

LEISTER

PLASTIC WELDING

TRIAC ST

L'alliance du design
et de l'expérience



TRIAC AT

Intelligent et robust



www.leister.com

We know how.

TRIAC ST – L'alliance du design et de l'expérience

Le nouveau TRIAC ST de Leister est principalement utilisé pour le soudage et la transformation des plastiques. Son développement a permis de supprimer des fonctions techniques superflues. Il se distingue encore plus que le modèle précédent, le TRIAC S, par sa maniabilité, sa fiabilité et sa robustesse. La poignée bi-matière est remarquable, non seulement d'un point de vue esthétique, mais aussi de par son excellente préhension pour l'utilisateur. Le faible poids inférieur à 1 kg assure un équilibrage parfait de l'appareil.

Avantages du produit



1 Manipulation ergonomique:
La poignée bi-matière et l'équilibrage parfait de l'appareil assurent une excellente préhension et un travail optimal, même dans les conditions les plus difficiles.

Le poids plume:
Le TRIAC ST, pesant moins d'1 kg, est encore plus léger que le modèle précédent.



2 Tête toujours froide:
Fourreau de protection refroidi activement pour une sécurité du travail accrue.



3 Performances de soudage :
grâce à son moteur optimisé et extrêmement robuste, le TRIAC ST garantit d'excellentes performances de soudage.



4 Fiabilité :
une nouvelle gestion thermique et une résistance élevée à la poussière permettent la longue durée de vie des résistances.



5 Minutie suisse:
Les filtres à air à double face peuvent se retirer et se nettoyer facilement, ce qui permet un débit d'air optimal et une plage de puissance maximale.

Protection optimale :
les filtres protègent efficacement contre l'humidité et la poussière.

TRIAC AT : Intelligent et robuste.

Le TRIAC AT est un appareil de soufflerie à air chaud intelligent et robuste, utilisé pour le soudage et la traction de matières plastiques. Il répond à toutes les exigences attendues par un spécialiste: Forme ergonomique, maniement sûr, design moderne. Chaque appareil est soumis à un contrôle strict de qualité avant de quitter l'usine en Suisse.

Appareil manuel

TRIAC ST



- Conçu pour l'utilisation sur chantier
- Design fonctionnel: 2K la poignée bi-matière et un équilibrage optimal garantissent un travail ergonomique
- Nettoyage rapide des filtres à air
- Arrêt automatique des charbons (protection du collecteur) et protection de la résistance

Caractéristiques techniques

Tension	V~	230
Fréquence	Hz	50 / 60
Puissance	W	1600
Température	°C	40 – 700
Volume d'air (20°C)	l/min	280 (500 à température max.)
Pression statique	Pa	3000
Ø Logement pour buse	mm	31.5
Niveau sonore	dB(A)	67
Dimensions (L x Ø)	mm	338 x 90, poignée Ø 56
Poids	kg	<1 (sans câble)
Marque de conformité	CE	
Signe de sécurité	Ⓢ	
Classe de protection II	□	

N° d'article

- 141.311 TRIAC ST, 230 V / 1600 W pour buses emboîtables, avec prise suisse
- 141.227 TRIAC ST, 230 V / 1600 W pour buses emboîtables, avec prise européenne
- 144.013 TRIAC ST, 230 V / 1600 W pour buses vissables, avec prise européenne

Appareil manuel

TRIAC AT



- Conçu pour l'utilisation sur chantier
- Contrôle de température
- Réglage du volume d'air
- Unité de commande intelligente « e-Drive »
- Manipulation ergonomique
- Design moderne

Caractéristiques techniques

Tension	V~	230
Fréquence	Hz	50 / 60
Puissance	W	1600
Température	°C	40 – 620
Volume d'air (20°C)	l/min	210 - 280 (500 à température max.)
Pression statique	Pa	1600 - 3000
Ø Logement pour buse	mm	31.5
Niveau sonore	dB(A)	67
Dimensions (L x Ø)	mm	338 x 90, poignée Ø 56
Poids	kg	1 (sans câble)
Marque de conformité	CE	
Signe de sécurité	Ⓢ	
Classe de protection II	□	

N° d'article

- 141.314 TRIAC AT, 230 V / 1600 W, avec prise européenne
- 141.322 TRIAC AT, 230 V / 1600 W, avec prise suisse



Buse à fente large

Accessoires TRIAC ST / TRIAC AT

	<p>Buse à fente large, emboîtable 107.123 20 mm, 15° angle 107.132 40 mm, 15° angle 107.133 40 mm, perforée 107.135 40 mm, revêtement en PTFE 107.129 60 mm pour bitumes 107.131 80 mm pour bitumes</p> <p>(plus: www.leister.com "Téléchargements")</p>		<p>107.124 Buse d'angle 20 mm, 70°, emboîtable</p>
	<p>Buse à fente large, 105.475 20 mm, juste 105.485 25 mm, juste 105.494 30 mm, 15° incliné</p>	 D	<p>105.431 Buse de soudage rapide 3 mm, avec petite fente, emboîtable sur buse ronde Ø 5 mm 105.432 Buse de soudage rapide 4 mm, avec petite fente, emboîtable sur buse ronde Ø 5 mm 105.433 Buse de soudage rapide 5 mm, avec petite fente, emboîtable sur buse ronde Ø 5 mm</p>
	<p>105.487 Buse à fente large, 20 mm, incurvée et inclinée, avec un angle de serrage vers l'intérieur</p>	 C	<p>107.139 Buse de soudage rapide 4,5 x 12 mm pour soudures d'angle, emboîtable sur buse ronde Ø 5 mm 107.137 Buse de soudage rapide pour bande 8 mm, emboîtable sur buse ronde Ø 5 mm</p>
	<p>105.500 Buse à fente large, 20 x 2.5 mm, 120° angle (à droite) 30° incliné vers l'avant ouvertement</p>	 A B	<p>Buse de soudage rapide, emboîtable sur buse ronde Ø 5 mm 106.992 5.7 mm, Profil A 106.993 7 mm, Profil B</p>
	<p>107.130 Buse à fente large, emboîtable 40 mm, 60° courbé 107.125 Buse d'angle 20 mm, 60°, emboîtable, pour droitier 105.503 Buse d'angle 20 mm, 60°, emboîtable</p>	 B	<p>106.989 Ø 3 mm 106.990 Ø 4 mm 106.991 Ø 5 mm</p>
	<p>100.303 Buse ronde Ø 5 mm, emboîtable 105.575 Buse ronde Ø 5 x 100 mm, emboîtable 106.982 Buse extension Ø 5 x 150 mm, emboîtable</p>		<p>156.470 Buse de soudage rapide, courbé Ø 5 mm, emboîtable sur buse ronde Ø 4/5 mm</p>
	<p>105.576 Buse ronde Ø 5 mm renforcé, 90° incurvée</p>		
	<p>106.996 Buse de pointage, emboîtable sur buse ronde Ø 5 mm</p>		

Miroir de soudage



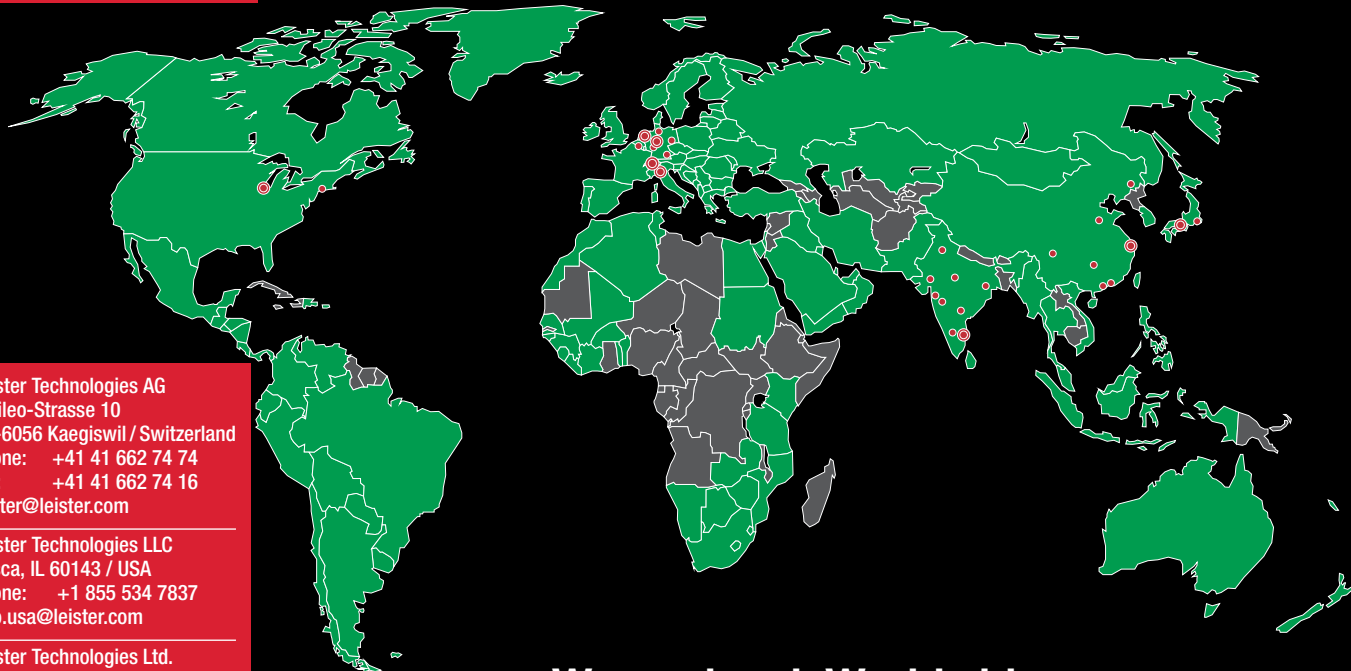
Buse de soudage rapide



Réflecteur en cuillère

	105.622 Buse ronde Ø 5 mm, vissable
	106.988 Buse de pointage rapide, vissable
	126.552 Buse de soudage rapide Ø 4 mm, vissable, pour fluoroplastiques
	113.666 Buse de soudage rapide ronde, Ø 3 mm + bec pointage escamotable, vissable
	113.399 Buse de soudage rapide ronde, Ø 4 mm + bec pointage escamotable, vissable
	113.876 Buse de soudage rapide ronde, Ø 3 mm - bec pointage escamotable, vissable
	113.874 Buse de soudage rapide ronde, Ø 4 mm - bec pointage escamotable, vissable
	113.670 Buse de soudage rapide triangulaire, avec bec de pointage escamotable, vissable, 5,7 mm, Profil A
	113.877 Sans bec de pointage escamotable, vissable 5.7 mm, Profil A
	106.986 Sans bec de pointage escamotable, vissable 7 mm, Profil B
	106.987 Sans bec de pointage escamotable 7 x 5.5 mm
	157.717 Buse de protection 31,5 mm, sortie d'air 23 mm, bague de protection 80 mm
	107.344 Miroir de soudage 135 mm, emboîtable
	143.833 Adaptateur de buse, vissable
	143.332 Tuyau de protection pord des buses vissables (pour TRIAC ST jusqu'en avril 2017)
	156.092 Tuyau de protection pord des buses vissables (pour TRIAC ST de mai 2017)
	141.375 adaptateur de connexion M14 pour buse à enficher Ø 21,3 mm

	107.324 Réflecteur à tamis 12 x 10 mm, emboîtable sur buse ronde Ø 5 mm
	107.337 Réflecteur à tamis 50 x 35 mm, emboîtable
	107.338 Réflecteur à tamis 35 x 20 mm, emboîtable
	107.326 Plateau réflecteur 25 x 150 mm, emboîtable
	107.307 Réflecteur en cuillère 27 x 35 mm, emboîtable
	107.339 Réflecteur de brasage 17 x 34 mm, emboîtable
	106.128 Réflecteur de brasage 7.5 mm
	142.717 Résistance TRIAC ST / TRIAC AT, 230 V / 1550 W



Leister Technologies AG
Galileo-Strasse 10
CH-6056 Kaegiswil / Switzerland
phone: +41 41 662 74 74
fax: +41 41 662 74 16
leister@leister.com

Leister Technologies LLC
Itasca, IL 60143 / USA
phone: +1 855 534 7837
info.usa@leister.com

Leister Technologies Ltd.
Shanghai 201 109 / PRC
phone: +86 21 6442 2398
leister@leister.cn

Leister Technologies KK
Osaka 564-0051 / Japan
phone: +81 6 6310 62 00
sales-japan@leister.com

Leister Technologies Benelux BV
3991 CE Houten / Nederland
phone: +31 (0)30 2199888
info@leister.nl

Leister Technologies Italia s.r.l.
20090 Segrate / Italia
phone: +39 02 2137647
sales@leister.it

Leister Technologies India Pvt
600 041 Chennai / India
phone: +91 44 2454 3436
info@leister.in

Leister Technologies Deutschland GmbH
D-58093 Hagen / Germany
phone: +49-(0)2331-95940
info.de@leister.com

We are local. Worldwide.

Unser dichtes Netzwerk umfasst über 130 Verkaufs- und Servicestellen in mehr als 100 Ländern.

- | | | | | | |
|---|--|--|--|---|--|
| Europe:
Andorra
Austria
Belgium
Cyprus
Denmark
Finland
France
Germany
Greece
Iceland
Ireland
Italy
Luxembourg
Malta
Monaco
Netherlands
Norway
Portugal
Liechtenstein
San Marino
Spain | Sweden
Switzerland
Turkey
United Kingdom
Vatican
Albania
Armenia
Azerbaijan
Belarus
Bosnia-Herzegovina
Bulgaria
Croatia
Czech Republic
Estonia
Georgia
Hungary
Kosovo
Latvia
Lithuania
Macedonia
Moldova
Montenegro | Poland
Romania
Russia
Serbia
Slovakia
Slovenia
Ukraine

Americas:
Canada
Mexico
USA
Belize
Costa Rica
El Salvador
Guatemala
Honduras
Nicaragua
Panama
Argentina
Bolivia
Brazil | Chile
Colombia
Ecuador
Peru
Venezuela

Central Asia:
Kazsachstan
Kyrgyzstan
Tajikistan
Turkmenistan
Uzbekistan

Middle East:
Bahrain
Iran
Iraq
Israel
Jordan
Qatar
Saudi Arabia
U.A.E | Africa:
Algeria
Botswana
Egypt
Ivory Coast
Kenya
Lesotho
Libya
Malawi
Morocco
Mozambique
Namibia
North Sudan
South Africa
Swaziland
Tunisia
Zambia
Zimbabwe | Asia Pacific:
Bangladesh
China
Hong Kong
India
Indonesia
Japan
Korea
Macao
Malaysia
Mongolia
Philippines
Singapore
Sri Lanka
Taiwan
Thailand
Vietnam

Oceania:
Australia
New Zealand |
|---|--|--|--|---|--|

© Copyright by Leister, Switzerland

L'adresse du distributeur: