



MINIRÒ H-NET EVO

TERMOSALDATRICE ROTATIVA VALIDABILE ISO 11607.2
CON PORTA USB E
SECURSCAN DATA UPLOAD SOFTWARE

CONFORMITÀ LINEE GUIDA WORLD HEALTH ORGANISATION
WORLD FEDERATION FOR HOSPITAL STERILIZATION SCIENCES (WFHSS)

VALIDAZIONE DEL PROCESSO DI CONFEZIONAMENTO

HARDWARE E SOFTWARE DI NUOVA GENERAZIONE PER UN ACCURATO CONTROLLO DEI PARAMETRI DI SALDATURA A GARANZIA DI MASSIMA CONFORMITÀ AGLI STANDARDS ISO 11607.2 E ALLE LINEE GUIDA INTERNAZIONALI EN-ISO TS 16775.

MATERIALI TERMOSALDABILI

BUSTE E ROTOLI EN 868-5, BUSTE TYVEK, BUSTE CARTA/CARTA EN 868- 4, CON SOFFIETTI, ALL LAMINATO, PP.

SALDATURA SU MISURA

SCEGLI TRA LA VERSIONE CON SALDATURA PIANA, INDICATA SPECIALMENTE PER BUSTE IN TYVEK[®] E LA VERSIONE CON SALDATURA MULTILINEA, INDICATA PER BUSTE IN LAMINATI E CARTA.

SICUREZZA SU MISURA AI MASSIMI LIVELLI

SCEGLI TRA DIVERSE OPZIONI DI SALDATURA: STANDARD MM 15, SU RICHIESTA MM 12 O MM 8.
TUTTE LE SALDATURE GARANTISCONO UNA CORRETTA PELABILITÀ E UNA SICUREZZA AI MASSIMI LIVELLI.

INTERFACCE DI COMUNICAZIONE

LE INTERFACCE USB E RS 232 PERMETTONO UNA COMUNICAZIONE EFFICIENTE CON PC, STAMPANTE ETICHETTE, SCANNER BARCODE.

PORTA USB

PERMETTE DI LAVORARE NEL PIENO RISPETTO DELLE NORMATIVE SULLA TRACCIABILITÀ IN MODO VELOCE, SEMPLICE, SICURO. EVITANDO I COSTI DI HARDWARE DEDICATI. SCARICO DATI DI TRACCIABILITÀ E SUCCESSIVO ARCHIVIO. SEMPLICE, VELOCE E SICURO AGGIORNAMENTO SOFTWARE DELLA MACCHINA.

INTERFACCIA OPERATORE

CHIARO DISPLAY A CRISTALLI LIQUIDI 4 RIGHE DA 20 CARATTERI E TASTIERA ALFANUMERICA A MEMBRANA ADESIVA TIPO FLEX STRIP.

TRACCIABILITÀ COMPLETA ED EFFICIENTE

TRACCIABILITÀ COMPLETA, VELOCE, SEMPLICE E SICURA, NEL PIENO RISPETTO DELLE NORMATIVE.
I FILE DI TRACCIABILITÀ SONO SCARICATI SU PEN DRIVE DI ARCHIVIAZIONE, ANNULLANDO OGNI COSTO LEGATO ALL'ACQUISTO DI HARDWARE DEDICATI.
ULTERIORE VANTAGGIO, LA PORTA USB PERMETTE UN SEMPLICE, VELOCE E SICURO AGGIORNAMENTO SOFTWARE DELLA MACCHINA.

MINIRÒ H-NET EVO

TERMOSALDATRICE ROTATIVA VALIDABILE ISO 11607.2
CON PORTA USB E SECURSCAN DATA UPLOAD SOFTWARE

SECURSCAN DATA UPLOAD SOFTWARE

SOFTWARE GANDUS SALDATRICI DI CARICO DATI, DI UTILIZZO SEMPLICE E SICURO, PER LA LETTURA DEI DATI DI SALDATURA PERSONALIZZATI E LA DEFINIZIONE IN AUTOMATICO DI FUNZIONI E PARAMETRI DELLA MACCHINA. INSTALLAZIONE SEMPLICE SU QUALSIASI PC.

STAMPA CODIFICABILE

STAMPANTE A UNA RIGA INTEGRATA.

TUTTI I DATI DI STAMPA SONO CODIFICABILI A BORDO MACCHINA E IMMEDIATAMENTE RICHIAMABILI DALLA MEMORIA.

SANIFICAZIONE AI MASSIMI LIVELLI

COPERTURA IN ACCIAIO INOX AISI 304 PER UNA SANIFICAZIONE AI MASSIMI LIVELLI.

ENERGY SAVING

PROGETTATA E REALIZZATA PER UN'OTTIMIZZAZIONE DEL PROCESSO NEL PIENO RISPETTO DELLE EFFICIENZE DI RISPARMIO ENERGETICO.

TEST E SERVIZI ALLA VALIDAZIONE

GANDUS SALDATRICI OFFRE UNA GAMMA DI TEST E SERVIZI ALLA VALIDAZIONE PER PERMETTERE UN SICURO ED AFFIDABILE CONTROLLO QUOTIDIANO DELLE SALDATRICI MEDICALI PER BUSTE STERILIZZAZIONE IN ACCORDO CON LE NORME ISO 11607.1.2 E ASTM F1929.

MINIRÒ H-NET EVO

Termosaldatrice rotativa Validabile ISO 11607.2
con porta USB e Securscan Data Upload Software

CARATTERISTICHE TECNICHE

CARATTERISTICHE GENERALI

TELAIO IN ALLUMINIO ANODIZZATO E ACCIAIO INOX AISI 304

GUIDA REGOLABILE INTEGRATA

BORDO LIBERO REGOLABILE

SALDATURA

SALDATURA ROTATIVE

SALDATURA PERSONALIZZABILE: PIANA O MULTILINEA

ALTEZZA SALDATURA: STANDARD MM15; SU RICHIESTA MM12/MM8

LUNGHEZZA SALDATURA: ILLIMITATA

DISTANZA SALDATURA-PRODOTTO MM 0-35

MATERIALI TERMOSALDABILI

BUSTE/ROTOLE EN 868-5

BUSTE/ROTOLE TYVEK[®]

BUSTE CARTA EN 868-4

BUSTE/ROTOLE SOFFIETTATI

BUSTE LAMINATI AL

BUSTE PP

BUSTE/ROTOLE ULTRA[®]

ISO 11607-2

VALIDAZIONE SALDATURA TRAMITE CONTROLLO AUTOMATICO PARAMETRI CRITICI DI SALDATURA

CONTROLLO TEMPERATURA

CONTROLLO FORZA

CONTROLLO VELOCITÀ

VISUALIZZAZIONE E REGISTRAZIONE PARAMETRI DI SALDATURA

SONDA SURRISCALDAMENTO

DIAGNOSTICA E CONTROLLO FUNZIONAMENTO MACCHINA

ALLARME/BLOCCO TEMPERATURA, TOLLERANZA +/-5 °C (DIN 58953-7)

ALLARME/BLOCCO TOLLERANZA REGOLABILE

ALLARME/BLOCCO FORZA, VELOCITÀ, TEMPO

DATABASE

SALVATAGGIO TESTI

SALVATAGGIO ID BUSTA E SALDATRICE

SALVATAGGIO OPERATORI/DATA PRODUZIONE E SCADENZA/CODICI LOTTO

CARATTERISTICHE TECNICHE

CONFORMITÀ

UNI EN ISO 11607-2

UNI EN 868-5

EN ISO TS 16775

DIN 58953-7

DIRETTIVE 2006/42/EC-2014/30/EU-2014/35/EU

UNI/TR 11408:2011

PRODOTTO IN AZIENDA CERTIFICATA CON SISTEMA DI QUALITÀ UNI EN ISO 9001:2015

PARAMETRI

VELOCITÀ SALDATURA 10 MT/MIN

TEMPERATURA MASSIMA SALDATURA 200°C; TOLLERANZA ± 1%

FORZA SALDATURA DI RIFERIMENTO 100N; RANGE FORZA 80-120N

CONTROLLO SURRISCALDAMENTO

CALIBRAZIONE

FUNZIONE AUTOCALIBRAZIONE RISCALDAMENTO

AUTOCONTROLLO AUTOMATICO CONDIZIONI TERMOCOPIA

BATTERIA E SERVER IN REMOTO AD OGNI ACCENSIONE

CALIBRAZIONE TEMPERATURA/FORZA/VELOCITÀ

FUNZIONI

MICROPROCESSORE

MENU MULTILINGUA

FOTOCELLULA AVVIAMENTO/STAMPA

REGOLAZIONE VELOCITÀ

IMPOSTAZIONE TEMPERATURA

IMPOSTAZIONE OPERATORI/LOTTI/CATALOGHI/DATE SCADENZA

STAND BY/ENERGY SAVING

TERMOSTATO DI SICUREZZA

BATTERIA A BORDO MACCHINA

CHECK UP ALL'ACCENSIONE

PASSWORD DI IMPOSTAZIONE/MANUTENZIONE

DISPLAY SHUTDOWN

CONTATORE ASSOLUTO/IMPOSTABILE/DI MANUTENZIONE

FUNZIONI OROLOGIO E CALENDARIO

BEEPER ON/OFF

MANUTENZIONE PROGRAMMATA

Salvo errori e omissioni

Gandus Saldatrici Srl si riserva il diritto di apportare modifiche ai contenuti del presente documento senza obbligo di preavviso – 05/2025

MINIRÒ H-NET EVO

Termosaldatrice rotativa Validabile ISO 11607.2
con porta USB e Securscan Data Upload Software

CARATTERISTICHE TECNICHE

INTERFACCE

DISPLAY 4 LINEE 20 CAR.
TASTIERA A MEMBRANA
CONNESSIONE PC
CONTROLLO DA REMOTA VIA VNC/ETHERNET
STAMPANTE ETICHETTE
BARCODE SCANNER
PORTA RS 232
PORTA USB

FUNZIONI STAMPANTE INTEGRATA

STAMPA ON/OFF
SIMBOLI EN / CE
1 LINEA DI STAMPA
BARCODE
POSIZIONE STAMPA REGOLABILE
IMMAGINE DI STAMPA STANDARD O RUOTABILE 180°
FORMATI STAMPA IMPOSTABILI
CARATTERI STAMPA IMPOSTABILI
SEQUENZA STAMPA IMPOSTABILE
DATE PRODUZIONE E SCADENZA
CODICE LOTTO ALFANUMERICO
CODICE OPERATORE ALFANUMERICO
STRINGHE CATALOGO
NUMERO PROGRESSIVO BUSTA
ID BUSTA E SALDATRICE
VELOCITÀ/TEMPERATURA/FORZA DI SALDATURA
STAMPA REPORT DI SALDATURA

TRACCIABILITÀ E SOFTWARE

TRACCIABILITÀ VIA PORTA SERIALE
TRACCIABILITÀ VIA USB
SECURSCAN DATA UPLOAD SOFTWARE

CARATTERISTICHE TECNICHE

PERIFERICHE ESTERNE

STAMPANTE ETICHETTE
BARCODE SCANNER

FUNZIONI STAMPANTE ETICHETTE

STAMPA ON/OFF
SIMBOLO CE
BARCODE
IMPOSTAZIONE DIMENSIONI ETICHETTA
SEQUENZA STAMPA IMPOSTABILE
DATE PRODUZIONE E SCADENZA
CODICI LOTTO E OPERATORE ALFANUMERICI
STRINGHE CATALOGO
NUMERO PROGRESSIVO BUSTA
ID BUSTA E SALDATRICE
VELOCITÀ/TEMPERATURA/FORZA DI SALDATURA
STAMPA REPORT DI SALDATURA

ALIMENTAZIONE

POWER SUPPLY 100; 110/115; 230/240 VAC MONOFASE
FREQUENZA 50/60 Hz; MULTI-FREQUENZA
ASSORBIMENTO MEDIO 150W*

ACCESSORI

PIANO DI LAVORO
RULLIERA
PORTA ROTOLI
STAMPANTE ETICHETTE A TRASFERIMENTO TERMICO
BARCODE SCANNER
SECURSCAN DATA UPLOAD SOFTWARE

SERVIZI

PROVA TENUTA SALDATURA PEEL TEST EN 868-5
SERVIZIO DI CALIBRAZIONE
SERVIZIO DI MANUTENZIONE

DIMENSIONI/PESO

DIMENSIONI 554x270x222 MM / PESO 18,5 KG

* può variare durante la fase di riscaldamento
Salvo errori e omissioni

Gandus Saldatrici Srl si riserva il diritto di apportare modifiche ai contenuti
del presente documento senza obbligo di preavviso - 05/2025