

## CARACTERISTIQUES

- Consommation : 90 W.
- Tension d'entrée 230 V c.a.
- Tension de sortie
- Température d'utilisation : -15 °C à +200 °C
- Bouton rotatif pour régler la température
- Unité chauffante quatre conducteurs en acier inoxydable

## Station de soudage AT-937 de RS Pro, 230 V, +200 à +480 °C.

RS code commande : 161-1962



Les produits homologués par RS vous apportent des pièces de qualité professionnelle dans toutes les catégories de produits. Notre gamme de produits a été testée par des ingénieurs et fournit une qualité comparable aux plus grandes marques sans avoir à payer un prix élevé.

### Description du produit

La station de soudage de RS Pro est dotée d'un étalonnage de température contrôlé par microcontrôleur avec système PID équipé. Chauffage de matériaux résistants à la chaleur importé avec une longue durée de vie. La station de soudage utilise une source c.a. basse tension pour garantir l'antistatique et l'absence de fuite ou d'interférence. La station chauffe rapidement est petite et légère et excellente pour une utilisation à long terme. Le système de température verrouille les paramètres pour éviter d'avoir à les ajuster.

### Caractéristiques

<b>Type de fiche mâle</b>	Type F - fiche mâle Schuko, type G - britannique 3 broches
<b>Tâches prises en charge</b>	Soudure
<b>Applications</b>	Les stations de réusinage sont conçues pour la finition ou la réparation de cartes de circuit imprimé. Cette station de réusinage est conçue pour les composants CMS et peut être utilisée avec des composants à montage en surface ou traversant

### Spécifications

<b>Tension d'entrée</b>	230V
<b>Puissance de sortie</b>	50W
<b>Impédance pointe à terre</b>	2 $\Omega$
<b>Potentiel de pointe à terre</b>	2 mV
<b>Nombre de sorties</b>	1

**Spécifications mécaniques**

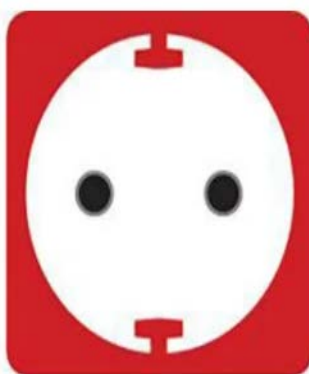
Profondeur	265mm
Hauteur	160mm
Largeur	230mm
Poids	1.6kg
Type d'affichage	Analogique
Chauffage	Unité chauffante quatre conducteurs en acier inoxydable
Réglage de la température	Bouton rotatif

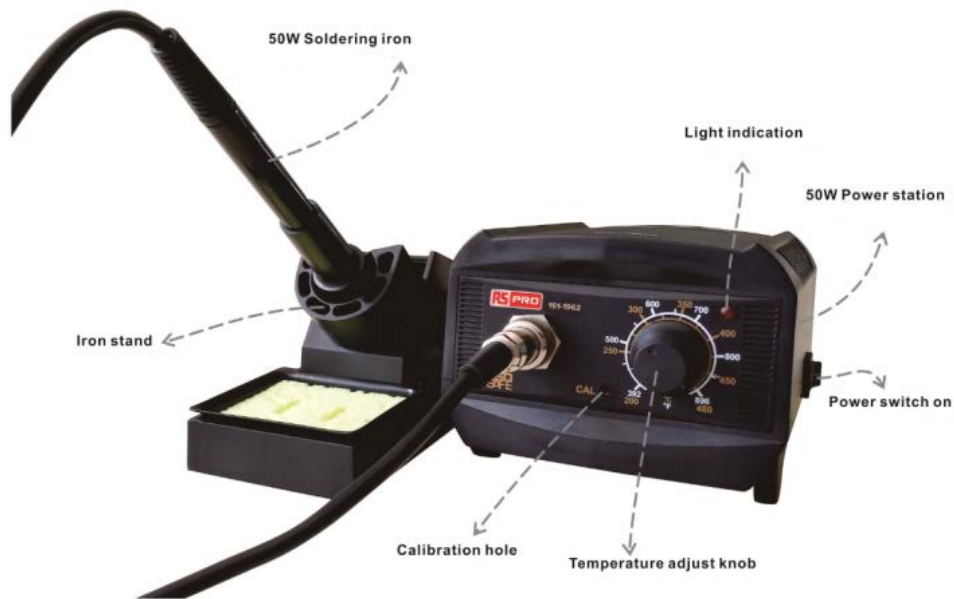
**Spécifications de l'environnement de**

Température d'utilisation maximale	480 °C
Température d'utilisation minimale	200 °C
Plage de décalage de température	±50°C
Stabilité de température	±2 (C (Air fixe, sans charge)
Précision de la température	±15°C

**Homologations**

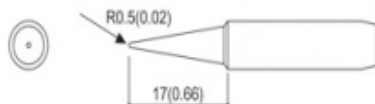
Conformité/certifications	RoHS
---------------------------	------

**G****F**



### Soldering Iron and tip

Tip:



### Replacement Accessories:

#### Soldering Tips:

Stock Number	Description	Type	Size	Overall Length (mm)	Tip Dimensions (mm)
7998976	Soldering Tip, Long Conical, 0.008 in/0.2 mm	Long Conical	0.008" (0.2 mm)	50.5 +0/-0.2	
7998989	Soldering Tip, Single Flat, 0.08 in/2 mm	Single Flat	0.08" (2 mm)	43 +0/-0.2	
7998973	Soldering Tip, Screwdriver, 0.094 in/2.4 mm	Screwdriver	0.094" (2.4 mm)	42.5 +0/-0.2	
7998982	Soldering Tip, Screwdriver, 0.126 in/3.2 mm	Screwdriver	0.126" (3.2 mm)	42.5 +0/-0.2	
7998985	Soldering Tip, Screwdriver, 0.031 in/0.8 mm	Screwdriver	0.031" (0.8 mm)	42.5 +0/-0.2	
7998979	Soldering Tip, Screwdriver, 0.047 in/1.2 mm	Screwdriver	0.047" (1.2 mm)	42.5 +0/-0.2	

## Soldering Iron:

Stock Number	Description
161-1963	RS PRO Replacement Soldering Iron

