



# Saldatura membrane su coperture

**FOCUS** | Saldatura sicura con le attrezzature digitali Leister



Costruzione | Tetti piani e a falde



# Prodotti Leister per la saldatura di materiale termoplastico e di guaine bituminose nelle coperture

## **Soluzioni Leister per l'impermealizzazione delle coperture**

Se saldate membrane impermeabilizzanti su tetti piani e inclinati, potrete contare sulla qualità e sull'affidabilità delle vostre saldatrici. Da decenni, Leister è sinonimo di prodotti affidabili, durevoli e innovativi, nonché di un servizio di assistenza eccellente. In tutto il mondo.

**We know how.**

# Indice

## **Giunzione di membrane su coperture**

Pagina 4

---

## **Il prodotto adatto a ogni applicazione**

Pagina 5

---

## **Saldatura anche in caso di sottotensione**

Pagina 6

---

## **Garanzia di qualità con il sistem LQS**

Pagina 7

---

## **Macchine per la saldatura**

Pagina 10

---

## **Pistole ad aria calda**

Pagina 18

---

## **Accessori**

Pagina 22

---

# Giunzione di membrane su coperture

La costruzione di tetti piani continua il suo trend di crescita e soddisfa i requisiti sulle prestazioni. Che si tratti di un tetto funzionale di un centro logistico o industriale, oggi i tetti piani sono utilizzati per dare al proprietario dell'edificio e all'ambiente un valore aggiunto.

## Quattro requisiti per un tetto multifunzionale

- Deve avere una tenuta permanente per garantire la protezione contro l'azione degli agenti atmosferici esterni.
- Deve essere piantumato con la vegetazione per consentire la ritenzione dell'acqua e alleggerire la rete del sistema fognario.
- Per generare un ritorno economico, è necessario installare un impianto fotovoltaico e un sistema di produzione di acqua calda.
- La vegetazione ha lo scopo di creare biodiversità e migliorare il microclima.

Nelle giuste condizioni, i tetti piani offrono un'ottima opportunità per trasformare quelli protettivi in multifunzionali. Al giorno d'oggi, i proprietari di edifici non devono più scegliere tra impianti fotovoltaici e tetti verdi, poiché una combinazione di entrambi è possibile e particolarmente vantaggiosa.



## Saldatura sicura di membrane su coperture

A causa dei molteplici utilizzi, un tetto piano a tenuta stagna permanente è essenziale. Per questo motivo, è essenziale disporre di attrezzature di saldatura di alta qualità. Le saldatrici automatiche VARIMAT 700 e VARIMAT 500 di Leister, lanciate nel 2024, supereranno le vostre aspettative e vi ispireranno. Entrambe le saldatrici sono dotate di Leister Quality System (LQS), gestione dell'alimentazione e Monitored Welding Assistant. La VARIMAT 700 fornisce un rapporto supportato da GPS per documentare la saldatura.

Potrete saldare in modo affidabile anche in caso di sottotensioni fino al 20 %. E se si esce dai parametri di saldatura, la VARIMAT emette un segnale di avvertimento visivo e acustico. La saldatura della plastica non è mai stata così affidabile.

“Leister ha tutto ciò che ci serve. Qui possiamo trovare la saldatrice giusta per ogni applicazione su coperture e siamo soddisfatti della qualità. Da anni ci affidiamo a Leister per avere apparecchi affidabili, una consulenza esperta e un servizio perfetto.”

**Ivo Mathis**  
CEO di Mathis Flachdach AG

**Richiedete subito  
una consulenza**



# Il prodotto adatto a ogni applicazione

Che si tratti di impermeabilizzare tetti piani o inclinati, Leister ha il prodotto giusto per ogni applicazione. Le saldatrici automatiche a sovrapposizione VARIMAT 700, VARIMAT 500 e VARIMAT 300 stabiliscono nuovi standard per quanto riguarda l'impermeabilizzazione delle coperture. Sulla base dell'analisi e del feedback dei nostri clienti di tutto il mondo, abbiamo sviluppato una nuova generazione di saldatrici che sono ancora più flessibili, affidabili e facili da usare.

## Saldare con i parametri corretti

Leister collabora da anni e con successo con noti produttori di membrane, esperti, associazioni e posatori di coperture. Questo ci permette di capire le vostre esigenze e di sviluppare continuamente i nostri prodotti.

Per la saldatura di tutte le membrane termoplastiche, è necessaria la sicurezza del processo. Ecco perché il nostro obiettivo è sempre aiutarvi a ridurre al minimo le fonti di errore. La soluzione è il Monitored Welding Assistant, che monitora elettronicamente la saldatura. Se le saldatrici moderne superano o sono sotto i limiti dei parametri di saldatura, si attiva un assistente elettronico che informa l'utente con un allarme visivo e acustico.

Per impostare i parametri di saldatura corretti, troverete profili di saldatura collaudati nell'app myLeister e nei menu delle saldatrici VARIMAT 700, VARIMAT 500 e UNIROOF 700.

## I vostri vantaggi in breve

- Saldatura di alta qualità significa essere sempre all'avanguardia con la tecnologia, personalizzata per le vostre esigenze e applicazioni
- Saldatura costante, anche in condizioni di sottotensione e di cantieri difficili, grazie al controllo dei parametri e alla gestione dell'alimentazione
- Garanzia di qualità grazie al sistema LQS (protocollo di saldatura con GPS) e Monitored Welding Assistant
- Alta velocità e larghezza della saldatura affidabile
- Finestra della saldatura per determinare i parametri di saldatura
- Macchine con operazioni intuitive e display grandi
- Bassi costi di manutenzione grazie ai motori brushless e all'uso di componenti di alta qualità, nonché alla lunga durata dell'elemento riscaldante
- Lunga garanzia sui pezzi di ricambio e assistenza qualificata
- Modalità Eco per il risparmio energetico

## Panoramica dei prodotti di saldatrici per tetti piani

Funzione	VARIMAT 700	VARIMAT 500	VARIMAT 300	UNIROOF 700	UNIROOF 300	UNIDRIVE 500	BITUMAT B2
Gestione qualità LQS	✓			✓			
Monitor Welding	✓	✓		✓			
Gestione dell'alimentazione nei momenti di sottotensione	✓	✓		✓			
Tecnologia closed loop del display	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Guide di saldatura	✓	✓		✓			
Protezione dell'applicazione e modalità saldatura test	✓						
Kit di conversione 400 V, 230 V	✓	✓					
Misurazione della pressione	✓						
Luce di lavoro	✓	✓					
Motori senza carboncini	✓	✓		✓		✓	
Asse di trasporto mobile	✓	✓	✓	✓	✓		
Velocità di saldatura m/min.	6-7	6-7	3-4	2-3	2-2.5	1.5-2.2	5-7

### Applicazioni

Tetti grandi (>500 m <sup>2</sup> )	✓	✓	✓				✓
Tetti medi (<500 m <sup>2</sup> )	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Membrana di bitume modificato				✓	✓		✓

# Saldatura anche in caso di sottotensione

Nei cantieri di tutto il mondo, i posatori su coperture devono fare i conti con la sottotensione. In genere, questo è causato dai generatori di corrente sovraccaricati nei cantieri e dai cavi di prolunga con lunghezze o sezioni non idonee. Le saldatrici Leister con gestione dell'alimentazione controllata elettronicamente sono una soluzione.

## Gestione dell'alimentazione: il vantaggio quando si tratta di sottotensione

Se utilizzate le saldatrici Leister VARIMAT 700, VARIMAT 500 e UNIROOF 700, otterrete la temperatura di saldatura richiesta anche in presenza di una sottotensione massima fino al 20%. Il motivo: la gestione dell'alimentazione di Leister.

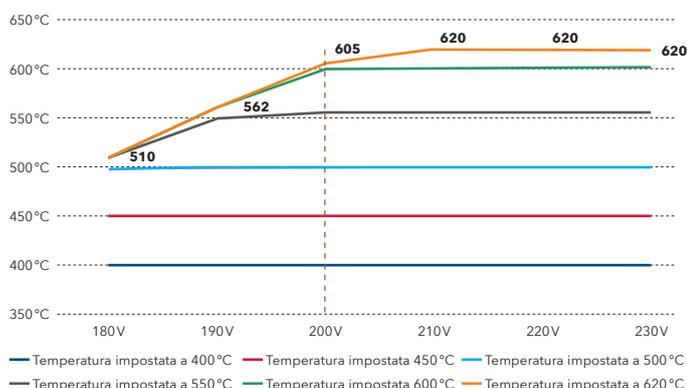
In caso di sottotensione superiore al 20%, le saldatrici automatiche Leister si spengono automaticamente in quanto verrebbe compromessa la qualità della saldatura.

## I giusti cavi di prolunga sono importantissimi

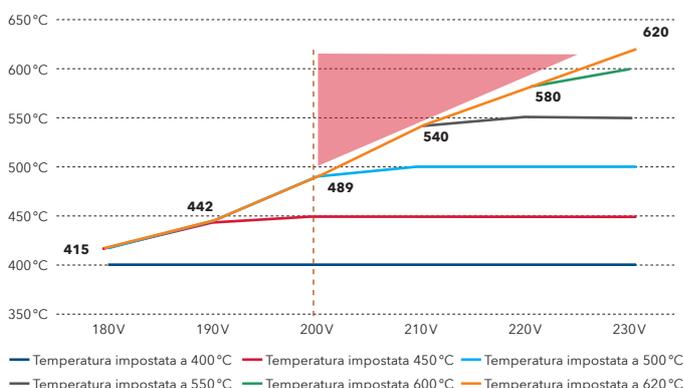
Per ottenere il massimo dalle apparecchiature di saldatura elettrica, è necessario utilizzare i cavi di prolunga corretti. Osservate i seguenti punti:

- Più grande è la sezione del cavo, meglio è
- Utilizzare sempre spine e giunzioni elettriche affidabili
- Utilizzare cavi di prolunga di alta qualità
- I magnetotermici automatici devono essere dimensionati per una tensione di 230 V a 20 A e per una tensione di 400 V a 16 A
- Rispettare la lunghezza massima dei cavi
- Utilizzare un generatore di corrente con una capacità di almeno 10 kW (regola empirica: potenza richiesta x 2)
- Una tensione di 400 V è migliore, perché fornisce un'alimentazione più affidabile

Con un software appropriato (di "gestione della potenza") e un elemento riscaldante potente, la saldatrice può funzionare a 230 V:



Senza un software appropriato (di "gestione della potenza") e un elemento riscaldante disponibile in commercio, la saldatrice può funzionare a 230 V:



Grazie alla gestione dell'alimentazione di Leister, anche in caso di sottotensione è possibile raggiungere le temperature significativamente più elevate necessarie, ad esempio, per la saldatura di rivestimenti in PVC.

# Garanzia di qualità con il sistem LQS

Grazie al Leister Quality System (Sistema di qualità di Leister), in breve LQS, voi e i vostri clienti ricevete un registro delle saldature, supportato dal GPS, per controllare le saldature, e il Monitored Welding Assistant (assistente della saldatura monitorata), che vi avvisa quando i parametri non rispettano quelli ideali per la saldatura.

## Maggiore sicurezza del processo durante la saldatura

Con il sistema LQS, potete creare registri di saldatura professionali in pochissimo tempo e dimostrare la qualità del vostro lavoro.

Il sistema LQS è disponibile gratuitamente per i vostri dispositivi Leister compatibili con LQS nell'app myLeister. Con le gare d'appalto per i progetti pubblici e gli inviti a presentare offerte agli architetti, il registro dei dati di saldatura è diventato una necessità. LQS vi supporta nella verifica dei dati di saldatura. Questo vi dà la certezza del vostro investimento e la garanzia di disporre di basi ancora più solide nel futuro.



**Installate l'app myLeister per la vostra nuova esperienza digitale. Per iOS, Android e Windows.**

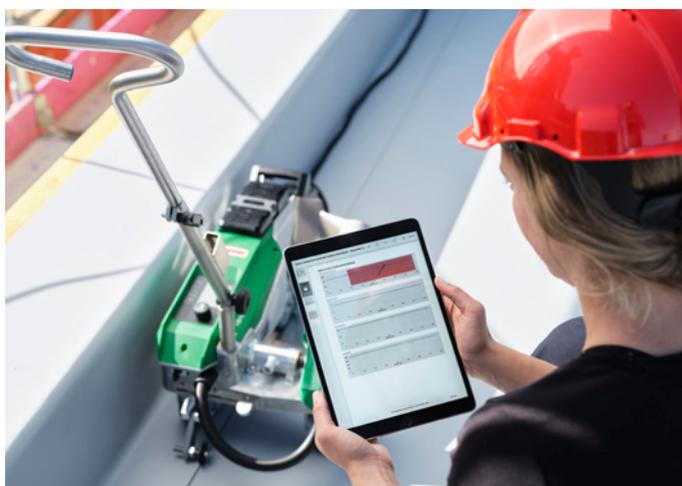


## Monitored Welding Assistant

Il "Monitored Welding Assistant" di Leister monitora il processo di saldatura e vi avverte con un allarme se i parametri impostati non rispettano quelli ideali per la saldatura.

Il controllo elettronico della qualità salva e registra il lavoro di saldatura e offre i seguenti vantaggi:

- Verifica dei parametri di saldatura supportati dal GPS
- Report di saldatura automatico per controllare e ridurre al minimo i possibili errori
- Documento di verifica dei parametri di saldatura impostati
- Sicurezza del processo con la documentazione per tutta la lunghezza del cordone di saldatura
- Maggiore controllo sulla tecnica di giunzione e sul voltaggio elettrico



**Richiedete una consulenza con gli esperti**







## **Macchine per la saldatura**

---

VARIMAT 700	10
VARIMAT 500	11
VARIMAT 300	12
BITUMAT B2	13
UNIROOF 700	14
UNIROOF 300	15
UNIDRIVE 500	16

## **Pistole ad aria calda**

---

TRIAC AT	18
TRIAC ST	19
ELECTRON ST	20
HOT JET S	21

## **Accessori**

---

Accessori per macchine per la saldatura	22
Accessori per pistole ad aria calda	26
Ulteriori accessori	28

# VARIMAT 700



La saldatrice automatica VARIMAT 700 offre una costante affidabilità del processo di saldatura su tetti piani. L'elevata pressione di contatto, l'innovativo meccanismo di inserimento dell'ugello, l'LOS e la gestione della potenza garantiscono una saldatura di qualità.

## Dati tecnici

Tensione	230 V; 400 V	
Frequenza	50/60 Hz	
Prestazioni	3680-5700 W	
Velocità	1.0-12.0 m/min	3.28-39.37 ft/min
Temperatura	100-620 °C	212.0-1148.0 °F
Volume d'aria regolabile	Sì	
Ugello di saldatura / larghezza della cucitura	40 mm	1.57 in
Materiali di saldatura	ECB; EPDM; EVA; FPO; PIB; PO; PVC; PVC-P; TPE; TPO; TPU	
LOS	Sì	
Motore soffiatore brushless	Sì	
Motore di azionamento brushless	Sì	
Lunghezza	605.0 mm	23.81 in
Larghezza	335.0 mm	13.18 in
Altezza	373.0 mm	14.68 in
Peso	37.5 kg	82.67 lb
Lunghezza del cavo di alimentazione	5.0 m	16.4 ft
Approvazioni	CE; Certificazione CB; UKCA	
Classe di protezione	I	
Paese d'origine	CH	

## Articoli

VARIMAT 700, 230V/3680W, 40mm, senza cavo	173.180
VARIMAT 700, 400V/5700W, 40mm, CEE 5/16	173.181
VARIMAT 700, 230V/3680W, 40mm, °F, senza spina	174.614



Configura il prodotto

## Ugelli



176.291  
Ugello grip, 40 mm, VARIMAT 700/500/300

## Accessori specifici per macchine



172.967  
Cavo di alimentazione 5 m (Harting), CEE 5/16



172.968  
Cavo di alimentazione 5 m (Harting), spina UE



174.945  
Cavo di alimentazione 5 m (Harting), senza spina



174.946  
Cavo di alimentazione 5 m (Harting), CEE 3/16



134.005  
Scatola accessori VARIMAT 700/500/300



174.323  
Sensore di forza per il rilevamento del peso aggiuntivo



175.742  
Spina (Harting) 6 pin/16A

## Ricambi



148.518  
Elemento riscaldante, 230V/4400W



148.521  
Elemento riscaldante, 400V/5500W

Tutti gli accessori sono disponibili a pagina 22.

# VARIMAT 500



La saldatrice automatica VARIMAT 500 offre sicurezza nella saldatura su tetti piani. L'elevata pressione di contatto, l'innovativo meccanismo di inserimento dell'ugello e l'asse di trasporto variabile garantiscono la qualità della saldatura. Convertibile da 230 a 400 V.

## Dati tecnici

Tensione	230 V; 400 V	
Frequenza	50/60 Hz	
Prestazioni	3680-5700 W	
Velocità	1.0-12.0 m/min	3.28-39.37 ft/min
Temperatura	100-620 °C	212.0-1148.0 °F
Volume d'aria regolabile	Sì	
Ugello di saldatura / larghezza della cucitura	40 mm	1.57 in
Materiali di saldatura	ECB; EPDM; EVA; FPO; PIB; PO; PVC; PVC-P; TPE; TPO; TPU	
LQS	No	
Motore soffiatore brushless	Sì	
Motore di azionamento brushless	Sì	
Lunghezza	605.0 mm	23.81 in
Larghezza	335.0 mm	13.18 in
Altezza	373.0 mm	14.68 in
Peso	37.5 kg	82.67 lb
Lunghezza del cavo di alimentazione	5.0 m	16.4 ft
Approvazioni	CE; Certificazione CB; UKCA	
Classe di protezione	I	
Paese d'origine	CH	

## Articoli

VARIMAT 500, 230V/3680W, 40mm, senza cavo	173.182
VARIMAT 500, 400V/5700W, 40mm, CEE 5/16	173.183
VARIMAT 500, 230V/3680W, 40mm, °F, senza spina	174.615



**Configura il prodotto**

## Ugelli



176.291  
Ugello grip, 40 mm, VARIMAT 700/500/300

## Accessori specifici per macchine



172.967  
Cavo di alimentazione 5 m (Harting), CEE 5/16



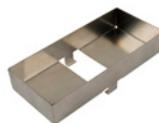
172.968  
Cavo di alimentazione 5 m (Harting), spina UE



174.945  
Cavo di alimentazione 5 m (Harting), senza spina



174.946  
Cavo di alimentazione 5 m (Harting), CEE 3/16



134.005  
Scatola accessori VARIMAT 700/500/300



174.323  
Sensore di forza per il rilevamento del peso aggiuntivo



175.742  
Spina (Harting) 6 pin/16A

## Ricambi



148.518  
Elemento riscaldante, 230V/4400W



148.521  
Elemento riscaldante, 400V/5500W

Tutti gli accessori sono disponibili a pagina 22.

# VARIMAT 300



La saldatrice per tetti VARIMAT 300 consente di saldare in modo semplice e intuitivo i tetti piani. L'elevata pressione di contatto e la flessibilità dell'asse di trasporto per una qualità di saldatura sostenibile sono ulteriori punti di forza.

## Dati tecnici

Tensione	230 V; 400 V	
Frequenza	50/60 Hz	
Prestazioni	3680-5700 W	
Velocità	1.0-10.0 m/min	3.28-32.81 ft/min
Temperatura	100-620 °C	212.0-1148.0 °F
Volume d'aria regolabile	Sì	
Ugello di saldatura / larghezza della cucitura	40 mm	1.57 in
Materiali di saldatura	ECB; EPDM; EVA; FPO; PIB; PO; PVC; PVC-P; TPE; TPO; TPU	
LQS	No	
Motore soffiatore brushless	No	
Motore di azionamento brushless	Sì	
Lunghezza	605.0 mm	23.81 in
Larghezza	335.0 mm	13.18 in
Altezza	373.0 mm	14.68 in
Peso	37.5 kg	82.67 lb
Lunghezza del cavo di alimentazione	5.0 m	16.4 ft
Approvazioni	CE; Certificazione CB; UKCA	
Classe di protezione	I	
Paese d'origine	CH	

## Articoli

VARIMAT 300, 400V/5700W, 40mm, CEE 5/16	173.184
VARIMAT 300, 230V/3680W, 40mm, spina UE	173.185
VARIMAT 300, 230V/3680W, 40mm, CEE 3/16	173.186
VARIMAT 300, 230V/3680W, 40mm, °F, senza spina	174.616

## Ugelli



176.291  
Ugello grip, 40 mm, VARIMAT 700/500/300

## Accessori specifici per macchine



134.005  
Scatola accessori VARIMAT 700/500/300



171.490  
Peso aggiuntivo



173.090  
Calibro di regolazione dell'ugello VARIMAT 700/500/300



175.074  
Custodia attrezzo VARIMAT 700/500/300

## Ricambi



148.518  
Elemento riscaldante, 230V/4400W



148.521  
Elemento riscaldante, 400V/5500W



Configura il  
prodotto

Tutti gli accessori sono disponibili a pagina 22.

# BITUMAT B2



BITUMAT B2 viene utilizzata per saldare in sicurezza il bitume modificato senza fiamme libere. Con l'appropriato ugello per bitume, si ottengono saldature precise sulle guaine bituminose.

## Dati tecnici

Tensione	230 V; 400 V	
Frequenza	50/60 Hz	
Prestazioni	6700 W	
Velocità	0.8-12.0 m/min	2.62-39.37 ft/min
Temperatura	20-650 °C	68.0-1202.0 °F
Volume d'aria regolabile	Sì	
Ugello di saldatura / larghezza della cucitura	75-100 mm	2.95-3.93 in
Materiali di saldatura	Bitume; ECB	
LQS	No	
Motore soffiatore brushless	No	
Motore di azionamento brushless	No	
Lunghezza	690.0 mm	27.16 in
Larghezza	490.0 mm	19.29 in
Altezza	330.0 mm	12.99 in
Peso	39.0 kg	85.98 lb
Lunghezza del cavo di alimentazione	1.2 m	3.93 ft
Approvazioni	CE; Certificazione CB; UKCA	
Classe di protezione	I	
Paese d'origine	CH	

## Articoli

BITUMAT B2, 230V/6700W, 100mm, CEE 5/32	138.386
BITUMAT B2, 400V/6700W, 100mm, CEE 5/16	140.437
BITUMAT B2, 400V/6700W, 75mm, CEE 5/16	140.438
BITUMAT B2, 230V/6700W, 100mm, senza spina	140.439
BITUMAT B2, 230V/6700W, 75mm, senza spina	140.441



**Configura il prodotto**

## Ugelli



138.048  
Ugello per saldatura a sovrapposizione 75 mm  
BITUMAT B2



138.047  
Ugello per saldatura a sovrapposizione 100 mm  
BITUMAT B2

## Accessori specifici per macchine



137.895  
Rullo di pressione 100 mm, con tacco



140.229  
Rullo di pressione 100 mm, senza tacco



140.228  
Rullo di pressione 75 mm, senza tacco



156.447  
Rullo di pressione 80 mm



158.222  
Rullo di pressione 100 mm



155.328  
Kit bitume BITUMAT B2, 120 mm

## Ricambi



126.594  
Elemento riscaldante, 400V/6500W



126.386  
Elemento riscaldante, 230V/6500W

Tutti gli accessori sono disponibili a pagina 22.

# UNIROOF 700



Grazie al sistema LQS, al Monitored-Welding-Assistant e all'ugello ottimizzato di Leister, la saldatrice automatica UNIROOF 700 è perfetta per la saldatura dei tetti piani e stabilisce un nuovo standard in questo tipo di industria.

## Dati tecnici

Tensione	100 V; 120 V; 230 V	
Frequenza	50/60 Hz	
Prestazioni	1500-3680 W	
Velocità	1-10 m/min	3.28-32.81 ft/min
Temperatura	100-620 °C	212-1148 °F
Volume d'aria regolabile	Sì	
Ugello di saldatura / larghezza della cucitura	40-80 mm	1.57-3.14 in
Materiali di saldatura	Bitume; ECB; EPDM; EVA; FPO; PIB; PVC; TPE; TPO; TPU	
LQS	Sì	
Motore soffiatore brushless	Sì	
Motore di azionamento brushless	Sì	
Lunghezza	475 mm	18.7 in
Larghezza	244-360 mm	9.6-14.17 in
Altezza	260 mm	10.23 in
Peso	17-19.9 kg	37.47-43.87 lb
Lunghezza del cavo di alimentazione	3 m	9.84 ft
Approvazioni	CE; Certificazione CB; UKCA	
Classe di protezione	I	
Paese d'origine	CH	

## Articoli

UNIROOF 700, 230V/3680W, 40mm, spina UE	165.834
UNIROOF 700, 120V/1800W, 40mm, spina US	165.835
UNIROOF 700, 230V/3680W, 40mm, senza spina	165.836
UNIROOF 700, 100V/1500W, 40mm, spina JP	165.837
UNIROOF 700, 230V/3680W, 40mm, CEE 3/16	169.235
UNIROOF 700, 230V/3680W, 40mm, spina KR	169.236
UNIROOF 700, 120V/1800W, 40mm, CEE 3/16	169.237
UNIROOF 700, 230V/3680W, 80mm, spina UE	170.210
UNIROOF 700, 230V/3680W, 40mm, spina CH	176.840



**Configura il prodotto**

## Ugelli



170.119  
Ugello grip, 40 mm, UNIROOF

## Accessori specifici per macchine



176.939  
Kit profilo tetto universale, UNIROOF 700/300



137.843  
Barra guida in alto



177.020  
Kit bitume 80 mm completo, UNIROOF 700/300



154.522  
Asse di trasporto, 300 mm



152.706  
Asse di trasporto, 210 mm



167.345  
Calibro di regolazione dell'ugello UNIROOF 700/300

## Ricambi



145.604  
Elemento riscaldante, 120V/2300W



163.951  
Elemento riscaldante, 100V/2000W



169.791  
Elemento riscaldante, 230V/4400W

Tutti gli accessori sono disponibili a pagina 22.

# UNIROOF 300



La saldatrice automatica e compatta UNIROOF 300 è ideale per la saldatura di tetti piani di piccole e medie dimensioni ed è ideale come macchina entry-level, grazie al suo semplice funzionamento.

## Dati tecnici

Tensione	100 V; 120 V; 230 V	
Frequenza	50/60 Hz	
Prestazioni	1500-3450 W	
Velocità	1.0-10.0 m/min	3.28-32.81 ft/min
Temperatura	100-600 °C	212.0-1112.0 °F
Volume d'aria regolabile	Sì	
Ugello di saldatura / larghezza della cucitura	30-40 mm	1.18-1.57 in
Materiali di saldatura	Bitume; ECB; EPDM; EVA; FPO; PIB; PVC; TPE; TPO; TPU	
LQS	No	
Motore soffiante brushless	No	
Motore di azionamento brushless	Sì	
Lunghezza	475.0 mm	18.7 in
Larghezza	244.0 mm	9.6 in
Altezza	260.0 mm	10.23 in
Peso	17.0 kg	37.47 lb
Lunghezza del cavo di alimentazione	3.0 m	9.84 ft
Approvazioni	CE; Certificazione CB; UKCA	
Classe di protezione	I	
Paese d'origine	CH	

## Articoli

UNIROOF 300, 230V/3450W, 40mm, spina UE	168.634
UNIROOF 300, 120V/1800W, 40mm, spina US	168.635
UNIROOF 300, 100V/1500W, 40mm, spina JP	168.636
UNIROOF 300, 230V/3450W, 40mm, CEE 3/16	168.637
UNIROOF 300, 230V/3450W, 30mm, spina UE	168.638
UNIROOF 300, 230V/3450W, 40mm, senza spina	168.639
UNIROOF 300, 230V/3450W, 40mm, spina CH	176.841



Configura il prodotto

## Ugelli



170.119  
Ugello grip, 40 mm, UNIROOF

## Accessori specifici per macchine



176.939  
Kit profilo tetto universale, UNIROOF 700/300



137.843  
Barra guida in alto



177.020  
Kit bitume 80 mm completo, UNIROOF 700/300



154.522  
Asse di trasporto, 300 mm



152.706  
Asse di trasporto, 210 mm



167.345  
Calibro di regolazione dell'ugello UNIROOF 700/300

## Ricambi



145.604  
Elemento riscaldante, 120V/2300W



163.951  
Elemento riscaldante, 100V/2000W



155.473  
Elemento riscaldante, 230V/3300W

Tutti gli accessori sono disponibili a pagina 22.

# UNIDRIVE 500



La saldatrice semiautomatica UNIDRIVE 500 combina la saldatura manuale a quella automatica, in un pratico dispositivo per la saldatura di membrane termoplastiche. Sviluppata per saldare in verticale e orizzontale è perfetta per piccoli tratti sul piano e dettagli sulle coperture.

## Dati tecnici

Tensione	100 V; 120 V; 230 V	
Frequenza	50/60 Hz	
Prestazioni	1500-2300 W	
Velocità	0.7-4.5 m/min	2.29-14.76 ft/min
Temperatura	100-580 °C	212.0-1076.0 °F
Volume d'aria regolabile	Sì	
Ugello di saldatura / larghezza della cucitura	15-40 mm	0.59-1.57 in
Materiali di saldatura	ECB; EPDM; EVA; FPO; PIB; PO; PU; PVC; TPE; TPO; TPU	
LQS	No	
Display	Sì	
Motore soffiatore brushless	Sì	
Motore di azionamento brushless	Sì	
Azionamento invertibile	Sì	
Lunghezza	275.0 mm	10.82 in
Larghezza	173.0 mm	6.81 in
Altezza	297.0 mm	11.69 in
Peso	4.5 kg	9.92 lb
Lunghezza del cavo di alimentazione	3.0 m	9.84 ft
Approvazioni	CE; Certificazione CB; UKCA	
Classe di protezione	I	
Paese d'origine	CH	

## Articoli

UNIDRIVE 500, 230V/2300W, 40mm, spina UE	163.144
UNIDRIVE 500, 230V/2300W, 40mm, spina CH	163.145
UNIDRIVE 500, 230V/2300W, 40mm, CEE 3/16	163.146
UNIDRIVE 500, 120V/1800W, 40mm, spina US	163.147
UNIDRIVE 500, 120V/1800W, 40mm, CEE 3/16	163.148
UNIDRIVE 500, 100V/1500W, 40mm, spina JP	163.149
UNIDRIVE 500, 230V/2300W, 30mm, spina UE	163.150
UNIDRIVE 500, 230V/2300W, rulli in acciaio da 40mm, CEE 3/16	163.151
UNIDRIVE 500, 230V/2300W, rulli in acciaio da 15mm, CEE 3/16	163.152



**Configura il prodotto**

## Ugelli



164.586  
Ugello per saldatura a sovrapposizione 15 mm



164.576  
Ugello per saldatura a sovrapposizione 30 mm



170.120  
Ugello grip, 40 mm



178.119  
Ugello per saldatura a sovrapposizione sinistra 40 mm

## Accessori specifici per macchine



163.930  
Rullo di pressione 15 mm



163.357  
Rullo di pressione 40 mm



162.551  
Rullo di supporto

## Ricambi



145.582  
Elemento riscaldante, 230V/2200W



165.176  
Elemento riscaldante, 120V/2100W



165.179  
Elemento riscaldante, 100V/1600W

Tutti gli accessori sono disponibili a pagina 22.



# TRIAC AT



Il saldatore manuale ad aria calda TRIAC AT è progettato per saldare e formare la plastica. La temperatura e la quantità dell'aria possono essere impostate separatamente tramite l'unità di controllo e-Drive.

## Dati tecnici

Tensione	100 V; 120 V; 220 V; 230 V	
Frequenza	50/60 Hz; 60 Hz	
Prestazioni	1500-1600 W	
Temperatura	40-620 °C	104.0-1148.0 °F
Regolazione della temperatura continua	Sì	
Flusso d'aria (20°C)	120-240 l/min	4.23-8.47 cfm
Regolazione continua del volume d'aria	Sì	
Pressione statica	3000 Pa	0.43 psi
Eco-Mode	Sì	
Display	Sì	
e-Drive	Sì	
Applicazione all'aperto	Sì	
Attacco ugello ø	31.5 mm / 1.25 in; M14	
Lunghezza	335.0 mm	13.18 in
Diametro del dispositivo	90 mm	3.54 in
Diametro della maniglia	56 mm	2.2 in
Peso	1.02 kg	2.24 lb
Lunghezza del cavo di alimentazione	3.0 m	9.84 ft
Livello di emissione di rumore	67 dB (A)	
Approvazioni	CE; KC; S+; UL	
Classe di protezione	II	
Paese d'origine	CH	

## Articoli

TRIAC AT, 230V/1600W, spina UE	141.314
TRIAC AT, 120V/1600W, spina US	141.316
TRIAC AT, 100V/1500W, spina JP	141.317
TRIAC AT, 120V/1600W, CEE 3/16	141.319
TRIAC AT, 230V/1600W, spina UK	141.320
TRIAC AT, 230V/1600W, spina AU	141.321
TRIAC AT, 230V/1600W, spina CH	141.322
TRIAC AT, 230V/1600W, spina CN	141.323
TRIAC AT, 230V/1600W, M14, spina UE	142.737
TRIAC AT, 220V/1600W, spina CN	148.005

## Ugelli



107.123  
Ugello a fessura larga (ø 31.5) 20 x 2 mm



107.132  
Ugello a fessura larga (ø 31.5) 40 x 2 mm



107.124  
Ugello a fessura larga (ø 31.5) 20 x 2 mm



105.503  
Ugello a fessura larga (ø 31.5) 20 x 2 mm



105.487  
Ugello a fessura larga (ø 31.5) 20 x 2 mm



100.303  
Ugello tubolare (ø 31.5) ø 5 mm, 37 mm



106.991  
Ugello per saldatura rapida (ø 8.0) Profile D ø 5



107.131  
Ugello a fessura larga (ø 31.5) 80 x 2 mm

## Ricambi



142.717  
Elemento riscaldante, 230V/1550W



142.718  
Elemento riscaldante, 120V/1550W



Configura il  
prodotto

Tutti gli accessori sono disponibili a pagina 22.

# TRIAC ST



TRIAC ST è una pistola ad aria calda robusta e versatile per la saldatura, termoretrazione e lo stampaggio di materiali termoplastici.

## Dati tecnici

Tensione	100 V; 120 V; 220 V; 230 V	
Frequenza	50/60 Hz; 60 Hz	
Prestazioni	1500-1600 W	
Temperatura	40-700 °C	104.0-1292.0 °F
Regolazione della temperatura continua	Si	
Flusso d'aria (20°C)	240 l/min	8.47 cfm
Regolazione continua del volume d'aria	No	
Pressione statica	3000 Pa	0.43 psi
Eco-Mode	No	
Display	No	
e-Drive	No	
Applicazione all'aperto	Si	
Attacco ugello ø	31.5 mm / 1.25 in; M14	
Lunghezza	338.0 mm	13.3 in
Diametro del dispositivo	90 mm	3.54 in
Diametro della maniglia	56 mm	2.2 in
Peso	0.99 kg	2.18 lb
Lunghezza del cavo di alimentazione	3.0 m	9.84 ft
Livello di emissione di rumore	67 dB (A)	
Approvazioni	CE; KC; S+; UL	
Classe di protezione	II	
Paese d'origine	CH	

## Articoli

TRIAC ST, 230V/1600W, spina UE	141.227
TRIAC ST, 120V/1600W, spina US	141.228
TRIAC ST, 100V/1500W, spina JP	141.230
TRIAC ST, 120V/1600W, CEE 3/16	141.308
TRIAC ST, 230V/1600W, spina UK	141.309
TRIAC ST, 230V/1600W, spina AU	141.310
TRIAC ST, 230V/1600W, spina CH	141.311
TRIAC ST, 230V/1600W, spina CN	141.312
TRIAC ST, 230V/1600W, M14, spina UE	144.013
TRIAC ST, 220V/1600W, spina KR	153.891



Configura il prodotto

## Ugelli



107.123  
Ugello a fessura larga (ø 31.5) 20 x 2 mm



107.132  
Ugello a fessura larga (ø 31.5) 40 x 2 mm



107.124  
Ugello a fessura larga (ø 31.5) 20 x 2 mm



105.503  
Ugello a fessura larga (ø 31.5) 20 x 2 mm



105.487  
Ugello a fessura larga (ø 31.5) 20 x 2 mm



100.303  
Ugello tubolare (ø 31.5) ø 5 mm, 37 mm



106.991  
Ugello per saldatura rapida (ø 8.0) Profile D ø 5



107.131  
Ugello a fessura larga (ø 31.5) 80 x 2 mm

## Ricambi



142.717  
Elemento riscaldante, 230V/1550W



142.718  
Elemento riscaldante, 120V/1550W

Tutti gli accessori sono disponibili a pagina 22.

# ELECTRON ST



Con una potenza di 3400 Watt, l'ELECTRON ST è una pistola ad aria calda particolarmente potente. Adatta per la saldatura professionale di bitume modificato e per la lavorazione di materiali termoplastici.

## Dati tecnici

Tensione	120 V; 200 V; 220 V; 230 V	
Frequenza	50/60 Hz; 60 Hz	
Prestazioni	2300-3400 W	
Temperatura	40-650 °C	104-1202 °F
Regolazione della temperatura continua	Si	
Flusso d'aria (20°C)	360 l/min	12.71 cfm
Regolazione continua del volume d'aria	No	
Pressione statica	3400 Pa	0.49 psi
Eco-Mode	No	
Display	No	
e-Drive	No	
Applicazione all'aperto	Si	
Attacco ugello ø	50 mm / 2 in	
Lunghezza	338 mm	13.3 in
Diametro del dispositivo	90 mm	3.54 in
Diametro dell'impugnatura	56 mm	2.2 in
Peso	1.18 kg	2.6 lb
Lunghezza del cavo di alimentazione	3 m	9.84 ft
Livello di emissione di rumore	67 dB (A)	
Approvazioni	CE; KC; S+	
Classe di protezione	II	
Paese d'origine	CH	

## Articoli

ELECTRON ST, 120V/2400W, spina US	145.562
ELECTRON ST, 120V/2400W, CEE 3/32	145.563
ELECTRON ST, 200V/3000W, spina JP	145.564
ELECTRON ST, 230V/3400W, spina AU	145.565
ELECTRON ST, 230V/3400W, spina CN	145.566
ELECTRON ST, 230V/3400W, spina UE	145.567
ELECTRON ST, 230V/3400W, CEE 3/16	145.568
ELECTRON ST, 230V/3400W, senza spina	145.574
ELECTRON ST, 230V/3400W, spina CH	146.370
ELECTRON ST, 230V/2300W, spina UE	149.673
ELECTRON ST, 220V/3400W, spina KR	154.839



Configura il prodotto

## Ugelli



107.258  
Ugello a fessura larga (ø50.0) 70 x 10 mm



107.653  
Ugello a fessura larga (ø 50.0) 75 x 2 mm



107.270  
Ugello a fessura larga (ø 50.0) 150 x 12 mm



142.281  
Ugello a fessura larga (ø 50.0) 74 x 3 mm

## Accessori specifici per macchine



151.068  
Supporto ELECTRON ST

## Ricambi



145.606  
Elemento riscaldante, 230V/3300W



145.604  
Elemento riscaldante, 120V/2300W

Tutti gli accessori sono disponibili a pagina 22.

# HOT JET S



HOT JET S è una pistola termica particolarmente compatta e maneggevole. Dotato di un'impugnatura ergonomica e di una temperatura regolabile in continuo, HOT JET S è ideale per lavori di saldatura in spazi ristretti.

## Dati tecnici

Tensione	100 V; 120 V; 220 V; 230 V	
Frequenza	50/60 Hz; 60 Hz	
Prestazioni	460 W	
Temperatura	20-600 °C	68.0-1112.0 °F
Regolazione della temperatura continua	Si	
Flusso d'aria (20°C)	20-80 l/min	0.7-2.82 cfm
Regolazione continua del volume d'aria	Si	
Pressione statica	1600 Pa	0.23 psi
Eco-Mode	No	
Display	No	
e-Drive	No	
Applicazione all'aperto	Si	
Attacco ugello ø	21.3 mm / 0.85 in	
Lunghezza	235.0 mm	9.25 in
Diametro del dispositivo	70 mm	2.75 in
Diametro della maniglia	40 mm	1.57 in
Peso	0.36 kg	0.79 lb
Lunghezza del cavo di alimentazione	3.0 m	9.84 ft
Livello di emissione di rumore	56 dB (A)	
Approvazioni	CE; KC; S+; UL	
Classe di protezione	II	
Paese d'origine	CH	

## Articoli

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

## Ugelli



107.141  
Ugello a fessura larga (ø 21.3) 15 x 2 mm



107.142  
Ugello a fessura larga (ø 21.3) 20 x 2 mm



105.549  
Ugello a fessura larga (ø 21.3) 10 x 2 mm



107.144  
Ugello tubolare (ø 21.3) ø 5 mm, 41 mm



105.556  
Ugello a fessura larga (ø 21.3) 20 x 2 mm



106.991  
Ugello per saldatura rapida (ø 8.0) Profile D ø 5

## Ricambi



100.818  
Elemento riscaldante, 230V/435W



103.607  
Elemento riscaldante, 120V/435W



103.606  
Elemento riscaldante, 100V/435W



Configura il  
prodotto

Tutti gli accessori sono disponibili a pagina 22.

# Accessori per macchine per la saldatura

## Ugelli



**176.291**  
Ugello grip, 40 mm, VARIMAT 700/500/300  
VARIMAT 300, VARIMAT 500, VARIMAT 700



**176.978**  
Ugello per saldatura a sovrapposizione 20 mm,  
VARIMAT 700/500/300  
VARIMAT 300, VARIMAT 500, VARIMAT 700



**178.172**  
Ugello per saldatura a sovrapposizione 30 mm,  
VARIMAT 700/500/300  
VARIMAT 300, VARIMAT 500, VARIMAT 700



**138.048**  
Ugello per saldatura a sovrapposizione 75 mm  
BITUMAT B2  
BITUMAT B2



**138.047**  
Ugello per saldatura a sovrapposizione 100 mm  
BITUMAT B2  
BITUMAT B2



**170.119**  
Ugello grip, 40 mm, UNIROOF  
UNIROOF 300, UNIROOF 700



**177.022**  
Ugello per saldatura a sovrapposizione 30 mm,  
UNIROOF 700/300  
UNIROOF 300, UNIROOF 700



**164.586**  
Ugello per saldatura a sovrapposizione 15 mm  
UNIDRIVE 500



**164.576**  
Ugello per saldatura a sovrapposizione 30 mm  
UNIDRIVE 500



**170.120**  
Ugello grip, 40 mm  
UNIDRIVE 500



**164.403**  
Ugello per saldatura a sovrapposizione 40 mm  
UNIDRIVE 500

## Accessori specifici per macchine



**172.967**  
Cavo di alimentazione 5 m (Harting), CEE 5/16  
VARIMAT 500, VARIMAT 700



**172.968**  
Cavo di alimentazione 5 m (Harting), spina UE  
VARIMAT 500, VARIMAT 700



**174.945**  
Cavo di alimentazione 5 m (Harting), senza spina  
VARIMAT 500, VARIMAT 700



**174.946**  
Cavo di alimentazione 5 m (Harting), CEE 3/16  
VARIMAT 500, VARIMAT 700



**174.960**  
Cavo di alimentazione 3 m (Harting), spina KR  
VARIMAT 500, VARIMAT 700



**134.005**  
Scatola accessori VARIMAT 700/500/300  
VARIMAT 300, VARIMAT 500, VARIMAT 700



**174.323**  
Sensore di forza per il rilevamento del peso  
aggiuntivo  
VARIMAT 500, VARIMAT 700



**175.742**  
Spina (Harting) 6 pin/16A  
VARIMAT 500, VARIMAT 700



**171.490**  
Peso aggiuntivo  
VARIMAT 300, VARIMAT 500, VARIMAT 700



**173.090**  
Calibro di regolazione dell'ugello VARIMAT  
700/500/300  
VARIMAT 300, VARIMAT 500, VARIMAT 700



**175.074**  
Custodia attrezzo VARIMAT 700/500/300  
VARIMAT 300, VARIMAT 500, VARIMAT 700

#### Accessori specifici per macchine



**119.111**  
**Cono di montaggio per rulli di pressione in silicone**  
VARIMAT 300, VARIMAT 500, VARIMAT 700



**143.163**  
**Rullo in silicone ø 62/81 x 51 mm, 25 Shore A**  
VARIMAT 300, VARIMAT 500, VARIMAT 700



**176.977**  
**Kit profilo tetto, VARIMAT 700/500/300**  
VARIMAT 300, VARIMAT 500, VARIMAT 700



**137.895**  
**Rullo di pressione 100 mm, con tacco**  
BITUMAT B2



**140.229**  
**Rullo di pressione 100 mm, senza tacco**  
BITUMAT B2



**140.228**  
**Rullo di pressione 75 mm, senza tacco**  
BITUMAT B2



**156.447**  
**Rullo di pressione 80 mm**  
BITUMAT B2



**158.222**  
**Rullo di pressione 100 mm**  
BITUMAT B2



**140.476**  
**Dispositivo di sollevamento BITUMAT B2**  
BITUMAT B2

#### Accessori specifici per macchine



**155.328**  
**Kit bitume BITUMAT B2, 120 mm**  
BITUMAT B2



**137.896**  
**Rullo di pressione 75 mm, con tacco**  
BITUMAT B2



**140.489**  
**Cassa per trasporto**  
BITUMAT B2



**137.843**  
**Barra guida in alto**  
UNIROOF 300, UNIROOF 700



**132.429**  
**Piastra di saldatura**  
UNIROOF 300, UNIROOF 700, VARIMAT 300,  
VARIMAT 500, VARIMAT 700



**154.522**  
**Asse di trasporto, 300 mm**  
UNIROOF 300, UNIROOF 700



**152.706**  
**Asse di trasporto, 210 mm**  
UNIROOF 300, UNIROOF 700



**167.345**  
**Calibro di regolazione dell'ugello UNIROOF 700/300**  
UNIROOF 300, UNIROOF 700



**176.939**  
**Kit profilo tetto universale, UNIROOF 700/300**  
UNIROOF 300, UNIROOF 700

#### Accessori specifici per macchine



**177.022**  
**Ugello per saldatura a sovrapposizione 30 mm,**  
**UNIROOF 700/300**  
UNIROOF 300, UNIROOF 700



**177.020**  
**Kit bitume 80 mm completo, UNIROOF 700/300**  
UNIROOF 300, UNIROOF 700



**177.021**  
**Ugello per saldatura a sovrapposizione 80 mm,**  
**UNIROOF 700/300**  
UNIROOF 300, UNIROOF 700



**152.741**  
**Peso aggiuntivo laterale**  
UNIROOF 300, UNIROOF 700



**152.742**  
**Peso aggiuntivo anteriore**  
UNIROOF 300, UNIROOF 700



**154.827**  
**Custodia attrezzo**  
UNIROOF 300, UNIROOF 700



**155.577**  
**Piastra di bloccaggio per pesi aggiuntivi**  
UNIROOF 300, UNIROOF 700



**108.129**  
**Barra guida in alto**  
UNIROOF 300, UNIROOF 700



**163.930**  
**Rullo di pressione 15 mm**  
UNIDRIVE 500



**163.357**  
**Rullo di pressione 40 mm**  
UNIDRIVE 500



**162.551**  
**Rullo di supporto**  
UNIDRIVE 500

#### Accessori specifici per macchine



**169.780**  
**Rullo di supporto**  
UNIDRIVE 500



**159.911**  
**Fulcro dei rulli di pressione**  
UNIDRIVE 500



**161.156**  
**Rullo in silicone ø 22/36 x 49 mm, 50 Shore A**  
UNIDRIVE 500



**164.605**  
**Custodia attrezzo**  
UNIDRIVE 500



**156.531**  
**Cinghia di trasporto**  
UNIDRIVE 500



**167.248**  
**Fermacavo completo**  
UNIDRIVE 500



# Accessori per pistole ad aria calda

Ugelli	Ugelli
 <p><b>107.123</b> Ugello a fessura larga (ø 31.5) 20 x 2 mm TRIAC AT, TRIAC ST</p>	 <p><b>105.485</b> Ugello a fessura larga (ø 31.5) 25 x 2 mm TRIAC AT, TRIAC ST</p>
 <p><b>107.132</b> Ugello a fessura larga (ø 31.5) 40 x 2 mm TRIAC AT, TRIAC ST</p>	 <p><b>105.494</b> Ugello a fessura larga (ø 31.5) 30 x 2 mm TRIAC AT, TRIAC ST</p>
 <p><b>107.124</b> Ugello a fessura larga (ø 31.5) 20 x 2 mm TRIAC AT, TRIAC ST</p>	 <p><b>105.575</b> Ugello tubolare (ø 31.5) ø 5 mm, 100 mm TRIAC AT, TRIAC ST</p>
 <p><b>105.503</b> Ugello a fessura larga (ø 31.5) 20 x 2 mm TRIAC AT, TRIAC ST</p>	 <p><b>106.982</b> Ugello tubolare (ø 31.5) ø 5 mm, 150 mm TRIAC AT, TRIAC ST</p>
 <p><b>105.487</b> Ugello a fessura larga (ø 31.5) 20 x 2 mm TRIAC AT, TRIAC ST</p>	 <p><b>105.576</b> Ugello tubolare (ø 31.5) ø 5 mm, 30 x 60 mm TRIAC AT, TRIAC ST</p>
 <p><b>100.303</b> Ugello tubolare (ø 31.5) ø 5 mm, 37 mm TRIAC AT, TRIAC ST</p>	 <p><b>107.130</b> Ugello a fessura larga (ø 31.5) 40 x 2 mm TRIAC AT, TRIAC ST</p>
 <p><b>107.129</b> Ugello a fessura larga (ø 31.5) 60 x 2 mm TRIAC AT, TRIAC ST</p>	 <p><b>107.125</b> Ugello a fessura larga (ø 31.5) 20 x 2 mm TRIAC AT, TRIAC ST</p>
 <p><b>107.131</b> Ugello a fessura larga (ø 31.5) 80 x 2 mm TRIAC AT, TRIAC ST</p>	 <p><b>107.258</b> Ugello a fessura larga (ø 50.0) 70 x 10 mm ELECTRON ST</p>
 <p><b>105.527</b> Ugello a fessura larga (ø 31.5) 40 x 8 mm TRIAC AT, TRIAC ST</p>	 <p><b>107.653</b> Ugello a fessura larga (ø 50.0) 75 x 2 mm ELECTRON ST</p>
 <p><b>107.133</b> Ugello a fessura larga (ø 31.5) 40 x 2 mm TRIAC AT, TRIAC ST</p>	 <p><b>107.270</b> Ugello a fessura larga (ø 50.0) 150 x 12 mm ELECTRON ST</p>
 <p><b>105.475</b> Ugello a fessura larga (ø 31.5) 20 x 2 mm TRIAC AT, TRIAC ST</p>	 <p><b>142.281</b> Ugello a fessura larga (ø 50.0) 74 x 3 mm ELECTRON ST</p>

## Ugelli



**107.141**  
Ugello a fessura larga (ø 21.3) 15 x 2 mm  
HOT JET S



**107.142**  
Ugello a fessura larga (ø 21.3) 20 x 2 mm  
HOT JET S



**105.549**  
Ugello a fessura larga (ø 21.3) 10 x 2 mm  
HOT JET S



**107.144**  
Ugello tubolare (ø 21.3) ø 5 mm, 41 mm  
HOT JET S



**105.556**  
Ugello a fessura larga (ø 21.3) 20 x 2 mm  
HOT JET S



**106.989**  
Ugello per saldatura rapida (ø 8.0) Profilo D ø 3  
HOT JET S, TRIAC AT, TRIAC ST



**106.990**  
Ugello per saldatura rapida (ø 8.0) Profilo D ø 4  
HOT JET S, TRIAC AT, TRIAC ST



**106.991**  
Ugello per saldatura rapida (ø 8.0) Profilo D ø 5  
HOT JET S, TRIAC AT, TRIAC ST

## Accessori specifici per macchine



**116.586**  
Custodia attrezzo  
ELECTRON ST, TRIAC AT, TRIAC ST



**107.348**  
Piedino d'appoggio per  
ELECTRON ST, HOT JET S, TRIAC AT, TRIAC ST



**169.010**  
Kit di saldatura, forma cilindrica e appuntita  
TRIAC AT



**176.537**  
Kit di saldatura, a punta e a scalpello  
TRIAC AT



**169.168**  
Tempra di ferro e rame, per saldatura a punta  
TRIAC AT



**169.169**  
Tempra di ferro e rame, per saldature personalizzate  
TRIAC AT



**169.887**  
Tempra di ferro e rame, per saldatura a punta  
TRIAC AT



**169.176**  
Supporto per kit di saldatura, TRIAC AT  
TRIAC AT



**169.011**  
Adattatore per saldatore per TRIAC AT  
TRIAC AT



**151.068**  
Supporto ELECTRON ST  
ELECTRON ST

# Ulteriori accessori

## Accessori generali



140.160  
Rullo di pressione 40 mm, silicone



140.161  
Rullo di pressione 28 mm, silicone



106.976  
Rullo di pressione 28 mm, PTFE



175.657  
Rullo di pressione 8 mm, PTFE



175.658  
Rullo di pressione 8 mm, PTFE



106.972  
Rullo di pressione 6 mm, ottone



106.974  
Rullo di pressione 80 mm, silicone



151.382  
Kehlfix per rivestimenti in plastica



153.009  
Plastfix



151.188  
Pialla per giunti a T



125.917  
Affilatrice di lame

## Accessori generali



172.482  
Tester per cordone di saldatura



174.048  
Tester per cordone di saldatura



172.483  
Tester di saldatura multitool



138.817  
Spazzola in acciaio inossidabile



129.656  
Spazzola in acciaio inossidabile



116.798  
Spazzola metallica in ottone



151.847  
Spazzola in ottone



100.530  
Chiave a brugola 4 mm



150.715  
Cacciavite, Torx T20



157.544  
Forbici multiuso, 260 mm



137.855  
Coltello multiuso

## Accessori generali



138.902  
Lama a uncino



138.539  
Lama trapezoidale



160.353  
Avvolgicavo 25 m (PUR), 5 x 2,5 mm<sup>2</sup>, CEE 400V/16A; 2xEU 3/16, 1xCCE 5/16



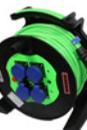
161.152  
Avvolgicavo 25m (PUR), 5x2,5mm<sup>2</sup>, CEE 400V/16A; 2xT23 (IP55), 1xCCE 5/16



161.207  
Avvolgicavo 25 m (PUR), 5 x 2,5 mm<sup>2</sup>, CEE 400V/16A; 2xFR,BE,CZ,PL Tipo E, 1xCCE 5/16



164.048  
Avvolgicavo 45 m (PUR), 3 x 2.5 mm<sup>2</sup>, EU 230V/16A; 4xEU 3/16



169.190  
Avvolgicavo 45 m (PUR), 3 x 2.5 mm<sup>2</sup>, T23 (IP55) 230V/16A; 4xT23 (IP55)



117.777  
Cavo di prolunga 15 m (PUR), 3 x 2.5 mm<sup>2</sup>, T23 (IP55)



160.015  
Cavo di prolunga 15 m (PUR), 5 x 2,5 mm<sup>2</sup>, CEE 400V/16A



159.239  
Cavo di prolunga 15 m (PUR), 3 x 2.5 mm<sup>2</sup>, EU 230V/16A

## Apparecchiature di prova



144.000  
VACUUM PLATE 100-LP, 18.0V/4.0Ah, spina UE/CH



144.800  
VACUUM PLATE 100-LP, senza batteria, senza caricabatterie



139.059  
EXAMO 300F USB, 230V/200W, spina UE



139.060  
EXAMO 600F USB, 230V/200W, spina UE



134.832  
Kit di prova e calibrazione per EXAMO



144.416  
Chiavetta USB, 16 GB



136.961  
Strumento misura temperatura G1200



136.963  
Sonda a inserzione tipo K, ø 1.5 x 100 mm



142.570  
Custodia attrezzo



159.514  
Modello di prova del cordone di saldatura



119.093  
Cavo USB-A per GPS live tracker



## Avvisi legali

### Contenuti

Ci impegniamo a garantire che tutte le informazioni siano corrette, aggiornate e complete, preparando attentamente il contenuto di questa brochure. Non ci assumiamo alcuna responsabilità in merito alle informazioni offerte. Ci riserviamo il diritto di modificare o aggiornare le informazioni fornite in qualsiasi momento senza ulteriore preavviso.

### Diritti di copyright/di proprietà industriale

I testi, le immagini, la grafica e la loro disposizione sono soggetti alla protezione del copyright e ad altre leggi di tutela. La riproduzione, la modifica, il trasferimento o la pubblicazione di parte o di tutto il contenuto di questa brochure sono vietati in qualsiasi forma, fatta eccezione per scopi privati e non commerciali.

Tutti i marchi contenuti in questa brochure (marchi commerciali protetti, come logo e nomi commerciali) sono di proprietà di Leister AG, Leister Brands AG o di terze parti e non possono essere utilizzati, copiati o distribuiti senza previo consenso scritto.

### Modifiche

Le modifiche possono essere apportate in qualsiasi momento.

© Leister AG  
Galileo-Strasse 10  
6056 Kaegiswil  
Switzerland

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



**Iscriviti ora alla  
newsletter**



# Leister

Leister Technologies AG is an ISO 9001 certified enterprise.