



Soluzioni per il ritrattamento degli strumenti

Prodotti di qualità ◆ Eccellenza professionale ◆ Servizi affidabili ◆ Soluzioni per risparmiare tempo

Soluzioni **complete** per il controllo delle infezioni

Guidare l'utente durante l'intero processo di preparazione degli strumenti.





Ammollo
e lavaggio

Imballaggio
e sigillatura

Trattamento
e sterilizzazione

Documentazione
e tracciabilità

Vasche a ultrasuoni

Pulizia efficace per rimuovere le incrostazioni difficili

La pulizia a ultrasuoni è una procedura sicura, efficiente e moderna che garantisce risultati perfetti. È in grado di rimuovere anche i depositi più tenaci, nel minor tempo possibile. La pulizia a ultrasuoni riduce notevolmente il rischio di contaminazione incrociata e di infezione che possono verificarsi con la pulizia manuale.

- ◆ **Pulizia efficace per rimuovere i depositi più tenaci**
- ◆ **Pulizia più rapida, migliore e senza danni**
- ◆ **Controlli semplici e di facile lettura**
- ◆ **Bassi livelli di rumore**
- ◆ **Generatori di ultrasuoni ad alta potenza**
- ◆ **Ampia scelta di modelli con capacità da 3 a 90 litri**
- ◆ **Controllo della temperatura di riscaldamento e del tempo di pulizia tramite microprocessore**



Modello	2200ETH	3200ETH	3300ETH	4200ETH	4300ETH	5200ETH	5300ETH	45L EP	60L EP	90L EP
Tensione	230/240 V, 50 Hz							230/240 V, 50-60 Hz		
Potenza (con riscaldamento)	305 W	355 W	500 W	800 W	800 W	1400 W	1500 W	1600 W	2200 W	3000 W
Peso (kg)	2.8	3.5	6.3	7.1	7.5	14.5	15.3	21	30	40
Dim. est. LxPxA (mm)	270 170 210	325 270 210	400 270 370	440 340 425	440 340 425	600 330 425	600 330 425	600 340 525	1,160 360 425	660 560 525
Volume (L)	3	6	9.5	14	18	21	28	45	60	90
Dim. serbatoio LxPxA (mm)	240 140 100	300 240 100	300 240 150	330 300 150	330 300 200	500 300 150	500 300 200	500 300 300	1,100 300 200	600 500 300
N. trasduttori	2	4	3	4	4	6	8	11	14	20
Condizioni ambientali	Temperatura da 5°C a 40°C, umidità relativa 80% fino a 31°C con diminuzione lineare fino al 50% a 40°C.									
Categoria di installazione	Classe II secondo lo standard EN 61010									



Materiali di pulizia

I nostri materiali di pulizia sono il metodo migliore per mantenere il dispositivo a ultrasuoni pulito e privo di depositi di calcare e ferro. Le pratiche di pulizia forniscono:

- ◆ Una comprensione accurata delle prestazioni di pulizia.
- ◆ Rimozione dei contaminanti nel processo.

Queste sostanze che si accumulano sulle pareti della camera del dispositivo a ultrasuoni possono accumularsi e causare scolorimento, compromettere le prestazioni e persino contaminare le confezioni sterilizzate.

Modello	N. di catalogo	Descrizione	Quantità	Informazioni aggiuntive	Articolo fornito
Pastiglie	CLE096-0032	Clean & Simple, pastiglie per la pulizia (1 scatola)	64 pastiglie / scatola	Adatto per gli ultrasuoni	
Detergenti	WSH238-0015	T-CLEAN NOSOPROTECT Disinfettante (5L) Disinfettante per strumenti chirurgici micobattericida altamente concentrato	5 litri	Adatto per gli ultrasuoni	

TIVA2 Dentale con Vasca da 65 Litri

Potente, affidabile e personalizzabile

Le lavastrumenti Tiva 2 rappresentano una soluzione flessibile e chiavi in mano per il lavaggio, la disinfezione e l'asciugatura di vari strumenti dentali, per un ciclo di decontaminazione completo. Tiva 2 è disponibile nelle versioni sopra e sottobanco e riduce al minimo i consumi e i costi di gestione.

- ◆ Porta in vetro manuale
- ◆ Camera di lavaggio in AISI 316L di alta qualità
- ◆ Diversi tipi di carico
- ◆ Pannello a sfioramento con display grafico a colori e un totale di 40 programmi
- ◆ Include: Prefiltro aria + filtro HEPA H14, 3 elementi riscaldanti, condensatore di vapore incorporato
- ◆ Serbatoio preriscaldato per ridurre la durata del ciclo
- ◆ Compatto ed ergonomico
- ◆ Serbatoio interno del detergente da 0,6 L - Tiva 2/5 L - Tiva2-H
- ◆ Addolcitore d'acqua integrato e una pompa dosatrice standard con flussimetro fino a 2 (TIVA2) e fino a 3 (TIVA2-H)

TIVA2

Lavastrumenti sopra il bancone



TIVA2-H

Lavastrumenti sottobanco



Modello	Dim. camera LxAxP (mm)	Vol. camera (litri)	Capacità	Dimensioni complessive LxAxP (mm)	Peso (kg)	Alimentazione	Consumo di energia	Fornito con
TIVA2	428x370x415	65 litri	Con Manipoli: fino a 8 cassette piccole o medie o fino a 3 cassette grandi	595x600x540	65	230 V, 1 ph, 50 Hz 200 V, 1 ph, 50/60 Hz 380/415 V, 3 ph+N, 50 Hz	2,9 kW	Tubo di scarico, tubi di alimentazione dell'acqua, cestello standard
TIVA2-H			Senza manipoli: fino a 16 cassette piccole o medie o fino a 6 cassette grandi	595x818x540	75	208/240 V, 1 ph, 60 Hz 220 V, 3 ph, 60 Hz	2,9 kW	



Cestelli principali e configurazioni base

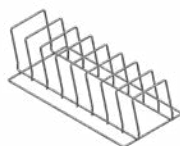
Capacità del ciclo di lavaggio:

Con manipoli - fino a 8 cassette piccole o medie o fino a 3 cassette grandi.
Senza manipoli - fino a 16 cassette piccole o medie o fino a 6 cassette grandi.

TIVA2 e TIVA2-H



Cestello standard per tutti i
TIVA2
Cod. ATS238-0375



Inserto per 8 vassoi o 8
cassette per tutti i TIVA2
Cod. ATS238-0376



Inserto per strumenti verticali
per tutti i TIVA2
Cod. ATS238-0377



Cestello di lavaggio + supporto
Per 8 manipoli per tutti i TIVA2
Cod. ATS238-0324

Esempio di configurazione del cestello



*Per l'elenco completo dei rack e degli accessori disponibili, consultare il catalogo dei prodotti TIVA.

TIVA8 Dentale con vasca da 165 Litri

Progettata per semplificare il lavoro in modo sicuro e per migliorare la produttività e l'efficienza

Lavastrumenti Termodisinfectore di alta gamma per il lavaggio, il risciacquo, la disinfezione e l'asciugatura degli strumenti dentali prima della sterilizzazione. Fino a 4 livelli di lavaggio per una capacità totale di 8 cestelli DIN.

- ◆ **3 elementi riscaldanti**
- ◆ **USB/Stampante per la documentazione dei dati**
- ◆ **Condensatore di vapore incorporato**
- ◆ **Porta manuale a doppio vetro**
- ◆ **Camera di lavaggio in AISI di alta qualità da 316 L**
- ◆ **Pannello a sfioramento con display grafico a colori**
- ◆ **Un totale di 40 programmi: procedure preimpostate e programmabili**
- ◆ **Prefiltro di asciugatura dell'aria + filtro HEPA H14**
- ◆ **2 pompe dosatrici standard con flussimetro per detergente alcalino e neutralizzante acido (fino a 4 pompe dosatrici installabili) e addolcitore integrato.**

TIVA8-1M

Camera da 165 litri dal design compatto

Dimensioni (LxPxA mm) 600x650x860



TIVA8-WD-1M / TIVA8-HS-1M

Camera da 165 litri dal design ampio

Dimensioni (LxPxA mm) 900x650x860



Configurazioni selezionabili:
Armadio di stoccaggio dei
detergenti / Serbatoio di
preriscaldamento per la riduzione
del tempo di ciclo + Armadio
detergenti e collegamento all'acqua
demineralizzata

Modello	Dim. camera LxAxP (mm)	Vol. camera (litri)	Capacità	Dimensioni completive LxAxP (mm)	Peso (kg)	Alimentazione	Consumo di energia	Fornito con
TIVA 8 - 1M	550x600x500	165 litri	Fino a 4 livelli di lavaggio (8 cestelli DIN)	600x845x650	100	380/415 V, 3 ph+N, 50 Hz 380/415 V, 3 ph+N, 60 Hz 200/240 V, 3 ph, 50 Hz 200/240 V, 3 ph, 60 Hz	6,3 kW	Tubo di scarico, tubi di alimentazione dell'acqua
TIVA 8-WD-1M TIVA 8-HS-1M				900x845x650	115 120	200/210 V, 3 ph, 50/60 Hz * 200/240 V, 1 ph+N, 50 Hz * 200/240 V, 1 ph+N, 60 Hz * non per i modelli HS	6,3 kW 7 kW	Tubo di scarico, tubi di alimentazione dell'acqua



Cestelli principali e configurazioni base

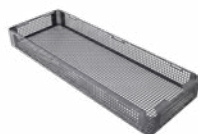
TIVA8-1M



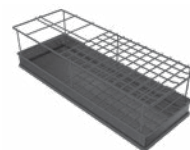
Th148 Rack di lavaggio inferiore
Cod. Ats-119905148



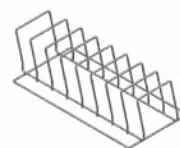
Th149 Cestello di lavaggio superiore 2 conn. e braccio di spruzzo
Cod. Ats-119905149



A085 1/3 Cestello
Cod. Ats-D00594900



A053 Inserto per strumenti verticali
Cod. Ats-D00552800



A063 Inserto per 8 cassette con larghezza massima di 35 mm
Cod. Ats238-0376

Esempio di configurazione del cestello



*Per l'elenco completo dei rack e degli accessori disponibili, consultare il catalogo dei prodotti TIVA.

Materiali di consumo per lavastrumenti ad elevate prestazioni di disinfezione

Detergenti

Il nostro obiettivo è fornire ai nostri clienti i migliori risultati di pulizia e disinfezione.

Le nuove formulazioni dei nostri detergenti e disinfettanti sono conformi alle più recenti linee guida e normative.

N. di catalogo	Descrizione	Immagine
WSH238-0014 (5 litri)	T-CLEAN A (5L) Detergente alcalino per il ritrattamento automatizzato di strumenti e apparecchiature chirurgiche	
WSH238-0019 (1 litri)		
WSH238-0012 (5 litri)	T-CLEAN N (5L) Neutralizzante Acido	
WSH238-0017 (1 litri)		
WSH238-0011 (5 litri)	T-CLEAN R (5L) Aiuto al Risciacquo per il ritrattamento automatico di strumenti e apparecchiature chirurgiche	
WSH238-0016 (1 litri)		
WSH238-0013 (5 litri)	T-CLEAN E (5L) Detergente enzimatico per endoscopi e strumenti chirurgici	
WSH238-0018 (1 litri)		
WSH238-0022 (5 litri)	T-CLEAN E 6 PLUS (5L) Detergente multienzimatico per strumenti chirurgici ed endoscopi	
WSH238-0021 (1 litri)		

Elemento	N. di catalogo	Descrizione	Confezione	Immagine
Indicatori di pulizia	WTL198-0061	Funzionamento a frequenze pari o superiori a 35 kHz e temperature comprese tra 30 °C e 70 °C. Livello di sfida: alto.	200 / sacchetto	
	WTL198-0062	Funzionamento a frequenze pari o superiori a 35 kHz e temperature comprese tra 30 °C e 70 °C. Livello di sfida: molto alto.	200 / sacchetto	
	WTL198-0063	Indicatore di termidisinfezione e pulizia per il controllo di routine dei processi di disinfezione termica. Progettato per il monitoraggio dei processi di disinfezione a calore umido in lavastrumenti-disinfettatori.	200 / sacchetto	
Accessori	WTL198-0065	Contenitore di indicatori di pulizia, utilizzato per il controllo di routine del processo di lavaggio e per il monitoraggio dell'efficacia delle lavatrici automatiche, nonché per il monitoraggio delle lavastrumenti a ultrasuoni.	1 unità / scatola	



Sigillatrice per imballaggi dentali

Semplice per sigillare tutti gli strumenti imballati

Sigillatrice rotativa controllata da microprocessore per imballaggi dentali. La sigillatrice rotativa 850 DC-V validabile è utilizzata per la chiusura automatica di buste e rotoli sigillabili (Sterile Barrier Systems SBS) per l'industria clinica dentale.

- ◆ **Sigillatrici a impulsi veloci e affidabili**
- ◆ **Conforme agli standard più severi (DIN 58953-7)**



Cod. 850 DC-V

DATI TECNICI	
Tipo di dispositivo	Sigillatrice rotativa
Sistema di tenuta	SealPeak (hawoflex)
Distanza di tenuta dal bordo	0 - 35 mm / 0 - 1,4 pollici
Larghezza della cucitura	12 mm / 0,5 pollici
Distanza dal prodotto medico (DIN 58953-7)	> 30 mm / > 1,2 pollici
Collegamento alla rete elettrica	100 - 240 V, 50/60 Hz
Alimentazione	400 W
Dimensioni L x P x A	710 x 260 x 240 mm / 30 x 10,2 x 9,4 pollici
Peso	22 kg (48,5 lbs)
Involucro	Acciaio inox AISI 304
Stampante integrata	✓



Sigillatura a impulsi per buste e rotoli di imballaggio

La sigillatrice a impulsi è la sigillatrice a barre più economica per il confezionamento di buste e rotoli sigillabili e di pellicole termoplastiche. Grazie al timer di tenuta regolabile, i dispositivi possono essere facilmente adattati al materiale. Sono ideali per l'uso in piccoli ambulatori medici



DATI TECNICI	hd 260 MS	hd 270 MS	hd 470 MS
Tensione di alimentazione elettrica	115/230 V	115/230 V	115/230 V
Frequenza di alimentazione elettrica	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz
Consumo di energia max. (solo durante il processo di sigillatura)	870 VA	870 VA	870 VA
Dimensioni L x P x A	400 x 310 x 220 mm (15,7 x 12,2 x 8,7 pollici)	400 x 310 x 220 mm (15,7 x 12,2 x 8,7 pollici)	400 x 310 x 220 mm (15,7 x 12,2 x 8,7 pollici)
Coperchio dell'involucro in acciaio inox AISI 304	✓	✓	✓
Peso	8,5 kg (18,7 lbs.)	8,5 kg (18,7 lbs.)	11 kg (24,2 lbs.)
Sistema di sigillatura a impulsi	✓	✓	✓
Larghezza della cucitura di tenuta	8 mm (0,3 pollici)	8 mm (0,3 pollici)	8 mm (0,3 pollici)
Lunghezza della cucitura di tenuta	250 mm (9,8 pollici)	250 mm (9,8 pollici)	450 mm (17,1 pollici)
Porta rotolo integrato	✓	✓	✓
Dispositivo di taglio integrato	✓	✓	✓
Larghezza di taglio	250 mm (9,8 pollici)	250 mm (9,8 pollici)	450 mm (17,7 pollici)
Controllo a microprocessore	✓	✓	✓
Display		Display a 7 segmenti	Display a 7 segmenti
Contatore di pezzi		✓	✓

Sigillatrice per imballaggi dentali

Sigillatrice rotativa validabile con touchscreen

Confezionamento di buste e rotoli sigillabili

La termosigillatrice di fascia alta supera se stessa, offrendo un funzionamento intelligente, una digitalizzazione completa, connettività in rete e sostenibilità. Soddisfa i più elevati standard di professionalità, estetica e solidità, per cliniche e studi medici.



950 DC-V

DATI TECNICI	
Tipo di dispositivo	Sigillatrice rotativa
Processo convalidabile	✓
Controllo a microprocessore	✓
Display	Colore grafica TFT da 4,3"
Tastiera di ingresso	Touchscreen (tastiera/mouse esterni opzionali)
Printout3	hm 950 DC-V: matrice a 9 punti, a riga singola hm 950 DC-VI: matrice a 24 punti, a riga singola, per caratteri speciali
Collegamento RS 232	✓
Collegamento USB A	x (4x)
Collegamento Ethernet	✓
Collegamento per stampante di etichette	✓
NOVITÀ: collegamento HDMI	✓
Velocità di tenuta (sosta)	5 - 13 m/min (197 - 512 pollici/min) (monitorato)
Temperatura di tenuta	Max. 210 °C (410 °F) (monitorato)
Pressione di contatto	80 - 120 N (monitorato)
Tolleranza di spegnimento +/- 5 °C (DIN 58953-7)	✓
Distanza della guarnizione dal bordo del materiale	0 - 35 mm (0 - 1,4 pollici)
Larghezza della cucitura	12 mm (0,5 pollici)
Sistema di tenuta SealPeak (hawofl ex)	SealPeak (Hawoflex)
Collegamento alla rete elettrica	100 - 240 V, 50/60 Hz
Consumo di energia	90 Watt
Dimensioni L x P x A	565 x 260 x 145 mm (22,2 x 10,2 x 5,7 pollici)
Peso	16 kg (35 lb)



Rotoli e buste di sterilizzazione

Il raggiungimento e il mantenimento della sterilità dei dispositivi medici è una delle principali sfide del settore. Le confezioni di sterilizzazione Tuttnauer consentono di conservare in modo sterile le confezioni per oltre sei mesi e impediscono ai microrganismi di entrare nella confezione dopo la lavorazione.

- ◆ Gli indicatori di processo stampati sul lato delle bobine di sterilizzazione sono a base d'acqua e conformi alla norma ISO 11140.
- ◆ Le bobine di sterilizzazione sono utilizzate per la sterilizzazione a vapore.
- ◆ Le bobine di sterilizzazione Tuttnauer sono prodotte in conformità agli standard ISO 11607 utilizzando la tecnologia più avanzata.

Elemento	N. di catalogo	Dimensione	Immagine
Bobine di sterilizzazione piatte	WTL198-0266 WTL198-0282	Da 55 X 100 mm a 400 X 200 mm	
Buste di sterilizzazione piatte	WTL198-0195 WTL198-0257	Da 75 X 150 mm a 600 X 600 mm	
Buste di sterilizzazione autosigillanti	WWTL198-0185 WTL198-0194	Da 60 X 100 mm a 300 X 500 mm	

*Per l'elenco completo delle bobine e delle buste disponibili, consultare il catalogo specifico dei materiali di consumo Tuttnauer.





Linea T-EDGE 10|11

Molto di più di una semplice autoclave

Un'autoclave di sterilizzazione completamente automatica progettata per ambulatori dentistici e studi privati. Questa autoclave da tavolo salvaspazio offre prestazioni di qualità ad alta velocità, consentendo di risparmiare tempo per assistere i pazienti. Soddisfa gli attuali standard internazionali e i requisiti normativi. T-Edge soddisfa e supera tutte le vostre esigenze di sterilizzazione, risparmiando al contempo sui costi energetici.

- ◆ **Realizzata in materiale durevole di alta qualità**
- ◆ **Prestazioni ripetibili per un'ampia gamma di applicazioni**
- ◆ **Tecnologia avanzata che monitora e traccia il processo**
- ◆ **Un serbatoio d'acqua integrato che rende l'autoclave completamente indipendente dalle utenze e facile da installare**



	T-EDGE10	T-EDGE11
Dim. camera $\varnothing$ x L (mm)	250 x 460	280 x 460
Volume camera	23 litri	27,2 litri
Dimensioni (L x A x P)	480 x 500 x 580 mm	500 x 500 x 580 mm
Dimensioni del vassoio (L x A x P)	421 x 189 x 20,5 mm	421 x 207 x 20,5 mm
Peso	53 kg	56 kg
Alimentazione	50/60 Hz, 230 V-1Ph+N+GND	50/60 Hz, 230 V-1Ph+N+GND
Numero di vassoi	5	5
Collegamenti	1 porta Ethernet, 2 porte USB, Wi-Fi, collegamento automatico integrato per il riempimento e lo scarico dell'acqua	
Articoli forniti	Tubo di scarico, supporto vassoio	Tubo di scarico, supporto vassoio



È un piacere conoscerti. Sono T-Edge e ti accompagnerò ad ogni passo.

Sterilizzazione con un clic

È sufficiente selezionare il programma desiderato e premere "Avvia".
Mi occuperò di tutto il resto. Lo chiamerò "Clicca e vai".



- ◆ Pannello di controllo e touchpad di facile utilizzo
- ◆ Programmi automatici con un solo tasto, compresi i programmi di prova
- ◆ Il pannello di controllo visualizza i programmi, i tempi dei cicli, i livelli dell'acqua e altro ancora

L'autoclave di sterilizzazione completamente
automatica **dall'inizio alla fine**

Materiali di consumo per autoclavi a vapore

Elemento	N. di catalogo	Descrizione	Confezione	Immagine
Kit di test BD e Helix	WTL198-0158	Test Pack Bowie-Dick (indicatore chimico) per rilevare l'insufficiente rimozione dell'aria e la penetrazione del vapore.	20 unità / scatola	
	WTL198-0159	Simulazione del test Bowie Dick da utilizzare nel sistema Helix-PCD per i processi di sterilizzazione a vapore	250 strisce PCD-A-3,5 D in fogli da 10 unità + Helix-PCD + 1 sacchetto di cotone. Imballaggio	
	WTL198-0160	Kit di strisce reattive Helix-PCD + indicatore chimico per vapore, 3,5 min	250 strisce PCD-A-3.5 in fogli da 10 unità + Helix-PCD + 1 sacchetto di cotone.	
	WTL198-0161	Kit di strisce reattive Helix-PCD + indicatore chimico per vapore, 18min	250 strisce PCD-A-18.0Y in fogli da 10 unità + Helix-PCD + 1 sacchetto di cotone. Imballaggio	
	CLE096-0070	Chamber Clean, pastiglie per la pulizia (1 scatola)	1 confezione da 12 unità	
	CLE096-0071	Chamber Clean, pastiglie per la pulizia (1 scatolone)	12 confezioni da 12 unità	
Polvere	CLE096-0021	Chamber Brite Powder, polvere di pulizia (1 scatola)	12 scatole	
	CLE096-0026	Chamber Brite Powder, polvere di pulizia (1 scatolone)	10 sacchetti / 1 scatola	
Liquido	CLE096-0028	T- Autoclave Cleaner A, concentrato acido e delicato per una pulizia rapida ed efficace	Flacone da 1 litro	

Autoclave T-Top

Progettata per soddisfare le esigenze di sterilizzazione quotidiane delle cliniche sanitarie

T-TOP è un'autoclave da tavolo da 22 litri sviluppata appositamente per gli studi dentistici di piccole e medie dimensioni. Progettata all'insegna della semplicità e dell'economia, T-TOP offre il perfetto equilibrio tra prestazioni ed ergonomia, tecnologia e usabilità. Le caratteristiche principali sono Plug & Play, senza necessità di connessioni e di installazione dedicate, touchscreen multicolore di facile utilizzo con icone intuitive, tecnologia avanzata che monitora e traccia il processo, nonché connettività Wi-Fi e software R.P.C.R. Il risultato è un'autoclave di prim'ordine che soddisfa i requisiti di tutti gli studi dentistici.

- ◆ **Capacità della camera 22 L con tempi di ciclo efficaci**
- ◆ **Dispositivo stand-alone, necessita solo di un collegamento elettrico**
- ◆ **Interfaccia utente touch screen intuitiva**
- ◆ **Versatili opzioni di programma di ciclo per diversi carichi**
- ◆ **Connessione USB per la documentazione digitale dei cicli**
- ◆ **Connessione Wi-Fi per il monitoraggio tramite smartphone o tablet**
- ◆ **Memoria interna di 500 cicli**
- ◆ **Soddisfa i regolamenti degli standard internazionali**

	T-Top
Dimensioni camera	249 (Ø) x 450 (P) mm
Volume	22 litri
Spazio utile della camera	75% (~17 L)
Dimensioni complessive	585 (P) x 462 (L) x 460 (A) mm
Capacità cassetta standard	3 intere + 3 mezze
N. di vassoi	4
Dimensioni vassoio	370 (P) x 180 (L) x 15 (A) mm
Peso	46 kg
Collegamenti	2 porte USB, Wi-Fi
Riempimento acqua	Manuale





Autoclave HSG

Camera da 85 litri in un'autoclave mobile

Un'unità indipendente e chiusa in un armadio è semplice e facile da usare come qualsiasi autoclave da tavolo. Progettata come sterilizzatore a ciclo rapido, mobile, operativo 24 ore su 24 e in grado di funzionare indipendentemente dalle utenze.

- ◆ **Compatta ed ergonomica**
- ◆ **Esperienza utente intuitiva**
- ◆ **Ecologica**
- ◆ **Tracciabilità migliorata**
- ◆ **Prestazioni premium**
- ◆ **Eccellente sicurezza e facilità di manutenzione**

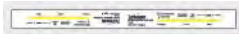


Modello	Dim. camera ø x L (mm)	Camera Vol. (litri)	N. di vassoi	Dimensioni vassoio LxAxP (mm)	Peso (kg)	Dimensioni complessive LxAxP (mm)
3870 HSG	384 x 758	85 litri	2	Piccolo: 280 x 25 x 675 Grande: 350 x 25 x 675	180	720x1365x1180

Specifiche elettriche

Modello	Tensione (Volt) / Frequenza (Hz)	Potenza (kW)
3870HSG – D	208/230/400/440/480 Volt, 3 ph, 50/60 Hz	9 kW
3870HSG – WS	230 Volt, 1 ph (richiede scatola di commutazione - opzionale), 50/60 Hz	

Materiali di consumo per autoclavi a vapore

Elemento	N. di catalogo	Descrizione	Confezione	Immagine
Indicatori chimici	WTL198-0053	Nastro indicatore autoadesivo chimico di tipo 1 per vapore	1 unità / scatola	
	WTL198-0055	Indicatore chimico multivariabile di tipo 4 per i processi di sterilizzazione a vapore.	250 / sacchetto	
	WTL198-0162	Emulatore di tipo 6 chimico Indicatori per il vapore 18 minuti, 134 °C.	200 / sacchetto	
	WTL198-0163	Emulatore di tipo 6 chimico Indicatori per il vapore 3,5 minuti, 134 °C.	200 / sacchetto	
	WTL198-0068	Indicatore integratore a punto unico di tipo 5 per processi di sterilizzazione a vapore.	200 / sacchetto	
	WTL198-0081	Indicatore chimico multivariabile di tipo 4 per il vapore (temperatura, tempo e qualità del vapore).	200 / sacchetto	
	WTL198-0082	L'integratore chimico per vapore di tipo 5 monitora tutti i parametri critici della sterilizzazione a vapore.	200 / sacchetto	
Indicatore enzimatico	TRU214-0001	Indicatore enzimatico autocontenuto, 20 secondi, approvato dalla FDA	25 fiale / scatola	

Tuttnauer

CAUTION:
HOT

- Do not touch fan in
- Hold when

Trattamento dell'acqua

Distillare la propria acqua in loco

Abbastanza piccolo da stare su un bancone; abbastanza intelligente da distillare l'acqua per la sterilizzazione.

- ◆ Elimina l'inconveniente e la spesa dell'acquisto di acqua in bottiglia
- ◆ Consente di imbottigliare la propria acqua a costi ridotti
- ◆ Produce fino a 24 litri di acqua pura al giorno
- ◆ Previene l'accumulo di minerali e migliora la purezza dell'acqua
- ◆ Riduce il 99% dei solidi disciolti totali
- ◆ Si collega a qualsiasi presa di corrente standard
- ◆ Nessun utensile, nessun raccordo, nessuna saldatura, nessuna installazione: nessuna seccatura

Distillatore d'acqua EWSRD1	
Pressione massima dell'acqua in ingresso	700 kPa (7 bar)
Pressione minima dell'acqua in ingresso	100 kPa (1 bar)
Portata massima dell'acqua in uscita	25 litri/ora
Dimensioni A x L x P (mm)	330 x 280 x 140 mm
Peso	3 kg



Distillatore d'acqua EWSRD1







Documentazione e tracciabilità

Tuttnauer offre la connettività con tutti i dispositivi per autoclave. La connettività è molto importante per il controllo e la prevenzione delle infezioni. Ciò comprende l'uso di registrazione dei dati, messaggistica, monitoraggio remoto o documentazione integrata e archiviazione digitale delle fasi del processo.

Stampe per salvare le copie cartacee (stampante opzionale)

La stampante esterna opzionale fornisce informazioni dettagliate sui parametri preimpostati ed effettivi del ciclo di processo, quali: tempo reale, programma selezionato, temperatura di sterilizzazione, tempo di asciugatura, riepilogo del ciclo completato, identificazione dell'autoclave e dati del programma.

Durante il caricamento dell'autoclave è possibile utilizzare un lettore di codici a barre per scansionare i codici a barre di ciascun carico. Una volta avviato il ciclo, i numeri dei codici a barre vengono stampati insieme alle informazioni sul ciclo.

- ◆ **Opzioni avanzate di documentazione e tracciabilità, compreso il codice a barre**
- ◆ **Nome utente e password personalizzati**



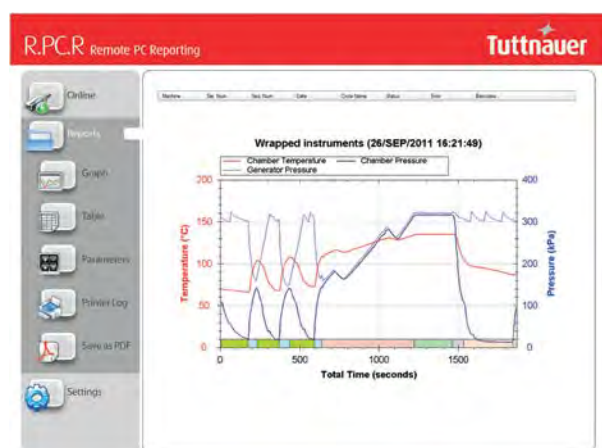
La linea di autoclavi T-Edge offre 2 opzioni di stampante: stampante per carta termica (per stampare le informazioni sui rapporti di ciclo)
Stampante per carta per etichette (per stampare etichette con codici a barre, da incollare sui sacchetti sterilizzati)



Sofisticate capacità di analisi dei dati con il software R.P.C.R

Registri dei cicli su cui fare affidamento

- ◆ Registrazione automatica delle informazioni sui cicli su qualsiasi PC in rete tramite Ethernet
- ◆ Accesso comodo a grafici e tabelle di facile comprensione
- ◆ Generazione facile di rapporti in formato PDF
- ◆ Non è necessario archiviare le stampe, risparmiando tempo



Il successo del controllo delle infezioni della clinica è supportato da 95 anni di esperienza di leadership globale

Rinomati leader mondiali nelle soluzioni di controllo delle infezioni con più di

95
anni di
esperienza

Prodotti distribuiti a cliniche, ospedali e istituti di ricerca in più di

140
Paesi

Vendite internazionali e marketing
E-mail: info@tuttnauer.com
www.tuttnauer.com

Tuttnauer Europe b.v.
Hoeksteen 11, 4815 PR
PO Box 7191, 4800 GD Breda
Paesi Bassi
Tel.: +31 765 423 510
Fax: +31 765 423 540
E-mail: info@tuttnauer.nl

Tuttnauer USA Co.
25 Power Drive,
Hauppauge, NY 11788
Tel.: +800 624 5836, +631 737 4850
Fax: +631 737 0720
E-mail: info@tuttnauerUSA.com

Distribuito da: