Pistolets Thermiques

Weller

#PowerfulTogether



Un pistolet thermique aussi performant que vous

Pistolets Thermiques professionnels WHG1 et WHG1 ESD

weller-tools.com

Pistolets thermique Weller
Chaleur précise. Résultats constants.

Le pistolet thermique professionnel WHG1 de Weller, conçu en Suisse et doté d'un écran LCD, offre des performances exceptionnelles, un grand confort et une utilisation intuitive. Il se distingue par une montée en température rapide, une protection intégrée contre la surchauffe et une durée de vie de plus de 1000 heures. Sa poignée ergonomique facilite la prise en main, tandis que son support intégré permet une utilisation stationnaire. Les modes d'économie d'énergie intégrés contribuent à réduire les coûts d'exploitation sur toute la durée de vie de l'appareil. Découvrez la précision, la polyvalence et les performances de l'ingénierie suisse avec les pistolets thermiques professionnels de Weller.

Durée de vie de plus de 1000 heures

Conçu pour durer dans les environnements de travail exigeants

Élément chauffant en céramique

Pour une puissance de chauffe élevée et durable

Puissance de 2300 W

Pour les applications à air chaud exigeantes

Modes d'économie d'énergie

Mise en veille manuelle, par inclinaison ou temporisée, avec des plages de travail définies pour la température et le débit d'air





Poignée ergonomique et équilibre parfait
Pour un travail plus confortable et moins de temps d'arrêt.



Commandes numériques précises
Accès rapide aux réglages de température, de débit d'air, aux préréglages et aux paramètres de la plage de travail.

Support vertical intégré
Positionnement stable à 90° pour une utilisation stationnaire contrôlée.

FIABILITÉ POUR CHAQUE APPLICATION

- Réglages précis pour les tâches exigeantes de production et de retouche
- Résultats constants dans différentes applications
- Puissance fiable pour les applications industrielles exigeantes

PLUS DE CONFORT, MÊME PENDANT LES LONGUES JOURNÉES

- Poignée ergonomique et équilibre parfait
- Faible niveau sonore de 67 dB(A)

COÛT TOTAL DE POSSESSION RÉDUIT. MOINS DE TEMPS D'ARRÊT

- Consommation d'énergie réduite grâce aux modes d'économie d'énergie intelligents
- Plus de 1000 heures de durée de vie pour une utilisation productive prolongée

Commandes numériques précises

Flexibilité et précision pour les tâches exigeantes et complexes

Boîtier protégé contre les décharges électrostatique
(WHG1 ESD uniquement)

Conforme à la norme IEC/EN 61340-5-1

ESD SAFE

Mode de refroidissement

Protège les composants internes de votre pistolet thermique

Émission sonore de 67 dB(A)

Faible niveau sonore pour un environnement de travail plus agréable

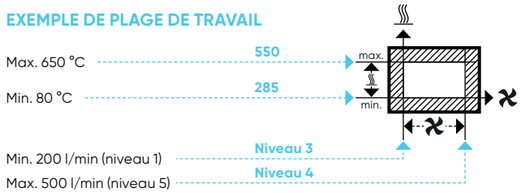
Contrôle précis.
Pour des processus efficaces et reproductibles.



Chaleur ciblée. La puissance là où elle est nécessaire
Conçu pour un usage professionnel. Sa conception robuste et ses composants de qualité assurent des performances fiables, même dans les environnements de travail exigeants.

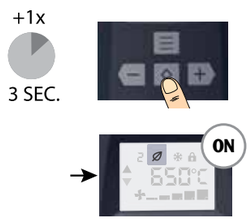


Plage de travail définie
Les valeurs minimales et maximales de température et de débit d'air définissent la plage de fonctionnement nécessaire à chaque tâche. Elles favorisent des processus reproductibles et limitent les erreurs.

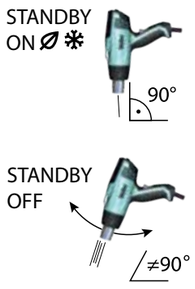


Modes d'économie d'énergie intelligents
Lorsque la pleine puissance n'est pas nécessaire, la consommation d'énergie et la sollicitation thermique peuvent être réduites. Cela contribue à diminuer le coût total de possession. Trois modes de veille facilitent les économies d'énergie au quotidien :

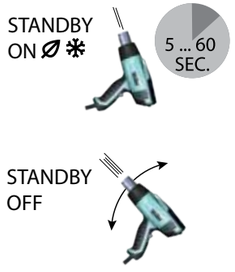
Activation par bouton
Activez manuellement la veille en maintenant le bouton enfoncé pendant 3 secondes.



Fonction d'inclinaison
En position définie à 90°, le pistolet thermique passe automatiquement en veille. Il reprend son fonctionnement dès qu'il est déplacé.



Temporisation
Programmez un délai de 5 à 60 secondes avant le passage en veille.



Air chaud puissant.
Pour toutes les applications industrielles.

De la confection de faisceaux de câbles aux applications d'adhésifs et au travail sur les composants électroniques, les pistolets thermique Weller conviennent à de nombreuses applications professionnelles. Le réglage numérique de la température et du débit d'air permet d'adapter précisément les performances de l'outil à chaque tâche, pour un contrôle, une précision et une fiabilité optimaux.

Soudage de câbles
Chaleur et débit d'air contrôlés avec précision pour les travaux de soudage sur câbles.



Thermorétraction
Adaptez la température et le débit d'air aux différents plastiques et procédés.





Mise en forme et cintrage de tubes en PVC
Donnez facilement aux tubes la forme souhaitée.



Chauffage de pièces métalliques
Puissance fiable pour les travaux de chauffe exigeants sur les pièces métalliques.



Gestion thermique efficace des assemblages électroniques
Un apport de chaleur uniforme réduit les écarts de température et crée des conditions de traitement optimales.

Heat Guns WHG1 et WHG1 ESD
Caractéristiques techniques



WHG1, UE

Réf. : T0053100699



WHG1 ESD, UE / Royaume-Uni

Réf. : UE T0053101699
Réf. : Royaume-Uni T0053101399

Puissance absorbée	2300 W	
Tension secteur	230 V (50/60 Hz)	
Boîtier et poignée protégés contre les décharges électrostatiques (ESD)	Non	Oui
Classe de sécurité	Class 2	
Température de fonctionnement	80–650 °C | 180–1200 °F	
Débit d'air	200–550 l/min | 7,1–19,4 cfm	
Niveau sonore	67 dB(A)	
Modes de fonctionnement	OFF/I/II	
Élévation de température	+/- 5 °C | +/- 10 °F	
Préréglages personnalisables	5	
Poids	750 g | 26,46 oz	
Protection contre la surchauffe	Oui	
Fonction de refroidissement	Oui	
Mode veille	Oui	
Modes d'économie d'énergie	Oui	
Fusible thermique	Oui	
Longueur du câble	2 m	
Contenu de la livraison	1 pistolet thermique, 2300 W/230 V 1 mode d'emploi	

Accessoires et buses
Adaptez les WHG1 et WHG1 ESD à vos applications !

Article / Modèle Réf.		
Buse de protection pour le verre T0051407799		Ø 35.5 50 x 5 mm
Buse à fente large T0051407899		Ø 35.5 50 x 3 mm
Buse à fente large T0051408299		Ø 35.5 25 x 3 mm
Buse tubulaire T0051407999		Ø 35.5 Ø 20 mm, 30 mm
Buse tubulaire T0051408199		Ø 35.5 Ø 6 mm, 75 mm

Article / Modèle Réf.		
Réflecteur pour le soudage T0051408399		Ø 35.5 13 x 5 x 10 mm
Réflecteur pour gaine T0051408099		Ø 35.5 40 x 35 mm, 90°

Protection thermique ESD
T0051408499





Offre une protection supplémentaire contre :
- Les brûlures accidentelles
- Les dommages matériels
- Les dommages dus aux contacts accidentels

Le port de gants de protection reste recommandé.

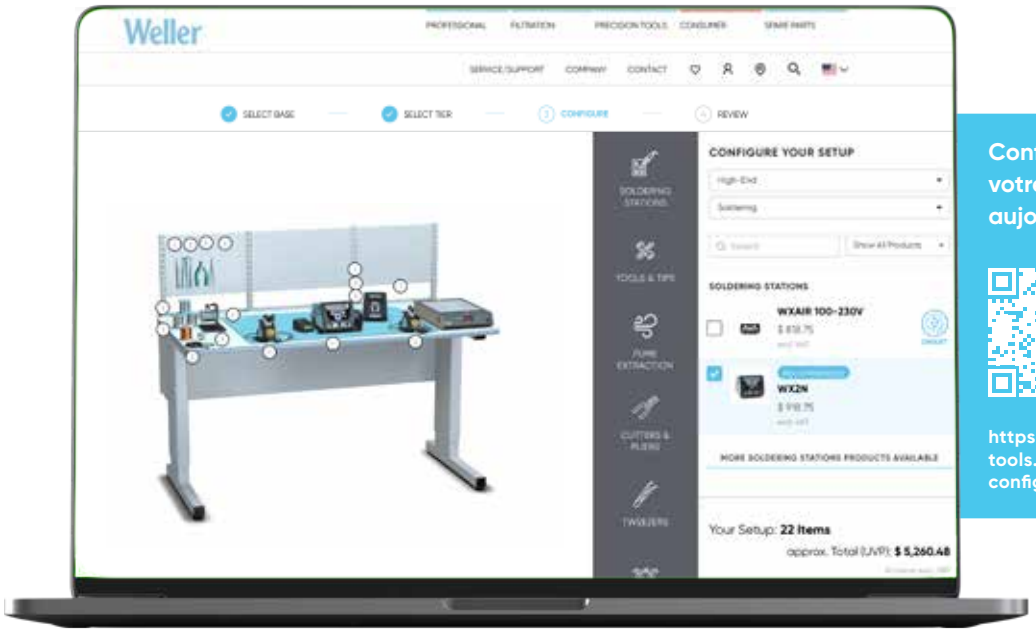
En savoir plus sur les nouveaux pistolets thermique

Weller

#PowerfulTogether

Concevez votre établi idéal

Configurez un établi complet adapté à vos besoins : du soudage et de l'inspection à la filtration et à la protection ESD.



Configurez votre établi dès aujourd'hui

https://www.weller-tools.com/eu/fr/configurator

© 2026, Apex Tool Group LLC | T0055757330 | BROCHURE WELLER HEAT GUN FR EMEA

Weller Tools GmbH
Carl-Benz-Straße 2
74354 Besigheim
Germany

Tél. : +49 (0) 7143 580-0

weller-tools.com