Pistole termiche

Weller

#PowerfulTogether



Una pistola termica che lavora sodo quanto te

Pistole termiche professionali WHG1 e WHG1 ESD

weller-tools.com

Pistole termiche Weller
Calore preciso. Risultati costanti.

La pistola termica professionale Weller, progettata in Svizzera e dotata di display LCD, offre prestazioni senza pari, praticità e facilità d'uso. Questa pistola termica garantisce un tempo di riscaldamento rapido, una protezione integrata contro il surriscaldamento e una durata impressionante di oltre 1000 ore. Il suo design ergonomico garantisce una presa confortevole e un supporto integrato. Inoltre, la funzione di risparmio energetico integrata consente di ridurre il costo di esercizio della pistola nel corso della sua vita utile. Scoprite la precisione, la versatilità e le prestazioni superiori dell'ingegneria svizzera con le pistole termiche professionali Weller.

Durata di oltre 1000 ore

Progettata per garantire una lunga durata in ambienti di lavoro difficili

Elemento riscaldante in ceramica

Per prestazioni termiche elevate e durature

Potenza di 2300 W

Per lavori impegnativi

Modalità di risparmio energetico

Standby manuale, attivato dal movimento o dall'inclinazione, con finestre di lavoro definite per temperatura e portata d'aria





Impugnatura ergonomica e perfetto equilibrio
Per un'esperienza di lavoro meno faticosa e tempi di inattività ridotti.



Comandi digitali precisi
Accesso rapido alle impostazioni di temperatura, portata d'aria, programmi preimpostati e finestra di lavoro.

Supporto verticale integrato
Posizionamento sicuro a 90° per un utilizzo fisso e controllato.

AFFIDABILITÀ IN OGNI APPLICAZIONE

- Impostazioni precise per le operazioni impegnative di produzione e rilavorazione
- Risultati costanti in tutte le applicazioni
- Erogazione di potenza affidabile per applicazioni industriali impegnative

MAGGIORE COMFORT ANCHE DURANTE I TURNI LUNGHI

- Impugnatura ergonomica e perfetto equilibrio
- Bassa emissione sonora di 67 dB(A)

COSTI TOTALI DI GESTIONE RIDOTTI. MENO TEMPI DI FERMO

- Consumo energetico ridotto grazie alle modalità di risparmio energetico intelligenti
- Oltre 1000 ore di durata per un utilizzo produttivo più lungo

Comandi digitali precisi

Massima flessibilità e precisione per lavori impegnativi e complessi

Scocca con protezione ESD
(solo WHG1 ESD)

Conforme alla norma IEC/EN 61340-5-1

ESD SAFE

Modalità di raffreddamento

Per la protezione dei componenti interni della pistola termica

Emissione sonora di 67 dB(A)

Bassa rumorosità per un ambiente di lavoro più piacevole

Controllo preciso.
Per processi efficienti e ripetibili.



Calore mirato. Potenza proprio dove serve
Progettata per uso professionale. La struttura robusta e i componenti di alta qualità garantiscono prestazioni affidabili anche in ambienti di lavoro impegnativi.

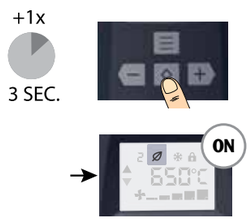


Finestra di lavoro definita
I valori minimi e massimi di temperatura e portata d'aria definiscono l'intervallo operativo richiesto per ogni attività, favorendo processi costanti e con meno errori.

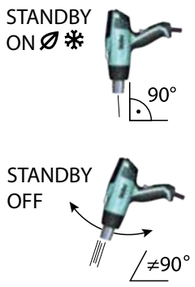


Modalità di risparmio energetico intelligenti
Quando non è necessaria la piena potenza, è possibile ridurre il consumo energetico e il carico termico. Questo contribuisce a ridurre i costi totali di gestione. Tre modalità di standby consentono di risparmiare energia durante il lavoro quotidiano:

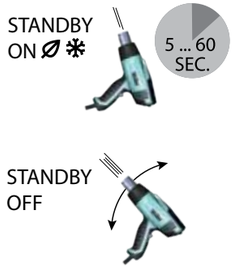
Attivazione tramite pulsante
Attivare manualmente la modalità standby tenendo premuto il pulsante per 3 secondi.



Funzione di inclinazione
Nella posizione a 90°, la pistola termica passa automaticamente in modalità standby.
Quando viene spostata, riprende il funzionamento.



Funzione di ritardo
Impostare un ritardo da 5 a 60 secondi prima dell'attivazione della modalità standby.



Aria calda potente.
Per ogni applicazione industriale.

Dalla realizzazione di cablaggi e dall'applicazione di adesivi alla lavorazione di componenti elettronici, le pistole termiche Weller offrono versatilità per numerose applicazioni professionali. Il controllo digitale della temperatura e della portata d'aria permette di adattare con precisione le prestazioni dell'utensile a ogni attività, per il massimo controllo, precisione e affidabilità.

Saldatura di cavi
Calore e portata d'aria controllati con precisione per i lavori di saldatura dei cavi.



Termorestringimento
Regolare temperatura e portata d'aria in base ai diversi materiali plastici e processi.





Modellatura e piegatura di tubi in PVC
Modellare facilmente i tubi nella forma desiderata.



Riscaldamento di parti metalliche
Potenza affidabile per applicazioni di riscaldamento impegnative su componenti metallici.



Gestione efficiente del calore per i apparati elettronici
L'apporto uniforme di calore riduce le differenze di temperatura e crea condizioni di processo ottimali.

Pistole termiche WHG1 e WHG1 ESD
Dati tecnici





	WHG1, UE	WHG1 ESD, UE/Regno Unito
	N. articolo: T0053100699	N. articolo: EU T0053101699 N. articolo: GB T0053101399
Potenza assorbita	2300 W	
Tensione di rete	230 V (50/60 Hz)	
Alloggiamento e impugnatura con protezione ESD	No	Sì
Classe di sicurezza	Class 2	
Temperatura di esercizio	80–650 °C | 180–1200 °F	
Portata d'aria	200–550 l/min | 7,1–19,4 cfm	
Livello di rumorosità	67 dB(A)	
Modalità di funzionamento	OFF/I/II	
Aumento della temperatura	+/- 5 °C | +/- 10 °F	
Impostazioni predefinite personalizzabili	5	
Peso	750 g | 26,46 oz	
Protezione dal surriscaldamento	Sì	
Funzione di raffreddamento	Sì	
Modalità standby	Sì	
Modalità di risparmio energetico	Sì	
Protezione termica	Sì	
Lunghezza del cavo	2 m	
Contenuto della confezione	1x pistola termica, 2300 W/230 V, 1x manuale d'uso	

Accessori e ugelli
Adatta WHG1 e WHG1 ESD alle tue esigenze!

Articolo / Modello N. articolo		
Ugello per la protezione del vetro T0051407799		Ø 35.5 50 x 5 mm
Ugello a fessura larga T0051407899		Ø 35.5 50 x 3 mm
Ugello a fessura larga T0051408299		Ø 35.5 25 x 3 mm
Ugello tubolare T0051407999		Ø 35.5 Ø 20 mm, 30 mm
Ugello tubolare T0051408199		Ø 35.5 Ø 6 mm, 75 mm

Articolo / Modello N. articolo		
Ugello riflettore per saldatura T0051408399		Ø 35.5 13 x 5 x 10 mm
Ugello riflettore a cucchiaio T0051408099		Ø 35.5 40 x 35 mm, 90°
Protezione termica ESD T0051408499 **Fornisce una protezione aggiuntiva contro:** • Ustioni accidentali • Danni materiali • Danni da contatto accidentale **Si raccomanda comunque l'uso di guanti protettivi.**		

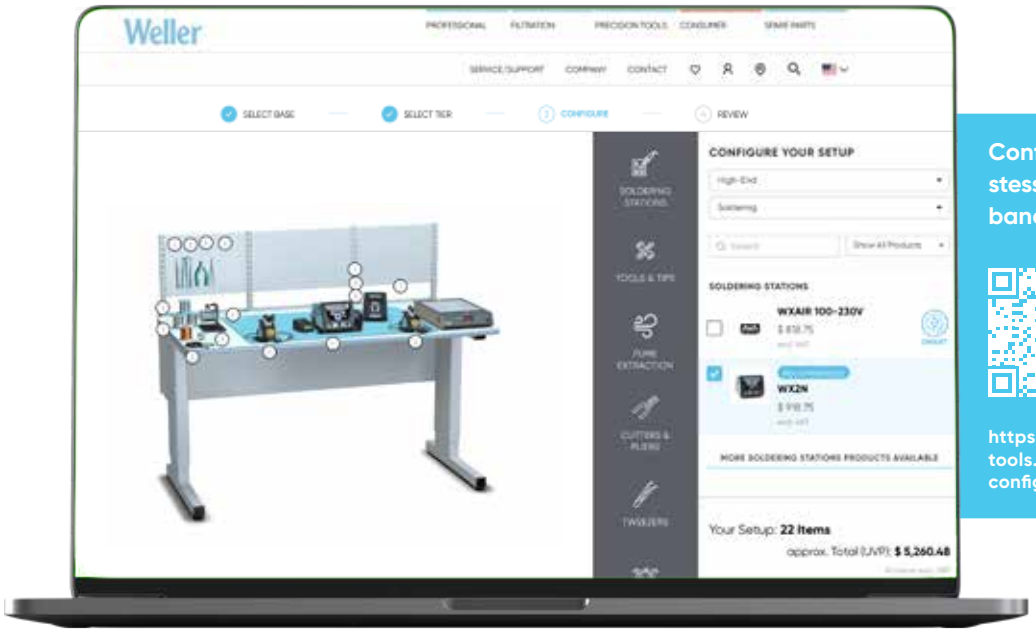
Scopri di più sulle nuove pistole termiche

Weller

#PowerfulTogether

Crea il tuo banco da lavoro ideale

Progetta un banco da lavoro completo su misura per le tue esigenze: dalla saldatura e ispezione alla filtrazione e alla protezione ESD.



Configura oggi stesso il tuo banco da lavoro

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

© 2026, Apex Tool Group LLC | T0055757340 | BROCHURE WELLER HEAT GUN IT

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

Tel.: +49 (0) 7143 580-0

weller-tools.com