



Kabelverwerking geprofessionaliseerd

FOCUS | Procesveiligheid door apparaatconfiguratie op maat



Heteluchttechnologie van Leister voor de elektrotechnische industrie

Hetelucht oplossingen van Leister voor kabelfabricage en -verpakking

Leister Technologies AG is al tientallen jaren marktleider op het gebied van de ontwikkeling, productie en distributie van innovatieve heteluchtapparaten en -systemen voor de kabelverwerkende industrie. Als ervaren en betrouwbare partner levert Leister hoogwaardige oplossingen voor de verwerking van krimproducten.

Leister. We know how.

Inhoud

Kwaliteitswerk gegarandeerd

Pagina 4

Reproduceerbare procesveiligheid

Pagina 5

Configuraties voor heteluchtapparaten

Pagina 6

Heteluchtapparaten

Pagina 10

Accessoires voor het assembleren van kabels

Pagina 12

Kwaliteitswerk gegarandeerd

Kabelverbindingen spelen in veel elektrische toepassingen een belangrijke rol. Krimpkousen worden gebruikt als bescherming tegen mechanische, thermische en chemische invloeden. Data- en signaalbekabelingen zijn alleen optimaal verbonden en perfect beschermd als ze worden verwerkt met het juiste heteluchtapparaat.



Kabelkrimpprocedure met de SOLANO AT van Leister

Reproduceerbare procesveiligheid

Krimpkousen beschermen kabelverbindingen in verschillende toepassingen. Denk hierbij aan elektriciteits-, data- en signaalbekabeling, coaxkabels en glasvezelkabels. Als ze worden aangebracht met het juiste heteluchtapparaat werken data- en signaalkabels gegarandeerd goed.

Digitale kalibratie en temperatuurinstelling

Heteluchtapparaten worden vaak gebruikt in de professionele kabelverwerking. Om een reproduceerbare verwerkingskwaliteit te bereiken gebruiken specialisten hoogwaardige apparatuur van Leister met digitale temperatuurregeling of werktemperatuurkalibratie.

De unieke Eco-Mode van Leister bespaart niet alleen energie, maar is ook een beveiligingsmechanisme, zoals een configureerbare uitschakelmodus voor het heteluchtapparaat. Deze eigenschappen zijn essentieel bij de industriële fabricage van kabels.

Voor ons omvangrijke productassortiment is een breed assortiment accessoires beschikbaar. Leister levert ook maatwerkaccessoires voor de heteluchtapparaat-productlijn.

Voordelen van heteluchtapparaten van Leister bij thermische Krimprocessen

- Digitale temperatuurinstelling en -bewaking
- Eco-Mode voor energiebesparing
- Configureerbare uitschakelmodus voor het heteluchtapparaat
- Werktemperatuurbegrenzing voor toepassingsbescherming
- Temperatuurkalibratiefunctie via de myLeister-app



“Vanwege de uitstekende verwerkingskwaliteit en efficiëntie van de heteluchtapparaten van Leister zijn onze klanten erg enthousiast over de unieke configuratiemogelijkheden.”

René Meier

Head of Business Line Hand Tools
Leister Technologies AG

Vraag gratis informatie aan



Configuraties voor heteluchtapparaten

Veel van onze heteluchtapparaten zijn direct configureerbaar. Extra instellingen worden ondersteund via de mobiele myLeister-app. Met deze instellingen zijn energiebesparing, verwerkingsbetrouwbaarheid en efficiëntie mogelijk.

Configuratiebeheer

Het configuratiebeheer van Leister garandeert betrouwbaarheid en processtabiliteit. Het garandeert een materiaalvriendelijke verwerking en verhoogt de kwaliteit van de te verwerken producten.

De handige heteluchtapparaten van Leister kunnen ook worden gebruikt voor temperatuurgevoelige toepassingen, zoals het krimpen van krimpousen van PTFE of bij de verwerking van thermisch krimpbare stoffen.

De SOLANO AT van Leister kan snel en intuïtief worden geconfigureerd via de myLeister-app. Zo definieert Leister wereldwijd nieuwe criteria voor proceskwaliteit, -stabiliteit en -reproduceerbaarheid.

Leister-heteluchtapparaat met configuratiebeheer

- SOLANO AT

Uw voordelen

- Het configuratiebeheer van Leister garandeert een nauwkeurige verwerking in alle temperatuurkritische toepassingen, ongeacht het gebruikte accessoire.
- Om betrouwbaarheid en stabiliteit te garanderen, kunt u de SOLANO AT procesafhankelijk configureren.
- De digitale gereedschapskalibratieservice van Leister vervangt het tijdrovende handmatig kalibreren.
- De myLeister-app brengt instellingen snel, eenvoudig en zo vaak als nodig over naar elk ander SOLANO AT-apparaat.
- Met de myLeister-app kunt u de configuratiegegevens van het gereedschap op de SOLANO AT uitlezen of opnieuw programmeren. Dat kan zelfs als het gereedschap stand-by staat of niet op een voeding is aangesloten.



Installeer de myLeister-app voor uw nieuwe, digitale ervaring. Voor iOS, Android en Windows.



EcoMode

Eco-Mode

Met innovatieve technologieën en aandacht voor duurzaamheid ontwikkelt Leister heteluchtapparaten met een laag energieverbruik en een langere levensduur. De beste manier om dit te ondersteunen is de Eco-Mode-functie van het gereedschap van Leister.

Uw voordelen

- Bespaar energiekosten met snelle inzetbaarheid
- Geen extra werkruintekoeling
- Prettigere werkomgeving dankzij een laag geluidsniveau
- Langere levensduur van het gereedschap
- Weinig onderhoud en lage onderhoudskosten
- Bescherm het milieu en de natuurlijke hulpbronnen

Heteluchtapparaten van Leister met Eco-Mode

- SOLANO AT
- TRIAC AT

Toepassingsbescherming

Toepassingsbescherming helpt om de juiste temperaturniveaus te behouden door het werktemperatuurbereik te beperken. Specifiek helpt het te voorkomen dat temperatuurgevoelige materialen beschadigen.

Heteluchtapparaten van Leister met toepassingsbeveiliging

- SOLANO AT
- TRIAC AT
- GIBLI AW



**Neem contact
op met experts**







Heteluchtapparaten

SOLANO AT	10
TRIAC AT	10
GHIBLI AW	11
HOT JET S	11

Accessoires voor het assembleren van kabels

Zeefreflectoren	12
Lepelreflectoren	12
Soldeerreflectoren	13
Extra mondstukken	13
Apparaat en ijkstandaard	14
Gereedschapstandaard	14
Warmtebescherming	15

SOLANO AT



De SOLANO AT is het eerste digitale hetelucht handapparaat waarop u echte warmte kunt aflezen, met elk mondstuk door gebruik te maken van de myLeister app voor iOS, Android en Windows. Bespaart energie dankzij de Eco-Mode.

TRIAC AT



Het TRIAC AT heteluchtapparaat is ontworpen voor het lassen en vormen van kunststof. De temperatuur en de hoeveelheid lucht kunnen afzonderlijk worden ingesteld door middel van de e-Drive bedieningseenheid.

Technische gegevens

Spanning	100 V; 120 V; 220 V; 230 V	
Frequentie	50/60 Hz; 60 Hz	
Prestaties	1500-2300 W	
Temperatuur	50-650 °C	122.0-1202.0 °F
Temperatuurstelling traploos	Ja	
Luchthoeveelheid (20°C)	210-350 l/min	7.41-12.36 cfm
Traploze aanpassing van het luchthoeveelheid	Ja	
Statische druk	2300 Pa	0.33 psi
Eco-Mode	Ja	
Weergave	Ja	
e-Drive	Geen	
Buitengebruik	Geen	
Aansluiting mondstuk ø	36.5 mm / 1.45 in	
Lengte	270.0 mm	10.62 in
Breedte	75.0 mm	2.95 in
Diameter handvat	45 mm	1.77 in
Gewicht	0.75 kg	1.65 lb
Lengte voedingskabel	3.0 m	9.84 ft
Geluidsemissieniveau	< 65 dB(A)	
Goedkeuringen	CE; KC; S+; UL	
Beschermingsklasse	II	
Land van herkomst	CH	

Technische gegevens

Spanning	100 V; 120 V; 220 V; 230 V	
Frequentie	50/60 Hz; 60 Hz	
Prestaties	1500-1600 W	
Temperatuur	40-620 °C	104.0-1148.0 °F
Temperatuurstelling traploos	Ja	
Luchthoeveelheid (20°C)	120-240 l/min	4.23-8.47 cfm
Traploze aanpassing van het luchthoeveelheid	Ja	
Statische druk	3000 Pa	0.43 psi
Eco-Mode	Ja	
Weergave	Ja	
e-Drive	Ja	
Buitengebruik	Ja	
Aansluiting mondstuk ø	31.5 mm / 1.25 in; M14	
Lengte	335.0 mm	13.18 in
Diameter van het apparaat	90 mm	3.54 in
Diameter handvat	56 mm	2.2 in
Gewicht	1.02 kg	2.24 lb
Lengte voedingskabel	3.0 m	9.84 ft
Geluidsemissieniveau	67 dB (A)	
Goedkeuringen	CE; KC; S+; UL	
Beschermingsklasse	II	
Land van herkomst	CH	

Product artikelnummer

SOLANO AT, 100V/1500W, JP stekker	162.275
SOLANO AT, 120V/1800W, US stekker	162.273
SOLANO AT, 230V/2300W, EU stekker	162.263
SOLANO AT, 230V/2300W, CH stekker	162.265
SOLANO AT, 230V/2300W, UK stekker	162.267
SOLANO AT, 230V/2300W, AU stekker	162.269
SOLANO AT, 230V/2300W, CN stekker	162.277

Product artikelnummer

TRIAC AT, 100V/1500W, JP stekker	141.317
TRIAC AT, 120V/1600W, US stekker	141.316
TRIAC AT, 230V/1600W, CH stekker	141.322
TRIAC AT, 230V/1600W, UK stekker	141.320
TRIAC AT, 230V/1600W, AU stekker	141.321
TRIAC AT, 230V/1600W, CN stekker	141.323

Geleverd in kartonnen doos.

Alle productartikelen zijn op aanvraag ook leverbaar met kunststof koffer.



Product
configureren



Product
configureren

GHIBLI AW



De robuuste en ergonomisch gevormde GIBLI AW heteluchtapparaat is ontworpen voor het krimpen van kabels, het verwarmen en vormen van kunststof onderdelen in de auto-industrie en voor het overlappen van vrachtwagenzeilen.

HOT JET S



De HOT JET S is een bijzonder compact en handig hete-luchtapparaat. Uitgerust met een ergonomische handgreep en een traploos instelbare temperatuur is de HOT JET S ideaal voor langere laswerkzaamheden.

Technische gegevens

Spanning	100 V; 120 V; 230 V	
Frequentie	50/60 Hz	
Prestaties	1500-2300 W	
Temperatuur	65-620 °C	149.0-1148.0 °F
Temperatuurstelling traploos	Ja	
Luchthoeveelheid (20°C)	140-250 l/min	4.94-8.82 cfm
Traploze aanpassing van het luchthoeveelheid	Geen	
Statische druk	3200 Pa	0.46 psi
Eco-Mode	Geen	
Weergave	Ja	
e-Drive	Ja	
Buitengebruik	Ja	
Aansluiting mondstuk ø	36.5 mm / 1.45 in	
Lengte	280.0 mm	11.02 in
Breedte	90.0 mm	3.54 in
Diameter handvat	45 mm	1.77 in
Gewicht	1.18 kg	2.6 lb
Lengte voedingskabel	3.0 m	9.84 ft
Geluidsemissieniveau	67 dB (A)	
Goedkeuringen	CE; S+	
Beschermingsklasse	II	
Land van herkomst	CH	

Product artikelnummer

GHIBLI AW, 100V/1500W, JP stekker	148.079
GHIBLI AW, 120V/1800W, US stekker	148.078
GHIBLI AW, 120V/1800W, industriële stekker	150.170
GHIBLI AW, 230V/2300W, EU stekker	148.061
GHIBLI AW, 230V/2300W, CH stekker	150.169
GHIBLI AW, 230V/2300W, UK stekker	150.168



Product
configureren

Technische gegevens

Spanning	100 V; 120 V; 220 V; 230 V	
Frequentie	50/60 Hz; 60 Hz	
Prestaties	460 W	
Temperatuur	20-600 °C	68.0-1112.0 °F
Temperatuurstelling traploos	Ja	
Luchthoeveelheid (20°C)	20-80 l/min	0.7-2.82 cfm
Traploze aanpassing van het luchthoeveelheid	Ja	
Statische druk	1600 Pa	0.23 psi
Eco-Mode	Geen	
Weergave	Geen	
e-Drive	Geen	
Buitengebruik	Ja	
Aansluiting mondstuk ø	21.3 mm / 0.85 in	
Lengte	235.0 mm	9.25 in
Diameter van het apparaat	70 mm	2.75 in
Diameter handvat	40 mm	1.57 in
Gewicht	0.58 kg	1.27 lb
Lengte voedingskabel	3.0 m	9.84 ft
Geluidsemissieniveau	56 dB (A)	
Goedkeuringen	CE; KC; S+; UL	
Beschermingsklasse	II	
Land van herkomst	CH	

Product artikelnummer

HOT-JET S, 100V/460W, JP stekker	100.863
HOT-JET S, 120V/460W, zonder stekker	100.862
HOT-JET S, 120V/460W, US stekker	100.859
HOT-JET S, 230V/460W, EU stekker	100.648
HOT-JET S, 230V/460W, CH stekker	100.688
HOT-JET S, 230V/460W, AU stekker	100.854
HOT-JET S, 230V/460W, CN stekker	138.414
HOT-JET S, 220V/460W, KR stekker	140.030



Product
configureren

Zeefreflectoren



Zeefreflectoren staan bekend om hun gelijkmatige temperatuurverdeling. Dit zorgt bijvoorbeeld voor een soepele opwarming van krimpkousen.

Lepelreflectoren



Lepelreflectoren verhitten krimpkousen snel en gemakkelijk. De temperatuur is echter niet zo gelijkmatig verdeeld als bij de zeefreflectoren.

Product artikelnummer

HOT JET S

Zeefreflector (ø 21.3) 35 × 20 mm, Klemverbinding	107.310
Zeefreflector (ø 21.3) 50 × 34 mm, Klemverbinding	107.311

TRIAC AT/ST

Zeefreflector (ø 31.5) 35 × 20 mm, Stekker aansluiting	107.338
Zeefreflector (ø 31.5) 50 × 34 mm, Stekker aansluiting	107.337
Zeefreflector (ø 31.5) 50 × 34 mm, Klemverbinding	106.161
Zeefreflector (ø 31.5) 60 × 57 × 45 mm, Stekker aansluiting	118.845

SOLANO AT/GHIBLI AW

Zeefreflector (ø 36.5) 35 × 20 mm, Stekker aansluiting	107.309
Zeefreflector (ø 36.5) 50 × 34 mm, Stekker aansluiting	107.308
Zeefreflector (ø 36.5) 50 × 34 mm, Klemverbinding	112.068

Product artikelnummer

HOT JET S

Lepelreflector (ø 21.3) 30 × 25 mm, Klemverbinding	107.312
--	---------

TRIAC AT/ST

Lepelreflector (ø 31.5) 27 × 35 mm, Klemverbinding	107.307
--	---------

SOLANO AT/GHIBLI AW

Lepelreflector (ø 36.5) 33 × 27 mm, Stekker aansluiting	107.314
Lepelreflector (ø 36.5) 33 × 27 mm, Klemverbinding	107.313



Accessoires
vinden



Accessoires
vinden

Soldeerreflectoren



Soldeerreflectoren zorgen voor precieze verwarming. Hierbij ligt de focus op soldeerhulzen.

Product artikelnummer

TRIAC AT/ST

Soldeerreflector (ø 31.5) 34 × 17 mm, Klemverbinding	107.339
Soldeerreflector (ø 31.5) 13 × 5 × 14 mm, Stekker aansluiting	106.128

SOLANO AT/GHIBLI AW

Soldeerreflector (ø 36.5) 17 × 34 mm, Klemverbinding	107.325
Soldeerreflector (ø 36.5) 13 × 5 × 14 mm, Klemverbinding	173.629

Extra mondstukken

Breedsleufmondstukken



Buismondstukken



Maatwerkmondstukken

Naast breedsleufmondstukken en buisvormige mondstukken heeft Leister nog vele andere soorten mondstukken. Op verzoek vervaardigen wij ook mondstukken voor specifieke toepassingen.

Geïnteresseerd? Neem contact met ons op of met uw lokale service- en verkooppartner. We adviseren u graag.



Accessoires
vinden

Apparaat en ijkstandaard



De apparaatstandaard voor de SOLANO AT dient als stabiele steun tijdens werkpauses en fixeert het hetelucht handgereedschap tijdens de nauwkeurige kalibratie van de uitblaastemperatuur.

Gereedschapstandaard



De gereedschapsstandaard voor TRIAC AT, TRIAC ST en HOT JET S is de ideale standaard voor werkonderbrekingen. Stabiel en direct beschikbaar.

Technische gegevens

Lengte	198.0 mm	7.79 in
Breedte	100.0 mm	3.93 in
Hoogte	210.0 mm	8.26 in

Technische gegevens

Lengte	225.0 mm	8.85 in
Breedte	103.0 mm	4.05 in
Hoogte	100.0 mm	3.93 in

Product artikelnummer

Apparaat en ijkstandaard SOLANO AT

158.784

Product artikelnummer

Gereedschapstandaard

107.348



Product
configureren



Product
configureren

Warmtebescherming



Het beschermingsmondstuk is verkrijgbaar als praktisch accessoire voor het SOLANO AT-hetelucht handapparaat. Gemakkelijk op de verwarmingsbuis te plaatsen, is hij geschikt voor het veilig verwerken van gevoelige materialen, alsook voor het krimpen van kabels.

Technische gegevens

Aanvullende beschrijving voor SOLANO AT

Product artikelnummer

Warmtebescherming

147.222

Juridische kennisgevingen

Inhoud

We doen alle moeite om ervoor te zorgen dat alle informatie correct, actueel en volledig is en stellen de inhoud van deze brochure zorgvuldig samen. Wij aanvaarden echter geen aansprakelijkheid voor de aangeboden informatie. We behouden ons het recht voor om alle verstrekte informatie op elk moment zonder verdere kennisgeving te wijzigen of aan te passen.

Auteursrecht/Industriële eigendomsrechten

Teksten, afbeeldingen, grafische afbeeldingen en de plaatsing ervan zijn onderworpen aan auteursrechtelijke bescherming en andere beschermende wetten. Reproductie, wijziging, overdracht of publicatie van een deel of de gehele inhoud van deze brochure is verboden in welke vorm dan ook, behalve voor privé-, niet-commerciële doeleinden.

Alle merken in deze brochure (beschermd handelsmerken, zoals logo's en bedrijfsnamen) zijn eigendom van Leister AG, Leister Brands AG of derden, en mogen niet zonder voorafgaande schriftelijke toestemming worden gebruikt, gekopieerd of gedistribueerd.

Wijzigingen

Wijzigingen kunnen op elk moment worden aangebracht.

© Leister AG
Galileo-Strasse 10
6056 Kaegiswil
Switzerland

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



Product
configureren

Schrijf u nu in voor
de nieuwsbrief



Leister

Leister Technologies AG is an ISO 9001 certified enterprise.