V /3680W、40mm、EUプラグ	173.185
バリマツト300、230V /3680W、40mm、CEE 3/16	173.186
バリマツト300、230V /3680W、40mm、°F、プラグなし	174.616



製品を構成する

屋上防水



ユニルフ700



ユニルフ700自動屋根溶接機は、LQS、モニター溶接アシスタント、ライスター標準ノズルにより、平屋根の溶接に適しており、屋上防水業界での新基準を打ち立てています。

ユニルフ300



コンパクトなユニルフ300自動溶接機は、中～大型の平屋根の溶接に適しており、操作が簡単のため入門機として最適です。

技術データ

電圧	100 V; 120 V; 230 V	
周波数	50/60 Hz	
出力	1500-3680 W	
スピード	1-10 m/min	3.28-32.81 ft/min
温度	100-620 °C	212-1148 °F
調節可能な空気容積	有	
溶接ノズル/シーム幅	40-80 mm	1.57-3.14 in
溶接材料	ECB; EPDM; EVA; FPO; PIB; PVC; TPE; TPO; TPU; ピチューメン	
LQS	有	
ブラシレスブロワーモーター	有	
ブラシレス駆動モーター	有	
長さ	475 mm	18.7 in
幅	244-360 mm	9.6-14.17 in
高さ	260 mm	10.23 in
重量	17-19.9 kg	37.47-43.87 lb
電源ケーブル長	3 m	9.84 ft
認証取得状況	CB認証; CE; UKCA	
保護クラス	I	
原産国	CH	

技術データ

電圧	100 V; 120 V; 230 V	
周波数	50/60 Hz	
出力	1500-3450 W	
スピード	1-10 m/min	3.28-32.81 ft/min
温度	100-600 °C	212-1112 °F
調節可能な空気容積	有	
溶接ノズル/シーム幅	30-40 mm	1.18-1.57 in
溶接材料	ECB; EPDM; EVA; FPO; PIB; PVC; TPE; TPO; TPU; ピチューメン	
LQS	なし	
ブラシレスブロワーモーター	なし	
ブラシレス駆動モーター	有	
長さ	475 mm	18.7 in
幅	244 mm	9.6 in
高さ	260 mm	10.23 in
重量	17 kg	37.47 lb
電源ケーブル長	3 m	9.84 ft
認証取得状況	CB認証; CE; UKCA	
保護クラス	I	
原産国	CH	

アーティクル

ユニルフ 700、230V/3680W、40mm、EUプラグ	165.834
ユニルフ 700、120V/1800W、40mm、USプラグ	165.835
ユニルフ 700、230V/3680W、40mm、プラグなし	165.836
ユニルフ 700、100V/1500W、40mm、JPプラグ	165.837
ユニルフ 700、230V/3680W、40mm、CEE 3/16	169.235
ユニルフ 700、230V/3680W、40mm、KRプラグ	169.236
ユニルフ 700、120V/1800W、40mm、CEE 3/16	169.237
ユニルフ 700、230V/3680W、80mm、EUプラグ	170.210
ユニルフ 700、230V/3680W、40mm、CHプラグ	176.840

アーティクル

ユニルフ 300、230V/3450W、40mm、EUプラグ	168.634
ユニルフ 300、120V/1800W、40mm、USプラグ	168.635
ユニルフ 300、100V/1500W、40mm、JPプラグ	168.636
ユニルフ 300、230V/3450W、40mm、CEE 3/16	168.637
ユニルフ 300、230V/3450W、30mm、EUプラグ	168.638
ユニルフ 300、230V/3450W、40mm、プラグなし	168.639
ユニルフ 300、230V/3450W、40mm、CHプラグ	176.841



製品を構成する



製品を構成する

ユニドライブ500



ユニドライブ 500 半自動溶接機は、便利なプラスチック溶接装置で手動と自動溶接を組み合わせたものです。小屋根、天窓溶接、屋根接続、小テラス用に開発。

ビットマット B2



ビットマット B2は火気を使用しない、改質アスファルトの溶接に使用されます。適切なノズルで、正確な溶接が可能です。

技術データ

電圧	100 V; 120 V; 230 V	
周波数	50/60 Hz	
出力	1500-2300 W	
スピード	0.7-4.5 m/min	2.29-14.76 ft/min
温度	100-580 °C	212-1076 °F
調節可能な空気容積	有	
溶接ノズル/シーム幅	15-40 mm	0.59-1.57 in
溶接材料	ECB; EPDM; EVA; FPO; PIB; PO; PU; PVC; TPE; TPO; TPU	
LQS	なし	
表示	有	
ブラシレスブローモーター	有	
ブラシレス駆動モーター	有	
リバーサブル・ドライブ	有	
長さ	275 mm	10.82 in
幅	173 mm	6.81 in
高さ	297 mm	11.69 in
重量	4.5 kg	9.92 lb
電源ケーブル長	3 m	9.84 ft
認証取得状況	CB認証; CE; UKCA	
保護クラス	I	
原産国	CH	

アーティクル

ユニドライブ 500、230V/2300W、40mm、EUプラグ	163.144
ユニドライブ 500、230V/2300W、40mm、CHプラグ	163.145
ユニドライブ 500、230V/2300W、40mm、CEE 3/16	163.146
ユニドライブ 500、120V/1800W、40mm、USプラグ	163.147
ユニドライブ 500、120V/1800W、40mm、CEE 3/16	163.148
ユニドライブ 500、100V/1500W、40mm、JPプラグ	163.149
ユニドライブ 500、230V/2300W、30mm、EUプラグ	163.150
ユニドライブ 500、230V/2300W、40mmスチールローラー、CEE 3/16	163.151
ユニドライブ 500、230V/2300W、15mmスチールローラー、CEE 3/16	163.152



製品を構成する

技術データ

電圧	230 V; 400 V	
周波数	50/60 Hz	
出力	6700 W	
スピード	0.8-12 m/min	2.62-39.37 ft/min
温度	20-650 °C	68-1202 °F
調節可能な空気容積	有	
溶接ノズル/シーム幅	75-100 mm	2.95-3.93 in
溶接材料	ECB; ビチューメン	
LQS	なし	
ブラシレスブローモーター	なし	
ブラシレス駆動モーター	なし	
長さ	690 mm	27.16 in
幅	490 mm	19.29 in
高さ	330 mm	12.99 in
重量	39 kg	85.98 lb
電源ケーブル長	1.2 m	3.93 ft
認証取得状況	CB認証; CE; UKCA	
保護クラス	I	
原産国	CH	

アーティクル

ビットマット B2、230V/6700W、100mm、CEE 5/32	138.386
ビットマット B2、400V/6700W、100mm、CEE 5/16	140.437
ビットマット B2、400V/6700W、75mm、CEE 5/16	140.438
ビットマット B2、230V/6700W、100mm、プラグなし	140.439
ビットマット B2、230V/6700W、75mm、プラグなし	140.441



製品を構成する

ユニフロア500



自動床材溶接機ユニフロア500は、樹脂製床材や帯電防止のESD床材、リノリウムやゴム製の自然素材の床材の溶接に適しています。

技術データ

電圧	100 V; 120 V; 230 V	
周波数	50/60 Hz	
出力	1500-2300 W	
スピード	0.7-7.5 m/min	2.29-24.6 ft/min
温度	100-560 °C	212-1040 °F
調節可能な空気容積	有	
溶接材料	CV; LVT; PUR; PVC; ゴム; リノリウム	
LQS	なし	
ブラシレスブローモーター	有	
ブラシレス駆動モータ	有	
長さ	562 mm	22.12 in
幅	289 mm	11.37 in
高さ	440 mm	17.32 in
重量	15.5 kg	34.17 lb
電源ケーブル長	3 m	9.84 ft
認証取得状況	CB認証; CE; UKCA	
保護クラス	I	
原産国	CH	

アーティクル

ユニフロア500、230V/2300W、EUプラグ	169.612
ユニフロア500、230V/2300W、CEE 3/16	169.613
ユニフロア500、230V/2300W、CHプラグ	169.614
ユニフロア500、120V/1800W、USプラグ	169.615
ユニフロア500、120V/1800W、プラグなし	169.616
ユニフロア500、100V/1500W、JPプラグ	169.617



製品を構成する



床敷き

ミニフロアドライブユニット



ミニフロアドライブユニットは、経済的かつ多用途で、トリアックを実用的な自動床張り溶接機に変換できます。

イージーフロア



EASYFLOORデバイスホルダーは、すべてのトリアックモデルに適合し、手動溶接時に安定したデバイス誘導を可能にします。PVC、リノリウム、ゴム床材のジョイントを閉じる際に役立ちます。

技術データ

電圧	110 V; 120 V; 230 V	
周波数	50/60 Hz	
出力	5 W	
スピード	0.5-4.5 m/min	1.64-14.76 ft/min
溶接材料	CV; LVT; PUR; PVC; ゴム; リノリウム	
LQS	なし	
ブラシレス駆動モータ	なし	
長さ	310 mm	12.2 in
幅	225 mm	8.85 in
高さ	245 mm	9.64 in
重量	5.3 kg	11.68 lb
電源ケーブル長	3 m	9.84 ft
認証取得状況	CE; UKCA	
保護クラス	I	
原産国	CH	

技術データ

重量	0.37 kg	0.81 lb
----	---------	---------

アーティクル

ミニフロアドライブユニット、230V/5W、EUプラグ	154.330
ミニフロアドライブユニット、230V/5W、CHプラグ	154.334
ミニフロアドライブユニット、120V/5W、USプラグ	154.335
ミニフロアドライブユニット、230V/5W、プラグなし	154.336
ミニフロアドライブユニット、110V/5W、CEE 3/16	154.337
ミニフロアドライブユニット、230V/5W、AUプラグ	154.338
ミニフロアドライブユニット、230V/5W、UKプラグ	157.685

アーティクル

イージーフロア	173.478
---------	---------

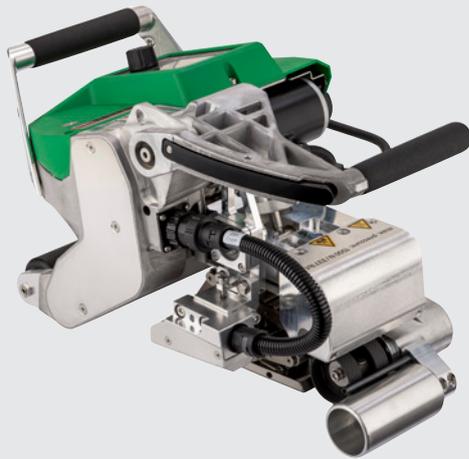


製品を構成する



製品を構成する

ジオスター-G7 LQS



ジオスター G7 LQSです。地質合成膜を地下および埋立地のエンジニアリングに確実に溶接するホットウェッジ溶接機。溶接パラメーターは、LQS、GPS、およびWi-Fiを介して監視されますが、データは記録されます。

ジオスター-G7



ジオスター G7 ホットウェッジ溶接機は、特に高速で、メンテナンスが容易で、操作が簡単です。地下工事に最適化されており、大きな表面であっても様々なジオメンブレンをワンステップで溶接することができます。

技術データ

電圧	230 V	
周波数	50/60 Hz	
出力	2800 W	
スピード	0.8–12 m/min	2.62–39.37 ft/min
温度	80–460 °C	176–860 °F
ホットウェッジ 長さ	130 mm	5.11 in
ホットウェッジ素材	銅	
最大溶接圧力	1500 N	337.21 lbf
最大オーバーラップ	150 mm	5.9 in
溶接材料	FPO; HDPE; LDPE; LLDPE; PE; PP; TPO	
溶接可能な材料の厚さ	1–3 mm	39.37–118.11 mil
LQS	有	
長さ	482 mm	18.97 in
幅	278 mm	10.94 in
高さ	269 mm	10.59 in
重量	18.1 kg	39.9 lb
認証取得状況	CB認証; CE; UKCA	
保護クラス	I	
原産国	CH	

アーティクル

ジオスター G7 LQS、230V/2800W、銅 テストチャンネル、EUプラグ 155.152

技術データ

電圧	230 V	
周波数	50/60 Hz	
出力	2800 W	
スピード	0.8–12 m/min	2.62–39.37 ft/min
温度	80–460 °C	176–860 °F
ホットウェッジ 長さ	130 mm	5.11 in
ホットウェッジ素材	銅	
最大溶接圧力	1500 N	337.21 lbf
最大オーバーラップ	150 mm	5.9 in
溶接材料	FPO; HDPE; LDPE; LLDPE; PE; PP; TPO	
溶接可能な材料の厚さ	1–3 mm	39.37–118.11 mil
LQS	なし	
長さ	482 mm	18.97 in
幅	278 mm	10.94 in
高さ	269 mm	10.59 in
重量	18.1 kg	39.9 lb
認証取得状況	CB認証; CE; UKCA	
保護クラス	I	
原産国	CH	

アーティクル

ジオスター G7、230V/2800W、銅 テストチャンネル、EUプラグ 151.035
ジオスター G7、230V/2800W、銅 テストチャンネル、UKプラグ 156.310

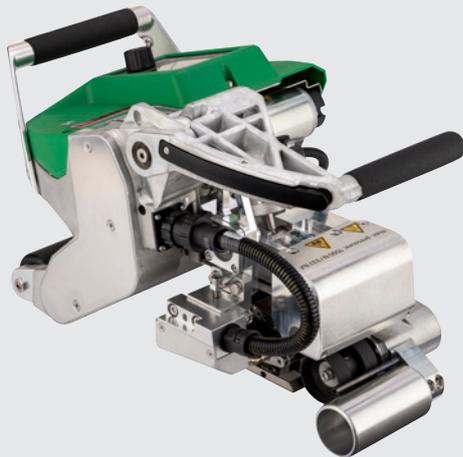


製品を構成する



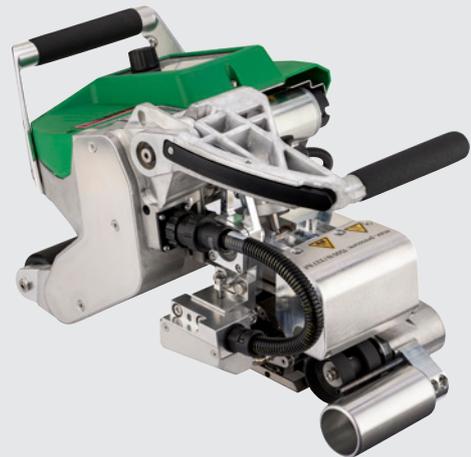
製品を構成する

ジオスター-G5 LQS



ジオスター G5 LQSホットウェッジ溶接機は、埋め立て地や鉱山での溶接の品質を記録します。ジオメンブレンを溶接する場合、すべての溶接パラメーターは制御下に置かれます。

ジオスター-G5



高速のジオスター G5自動溶接機は、鉱山や埋立地などの地下工事で、土木シート溶着を行います。洗練されたデザインにより、メンテナンス、クリーニング、交換が簡単です。

技術データ

電圧	230 V	
周波数	50/60 Hz	
出力	2800 W	
スピード	0.8-12 m/min	2.62-39.37 ft/min
温度	80-460 °C	176-860 °F
ホットウェッジ 長さ	90 mm	3.54 in
ホットウェッジ素材	銅	
最大溶接圧力	1500 N	337.21 lbf
最大オーバーラップ	150 mm	5.9 in
溶接材料	FPO; HDPE; LDPE; LLDPE; PE; PP; TPO	
溶接可能な材料の厚さ	0.8-3 mm	31.49-118.11 mil
LQS	有	
長さ	482 mm	18.97 in
幅	278 mm	10.94 in
高さ	269 mm	10.59 in
重量	16.8 kg	37.03 lb
認証取得状況	CB認証; CE; UKCA	
保護クラス	I	
原産国	CH	

アーティクル

ジオスター G5 LQS、230V/2800W、銅 テストチャンネル、EUプラグ 156.135

技術データ

電圧	230 V	
周波数	50/60 Hz	
出力	2800 W	
スピード	0.8-12 m/min	2.62-39.37 ft/min
温度	80-460 °C	176-860 °F
ホットウェッジ 長さ	90 mm	3.54 in
ホットウェッジ素材	銅	
最大溶接圧力	1500 N	337.21 lbf
最大オーバーラップ	150 mm	5.9 in
溶接材料	FPO; HDPE; LDPE; LLDPE; PE; PP; TPO	
溶接可能な材料の厚さ	0.8-3 mm	31.49-118.11 mil
LQS	なし	
長さ	482 mm	18.97 in
幅	278 mm	10.94 in
高さ	269 mm	10.59 in
重量	16.8 kg	37.03 lb
認証取得状況	CB認証; CE; UKCA	
保護クラス	I	
原産国	CH	

アーティクル

ジオスター G5、230V/2800W、銅 テストチャンネル、EUプラグ 151.683
ジオスター G5、230V/2800W、銅 テストチャンネル、UKプラグ 156.311



製品を構成する



製品を構成する

コメット700



土木シート溶接機であるコメット700は、Wi-Fi、GPS、およびライスター品質システム(LQS)を装備しており、品質の文書化が可能です。厚肉および薄肉の土木シートを確実かつ効率的に溶接し、究極のユーザー満足を実現します。

コメット500



コメット500 ホットウェッジ溶接機は、コンパクトで持ち運びに便利です。土木工学におけるPE、HDPE、LDPE製の厚膜および薄膜の溶接に特に適しています。

技術データ

電圧	120 V; 230 V	
周波数	50/60 Hz	
出力	1700-2300 W	
スピード	0.8-8.0 m/min	2.62-26.24 ft/min
温度	80-460 °C	176.0-860.0 °F
ホットウェッジ 長さ	60-90 mm	2.36-3.54 in
ホットウェッジ素材	ステンレス鋼; 銅	
最大溶接圧力	1000 N	224.8 lbf
最大オーバーラップ	125 mm	4.92 in
溶接材料	CSPE; FPO; HDPE; LDPE; LLDPE; PE; PP; PVC; TPO	
溶接可能な材料の厚さ	0.5-3.0 mm	19.68-118.11 mil
LQS	有	
長さ	325.0 mm	12.79 in
幅	245.0 mm	9.64 in
高さ	260.0 mm	10.23 in
重量	9.4 kg	20.72 lb
認証取得状況	CE	
保護クラス	I	
原産国	CH	

技術データ

電圧	230 V	
周波数	50/60 Hz	
出力	2300 W	
スピード	0.8-8 m/min	2.62-26.24 ft/min
温度	80-460 °C	176-860 °F
ホットウェッジ 長さ	60 mm	2.36 in
ホットウェッジ素材	ステンレス鋼; 銅	
最大溶接圧力	1000 N	224.8 lbf
最大オーバーラップ	125 mm	4.92 in
溶接材料	CSPE; FPO; HDPE; LDPE; LLDPE; PE; PP; PVC; TPO	
溶接可能な材料の厚さ	0.5-3 mm	19.68-118.11 mil
LQS	なし	
長さ	325 mm	12.79 in
幅	245 mm	9.64 in
高さ	260 mm	10.23 in
重量	9.2 kg	20.28 lb
認証取得状況	CE; UKCA	
保護クラス	I	
原産国	CH	

アーティクル

コメット700、120V/1700W、銅 60x50mm テストチャンネル、CEE 3/16	168.248
コメット700、230V/2300W、銅 90x50mm テストチャンネル、EUプラグ	168.644
コメット700、230V/2300W、銅 60x50mm テストチャンネル、EUプラグ	168.648
コメット700、230V/2300W、スチール 60x50mm テストチャンネル、EUプラグ	168.649
コメット700、230V/2300W、スチール 60x50mm、EUプラグ	168.651
コメット700、120V/1700W、スチール 60x50mm、CEE 3/16	168.653
コメット700、230V/2300W、銅 90x50mm テストチャンネル、CEE 3/16	168.656
コメット700、230V/2300W、スチール 90x50mm、CEE 3/16	168.660
コメット700、230V/2300W、銅 90x45mm テストチャンネル、CEE 3/16	168.661
コメット700、230V/2300W、銅 60x50mm テストチャンネル、CEE 3/16	168.662
コメット700、230V/2300W、スチール 60x50mm テストチャンネル、CEE 3/16	168.663
コメット700、230V/2300W、スチール 60x50mm、CEE 3/16	168.665
コメット700、230V/2300W、銅 60x45mm テストチャンネル、CEE 3/16	168.666



製品を構成する

アーティクル

コメット500、230V/2300W、銅 60x50mm テストチャンネル、CEE 3/16	170.562
コメット500、230V/2300W、スチール 60x50mm テストチャンネル、CEE 3/16	170.563
コメット500、230V/2300W、銅 60x50mm、CEE 3/16	170.564
コメット500、230V/2300W、スチール 60x50mm、CEE 3/16	170.565



製品を構成する

コメット



コメットホットウェッジ溶接機は、コンパクトで持ち運びに便利です。オーバーヘッド溶接および垂直シーリングを要するトンネル工事で使用されます。

技術データ

電圧	230 V	
周波数	50/60 Hz	
出力	1200–1500 W	
スピード	0.8–3.2 m/min	2.62–10.49 ft/min
温度	80–420 °C	176–788 °F
ホットウェッジ 長さ	50–70 mm	1.96–2.75 in
ホットウェッジ素材	ステンレス鋼; 銅	
最大溶接圧力	1000 N	224.8 lbf
最大オーバーラップ	125 mm	4.92 in
溶接材料	CSPE; FPO; HDPE; LDPE; LLDPE; PE; PP; PVC; TPO	
溶接可能な材料の厚さ	1–3 mm	39.37–118.11 mil
LQS	なし	
長さ	295 mm	11.61 in
幅	250 mm	9.84 in
高さ	245 mm	9.64 in
重量	7.5 kg	16.53 lb
認証取得状況	CE; UKCA	
保護クラス	I	
原産国	CH	

アーティクル

コメット、230V/2500W、銅 70mm テストチャンネル、EUプラグ	107.538
コメット、230V/1200W、スチール 50mm テストチャンネル、EUプラグ	107.558



製品を構成する

埋立・採鉱膜溶接



ツイニーT7



コンビウェッジを備えたツイニー T7自動溶接機は、充実した性能を持つツイニー Tの新バージョンであり、荒れた凹凸のある下地に厚いもしくは薄いに関わらずジオメンブレンを溶接するのに理想的です。

ツイニーT5



ツイニー T5自動溶接機は、地下工事、プール建設、鉱山建設、埋立工事、養魚場の水槽などで、厚みに関わらずジオメンブレンを溶接を容易にかつ実用的にします。

技術データ

電圧	230 V	
周波数	50/60 Hz	
出力	3450 W	
スピード	0.8-8 m/min	2.62-26.24 ft/min
温度	100-560 °C	212-1040 °F
最大溶接圧力	1000 N	224.8 lbf
最大オーバーラップ	125 mm	4.92 in
溶接材料	CSPE; EPDM; FPO; HDPE; LDPE; LLDPE; PP; PVC; TPO	
溶接可能な材料の厚さ	0.3-3 mm	11.81-118.11 mil
LQS	有	
ブラシレスブローモーター	有	
長さ	350 mm	13.77 in
幅	360 mm	14.17 in
高さ	260 mm	10.23 in
重量	10.5 kg	23.14 lb
認証取得状況	CE; UKCA	
保護クラス	I	
原産国	CH	

技術データ

電圧	120-230 V	
周波数	50/60 Hz	
出力	1800-3450 W	
スピード	0.8-8 m/min	2.62-26.24 ft/min
温度	100-560 °C	212-1040 °F
最大溶接圧力	1000 N	224.8 lbf
最大オーバーラップ	125 mm	4.92 in
溶接材料	CSPE; EPDM; FPO; HDPE; LDPE; LLDPE; PP; PVC; TPO	
溶接可能な材料の厚さ	0.3-3 mm	11.81-118.11 mil
LQS	なし	
ブラシレスブローモーター	なし	
長さ	350 mm	13.77 in
幅	360 mm	14.17 in
高さ	260 mm	10.23 in
重量	9.9 kg	21.82 lb
認証取得状況	CE; UKCA	
保護クラス	I	
原産国	CH	

アーティクル

ツイニー T7、230V/3450W、ウェッジロング テストチャンネル、EUプラグ	164.197
ツイニー T7、230V/3450W、ウェッジロング テストチャンネル、CEE 3/16	164.198
ツイニー T7、230V/3450W、ウェッジショート テストチャンネル、EUプラグ	164.214
ツイニー T7、230V/3450W、ウェッジショート テストチャンネル、CEE 3/16	164.215
ツイニー T7、230V/3450W、ウェッジロング、EUプラグ	164.216
ツイニー T7、230V/3450W、ウェッジロング、CEE 3/16	164.217
ツイニー T7、230V/3450W、ウェッジショート、EUプラグ	164.218
ツイニー T7、230V/3450W、ウェッジショート、CEE 3/16	164.219
ツイニー T7、230V/3450W、ウェッジショート、シリコン、EUプラグ	164.220
ツイニー T7、230V/3450W、ウェッジショート、シリコン、CEE 3/16	164.221

アーティクル

ツイニー T5、230V/3450W、ウェッジロング テストチャンネル、EUプラグ	164.222
ツイニー T5、230V/3450W、ウェッジロング テストチャンネル、CEE 3/16	164.223
ツイニー T5、230V/3450W、ウェッジショート テストチャンネル、EUプラグ	164.224
ツイニー T5、230V/3450W、ウェッジショート テストチャンネル、CEE 3/16	164.225
ツイニー T5、230V/3450W、ウェッジロング、EUプラグ	164.226
ツイニー T5、230V/3450W、ウェッジロング、CEE 3/16	164.227
ツイニー T5、230V/3450W、ウェッジショート、EUプラグ	164.228
ツイニー T5、230V/3450W、ウェッジショート、CEE 3/16	164.229
ツイニー T5、230V/3450W、ウェッジショート、シリコン、EUプラグ	164.230
ツイニー T5、230V/3450W、ウェッジショート、シリコン、CEE 3/16	164.231
ツイニー T5、120V/1800W、ウェッジショート テストチャンネル、CEE 3/16	164.232
ツイニー T5、120V/1800W、ウェッジショート、CEE 3/16	164.233



製品を構成する



製品を構成する

ツイニーS



コンビネーションウェッジ付き溶接機ツイニー Sは、トンネル工事のオーバーヘッド溶接に特化して設計されています。PVC、HDPE、LDPE製の薄いジオメンブレンを溶接する工程において、高い信頼性と安全性を提供します。

技術データ

電圧	120-230 V	
周波数	50/60 Hz	
出力	1900-2900 W	
スピード	0.2-4 m/min	0.65-13.12 ft/min
温度	20-600 °C	68-1112 °F
最大溶接圧力	1000 N	224.8 lbf
最大オーバーラップ	125 mm	4.92 in
溶接材料	CSPE; EPDM; FPO; HDPE; LDPE; LLDPE; PP; PVC; TPO	
溶接可能な材料の厚さ	0.3-3 mm	11.81-118.11 mil
LQS	なし	
ブラシレスブローモーター	なし	
長さ	350 mm	13.77 in
幅	390 mm	15.35 in
高さ	270 mm	10.62 in
重量	6.9 kg	15.21 lb
認証取得状況	CE; UKCA	
保護クラス	II	
原産国	CH	

アーティクル

ツイニー S、120V/1900W、コンビウェッジショート、144:1、UKプラグ	119.016
ツイニー S、230V/2900W、コンビウェッジショート、144:1、EUプラグ	119.024
ツイニー S、230V/2900W、コンビウェッジロング、256:1、EUプラグ	119.031
ツイニー S、120V/1900W、コンビウェッジロング、256:1、プラグなし	119.039
ツイニー S、230V/2900W、コンビウェッジロング、256:1、CEE 3/16	128.778



製品を構成する



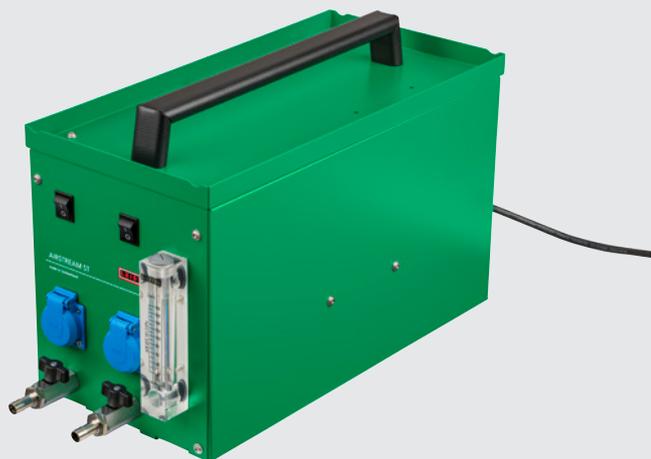
トンネル防水

ブロワー





エアストリームST



低ノイズで効率のよいエアストリーム STリニアピストンコンプレッサにより、流量計を使用して空気量を調整できます。最高の清浄度と品質要件を持つ溶接構造に最適です。

エアストリーム100



移動式AIRSTREAM 100送風機は、Leisterのダイオード、PENWELD、およびLABORヒートガンに適切な量の空気を供給します。ヒートガンを簡単に接続するために、適切なアダプタが納入範囲に含まれています。

技術データ

電圧	230 V	
周波数	50 Hz	
出力	215 W	
風量(20°C)	200 l/min	7.06 cfm
静圧	25000 Pa	3.62 psi
周囲温度	-10-40 °C	14-104 °F
空気出口 (外径)	14.5 mm	0.57 in
送風機の種類	リニアピストンコンプレッサ	
長さ	600 mm	23.62 in
幅	250 mm	9.84 in
高さ	362 mm	14.25 in
重量	24 kg	52.91 lb
電源ケーブル長	3 m	9.84 ft
騒音レベル	< 48 dB(A)	
認証取得状況	CE; UKCA	
保護クラス	I	
原産国	CH	

技術データ

電圧	120 V; 230 V	
周波数	50 Hz; 60 Hz	
出力	72 W	
風量(20°C)	80 l/min	2.82 cfm
静圧	15000 Pa	2.17 psi
周囲温度	-10-40 °C	14-104 °F
空気出口 (外径)	14.5 mm	0.57 in
送風機の種類	リニアピストンコンプレッサ	
長さ	440 mm	17.32 in
幅	228 mm	8.97 in
高さ	227 mm	8.93 in
重量	7.2 kg	15.87 lb
電源ケーブル長	3 m	9.84 ft
騒音レベル	< 48 dB(A)	
認証取得状況	CE; UKCA	
保護クラス	I	
原産国	CH	

アーティクル

エアストリームST, 230V/215W, EUプラグ	158.822
エアストリームST, 230V/215W, CHプラグ	161.052

アーティクル

エアストリーム100, 230V/72W, CHプラグ	171.350
エアストリーム100, 230V/72W, EUプラグ	171.351
エアストリーム100, 230V/72W, CNプラグ	177.497
エアストリーム100, 120V/86W, USプラグ	178.040



製品を構成する



製品を構成する

マイナー



小型軽量のマイナーエアコンプレッサは、ダイオード S、ラポー S などのライスター手動溶接装置に最適なエア源です。

ロブスト



ロブスト送風機は非常にコンパクトな設計で作られており、静音性と汎用性に優れています。工業生産設備への設置に適しており、過酷な使用条件や連続使用でも耐久性があります。

技術データ

電圧	120 V; 230 V	
周波数	50/60 Hz	
出力	100 W	
風量(20°C)	400 l/min	14.12 cfm
静圧	4000 Pa	0.58 psi
最高雰囲気温度	60 °C	140 °F
空気出口(外径)	14.5 mm	0.57 in
送風機の種類	ラジアルブロー	
長さ	250.0 mm	9.84 in
装置の直径	95 mm	3.74 in
ハンドル径	64 mm	2.51 in
重量	1.15 kg	2.53 lb
電源ケーブル長	3.0 m	9.84 ft
騒音レベル	67 dB (A)	
認証取得状況	CB認証; CE; UKCA	
保護クラス	II	
原産国	CH	

アーティクル

マイナー, 230V/100W, EU プラグ	108.747
マイナー, 120V/100W, US プラグ	108.749
マイナー, 120V/100W, CEE 3/16	109.988
マイナー, 230V/100W, CNプラグ	177.271



製品を構成する

技術データ

送風機の種類	サイドチャンネルブロー	
フェーズ	1x; 3x	
周波数	50 Hz; 50/60 Hz	
エアフロー (20 °C) 50 Hz	1200 l/min	42.37 cfm
エアフロー (20 °C) 60 Hz	1300 l/min	45.9 cfm
静圧 (50Hz)	8000 Pa	1.16 psi
静圧 (60Hz)	10500 Pa	1.52 psi
最高吸気温度	60 °C	140 °F
最高雰囲気温度	60 °C	140 °F
騒音レベル	62 dB (A)	
エアインレット(外径)	38 mm	1.49 in
空気出口(外径)	38.0 mm	1.49 in
長さ	257.0 mm	10.11 in
幅	227.0 mm	8.93 in
高さ	221.0 mm	8.7 in
重量	8.0 kg	17.63 lb
認証取得状況	CE; UKCA	
保護クラス (IEC 60529)	IP54	
保護クラス	I	

アーティクル

ロブスト, 3 x 230/400V 50Hz, 3 x 265/460V 60Hz	103.429
ロブスト, 1 x 230V/250W, EUプラグ	103.432
ロブスト, 1 x 110V/250W, 50Hz	103.434



製品を構成する

溝入れデバイス





グルーバー500-LP



グルーバー500-LPは、リノリウムやゴムなどの弾力性のあるプラスチックや天然素材の床材を敷設する際に、溶接シーム用の溝を加工するバッテリー式の溝切加工機です。コードレスで、汎用の溝切刃を使用しており、素早く作業ができます。

グルーバー



GROOVERは、PVC-P、PE、リノリウムなどの弾力性のある床材の溶接部を均等にカットします。

技術データ

電圧電池	18 V	
電池容量	90 Wh	
電圧	120 V; 230 V	
出力	90 W	
フライス刃タイプ	超硬パラボリック - 12歯	
フライス刃径	130 mm	5.11 in
切削深さ	0-6 mm	0-0.23 in
ジョイント幅	3.5 mm	0.13 in
ブラシレス駆動モータ	有	
長さ	445 mm	17.51 in
幅	212 mm	8.34 in
高さ	336 mm	13.22 in
重量	5.5 kg	12.12 lb
認証取得状況	CB認証; CE; UKCA	
原産国	CN	

技術データ

電圧	120 V; 230 V	
周波数	50/60 Hz	
出力	350-700 W	
フライス刃タイプ	超硬丸型 - 10歯; 超硬台形 - 10歯	
フライス刃径	110 mm	4.33 in
切削深さ	0-4 mm	0-0.15 in
ジョイント幅	3.5 mm	0.13 in
ブラシレス駆動モータ	なし	
長さ	240 mm	9.44 in
幅	205 mm	8.07 in
高さ	255 mm	10.03 in
重量	6.7 kg	14.77 lb
認証取得状況	CE; S+; UKCA	
保護クラス	II	
原産国	CH	

アーティクル

グルーバー500-LP、18.0V/5.0Ah、EU/CHプラグ	167.451
グルーバー500-LP、18.0V/5.0Ah、USプラグ	168.171

アーティクル

グルーバー、230V/700W、台形、EUプラグ	108.393
グルーバー、120V/700W、台形、USプラグ	108.395
グルーバー、120V/700W、台形、UKプラグ	108.397
グルーバー、230V/700W、丸型、EUプラグ	111.032
グルーバー、230V/700W、台形、UKプラグ	112.238



製品を構成する



製品を構成する

グルーヴィー



グルーバー溝切加工機は、PVCやリノリウムから作られた弾力性のあるフローリングの溶接接合部を準備するために使用される軽量で使いやすく便利なフローリングツールです。

技術データ

切削深さ	0.5-2.5 mm	0.01-0.09 in
ジョイント幅	3.5 mm	0.13 in
長さ	180 mm	7.08 in
幅	42 mm	1.65 in
高さ	92 mm	3.62 in
重量	0.29 kg	0.63 lb

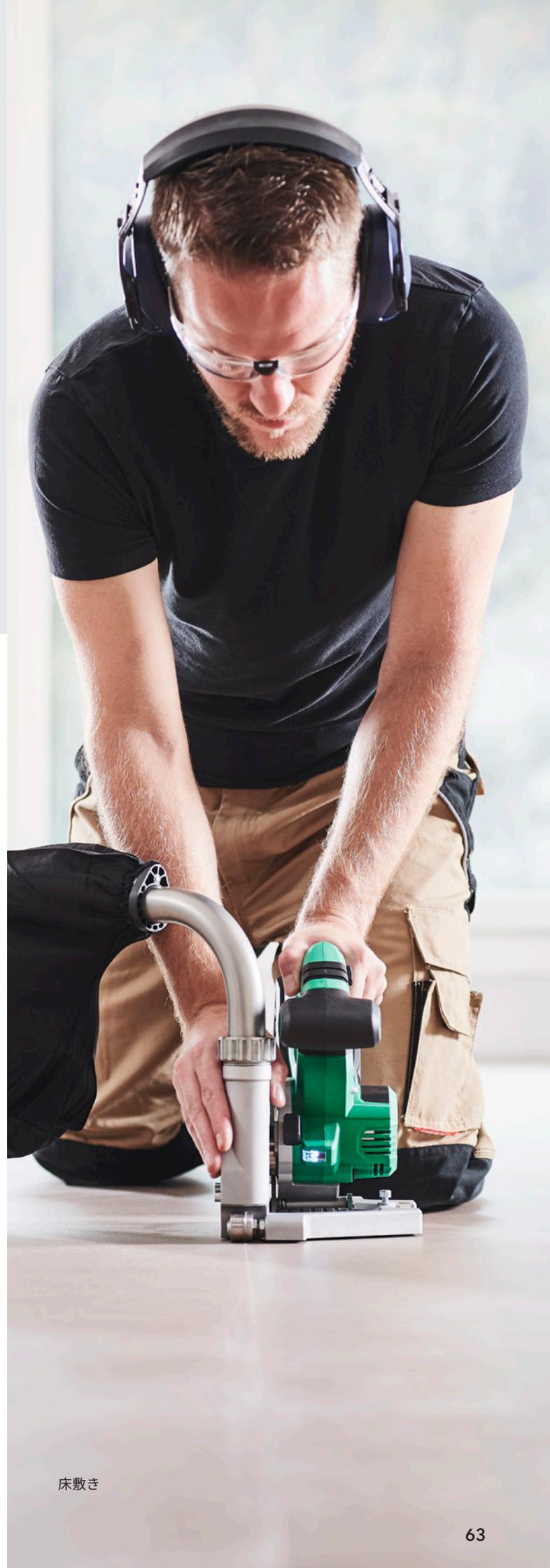
アーティクル

GROOVY

150.809



製品を構成する



床敷き

試驗機器



エグザモ600F USB



エグザモ 600F USBは、高弾性膜の溶接部の剥離接着性、引張強度、せん断強度などを調べるのに最適な試験機です。査定試験されており、世界中で実証されています。

エグザモ300F USB



エグザモ 300F USBは、シート材溶接部の剥離接着性、引張強度、せん断強度を検査するための理想的な試験装置であり、世界中でテストされ、証明されています。

技術データ

電圧	100 V; 120 V; 230 V	
出力	200 W	
引張力	4000 N	899.23 lbf
最大試験長	600 mm	23.62 in
最大サンプル幅	40 mm	1.57 in
最大試料厚さ	4 mm	0.15 in
クロスヘッド速度	20-550 mm/min	0.78-21.65 in/min
長さ	1050 mm	41.33 in
幅	270 mm	10.62 in
高さ	190 mm	7.48 in
重量	17.5 kg	38.58 lb
認証取得状況	CE; UKCA	
保護クラス	I	
原産国	CH	

技術データ

電圧	100 V; 120 V; 230 V	
出力	200 W	
引張力	4000 N	899.23 lbf
最大試験長	300 mm	11.81 in
最大サンプル幅	40 mm	1.57 in
最大試料厚さ	4 mm	0.15 in
クロスヘッド速度	20-550 mm/min	0.78-21.65 in/min
長さ	750 mm	29.52 in
幅	270 mm	10.62 in
高さ	190 mm	7.48 in
重量	14 kg	30.86 lb
認証取得状況	CE; UKCA	
保護クラス	I	
原産国	CH	

アーティクル

エグザモ 600F USB、230V/200W、EUプラグ	139.060
エグザモ 600F USB、120V/200W、プラグなし	139.063
エグザモ 600F USB、100V/200W、プラグなし	139.065
エグザモ 600F USB、230V/200W、UKプラグ	156.309
エグザモ 600F USB、230V/200W、ケーブルなし	178.350

アーティクル

エグザモ 300F USB、230V/200W、EUプラグ	139.059
エグザモ 300F USB、120V/200W、プラグなし	139.062
エグザモ 300F USB、100V/200W、プラグなし	139.064
エグザモ 300F USB、230V/200W、UKプラグ	156.308
エグザモ 300F USB、230V/200W、ケーブルなし	177.341



製品を構成する



製品を構成する

エグザモ100



エグザモ100引張試験機は、塩ビシート溶接の溶接シーム品質を試験します。利点：試料の工具不要のクランプ、一定の引張速度、コードレスドライバーによる試料の容易な引っ張り。

技術データ

最大試験長	100 mm	3.93 in
最大サンプル幅	25 mm	0.98 in
最大試料厚さ	3 mm	0.11 in
長さ	283 mm	11.14 in
幅	50 mm	1.96 in
高さ	73 mm	2.87 in
重量	1.4 kg	3.08 lb
認証取得状況	CE; UKCA	
原産国	CH	

アーティクル

エグザモ 100

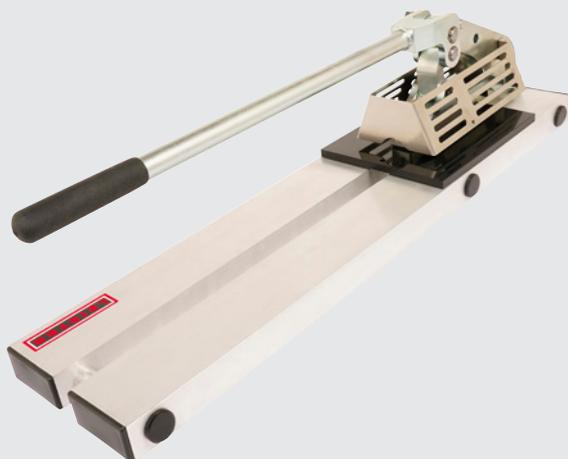
170.539



製品を構成する



クーポンカッター500



クーポンカッター500は、試験片クーポンのパンチングに最適です。ジオメブレン溶接部の引張強度を検査するための準備として、この堅牢な手動工具は、すべての埋立地やトンネルの建設現場に欠かせません。

リークテスター



リークテスターは、テストチャンネルを用いて継ぎ目の密着具合を確認するための信頼性の高い圧縮空気試験機です。土木関連、トンネル、埋立地に有用な溶接シームの品質保証を目的として開発されました。

技術データ

サンプル幅	15-25 mm	0.59-0.98 in
サンプル長	150 mm	5.9 in
最大試料厚さ	3 mm	0.11 in
重量	15 kg	33.06 lb
原産国	CH	

技術データ

圧力	0-6 bar	0-87.02 psi
マンメータスケール	bar, psi; psi, kPa	
長さ	250 mm	9.84 in
重量	0.575 kg	1.26 lb
認証取得状況	CE; UKCA	
原産国	CH	

アーティクル

クーポンカッター500 161.540

アーティクル

リークテスター、0-6バー、ストレートニードル 142.475
リークテスター、0-6バー、テーパードル 150.720
リークテスター、0-60 psi、テーパードル 158.374



製品を構成する



製品を構成する

バキュームプレート300



バキュームプレート300は、それぞれの用途において、土木シートおよびルーフィング・シートの漏れ検出を可能にします。その柔軟性により、地面に簡単に適応します。

バキュームプレート100-LP



コンパクトで静かなバキュームプレート100-LP真空試験装置は、屋根やプールの溶接シームの漏れ試験用に設計されています。Boschの内蔵AMPShareバッテリーにより、コードレスでの操作が可能です。

技術データ

電圧	120 V; 230 V	
電圧	120-240 V	
周波数	50/60 Hz	
出力	1100 W	
最大真空度	0.17 bar	2.46 psi
マンメータースケール	bar, inHg	
長さ	750 mm	29.52 in
幅	250 mm	9.84 in
高さ	200 mm	7.87 in
重量	7.7 kg	16.97 lb
プラグ	CEEブルー、3極、16A; EU、3極、16A; US、2極、15A、ポラライズド	
電源ケーブル長	3 m	9.84 ft
認証取得状況	CE	
保護クラス	II	
原産国	CH	

アーティクル

バキュームプレート300、120V/1100W、USプラグ	169.579
バキュームプレート300、230V/1100W、EUプラグ	169.580
バキュームプレート300、230V/1100W、CEE 3/16	172.402



製品を構成する

技術データ

電圧電池	18 V	
電池容量	72 Wh	
電圧	220-240 V	
周波数	50/60 Hz	
最大真空度	0.02 bar	0.29 psi
長さ	360 mm	14.17 in
幅	320 mm	12.59 in
高さ	155 mm	6.1 in
重量	2 kg	4.4 lb
プラグ	EU、2極、2.5A	
騒音レベル	78 dB (A)	
認証取得状況	CE	
原産国	CH	

アーティクル

バキュームプレート100-LP、18.0V/4.0Ah、EU/CHプラグ	144.000
バキュームプレート100-LP、バッテリー含まず、充電器含まず	144.800



製品を構成する



バキュームボックス



バキュームボックスを使用することで、プラスチック溶接の継ぎ目を簡単にチェックし、漏れがないことを確認することができます。透明で耐衝撃性のあるプラスチックで構成されており、耐久性のあるシールを備えており、ジオアプリケーションに最適です。

技術データ

最大真空度	0.5 bar	7.25 psi
マンメータースケール	bar, inHg	
長さ	830 mm	32.67 in
幅	320 mm	12.59 in
高さ	150 mm	5.9 in
重量	3.8 kg	8.37 lb
原産国	CH	

アーティクル

バキュームボックス、830x320mm

152.981



製品を構成する

バキュームベル



バキュームベルは、実用的なプラスチック製のバキュームベルです。特に埋立工事やトンネル工事では、オーバーラップ溶接部の漏れを確認するために使用されています。

バキュームポンプ



ライスター真空ポンプは、ライスター バキュームボックスとベルへのプラスチック溶着部の品質をテストするために必要な真空を作り出します。

技術データ

最大真空度	0.5 bar	7.25 psi
マンメータースケール	bar, inHg	
長さ	320 mm	12.59 in
幅	320 mm	12.59 in
高さ	150 mm	5.9 in
重量	1.5 kg	3.3 lb
原産国	CH	

技術データ

電圧	120 V; 230 V	
周波数	50/60 Hz	
出力	340 W	
最大真空度	0.5 bar	7.25 psi
長さ	545.0 mm	21.45 in
幅	195.0 mm	7.67 in
高さ	142.0 mm	5.59 in
重量	9.9 kg	21.82 lb
認証取得状況	CE	
保護クラス	I	
原産国	CH	

アーティクル

バキュームベル、320x320mm 153.026

アーティクル

真空ポンプ、230V/340W、EUプラグ 153.024
真空ポンプ、120V/340W、プラグなし 153.025



製品を構成する



製品を構成する

アクセサリー





ノズル



加圧ローラー



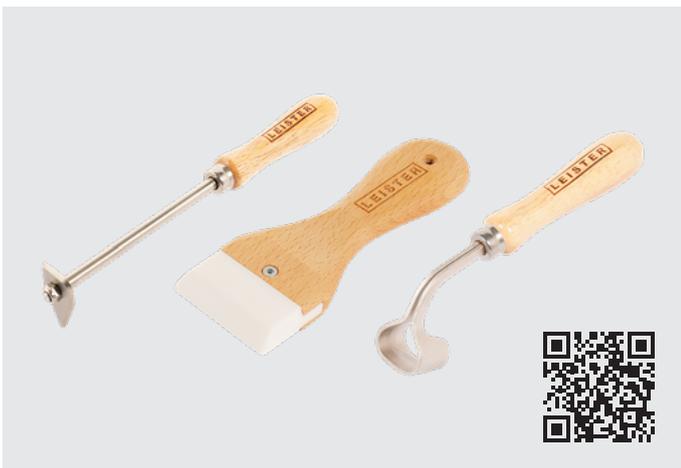
カッターツール



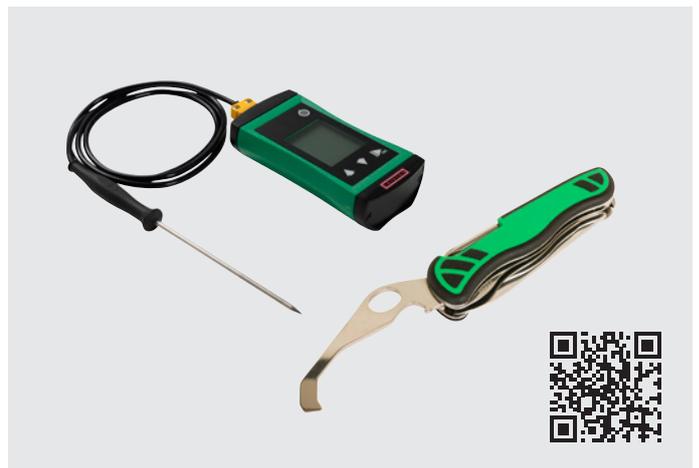
ブラシ



溶接シーム加工



試験機器



ヒーターエレメント



はんだごてキット



熱保護



延長ケーブル



ホットウェッジ



コンバージョンキット



溶接シュー



溶接ロッド



ガイダンス



アジャストツール



加圧ローラー



ウエイト



ツール収納庫



法定通知

内容

当社は、すべての情報が正確であり、最新であり、完全であることの確保に努めるとともに、本小冊子の内容を注意深く準備しています。提供された情報についての責任は、一切引き受けできません。当社は、提供されたあらゆる情報をいつでも予告なしに変更または更新する権利を留保します。

著作権/工業所有権

テキスト、画像、グラフィックおよびそれらの配置は、著作権による保護およびその他の保護法の対象となります。本小冊子の内容の一部もしくは全部の複製、修正、転送または公表は、いかなる形式であれ、個人的な非営利的目的を除き、禁止されています。

本パンフレットに記載されているすべてのマーク（ロゴ、企業名などの保護された商標）は、Leister AG、Leister Brands AG、または第三者の所有物であり、書面による事前の同意なしに使用、複製、配布することはできません。

変更

変更はいつでもできます。

© Leister AG
Galileo-Strasse 10
6056 Kaegiswil
Switzerland

+41 41 662 74 74
leister@leister.com
leister.com



Leister