



Dati tecnici CRUMBLE 120

| Parametri | Valori |
|--|--|
| NOME COMMERCIALE DEL PRODOTTO | CRUMBLE 120 |
| FUNZIONE E SCOPO D'USO | Sistema per la sterilizzazione dei rifiuti sanitari a rischio infettivo per piccoli-medi produttori (Case di Cura, Cliniche, Poliambulatori, Reti dentali, Centri ambulatoriali, Centri veterinari, Reparti ospedalieri, ecc.) |
| PESO | 145 Kg |
| DIMENSIONI ESTERNE | Larghezza 900mm, profondità 610mm, altezza 1330mm |
| ALIMENTAZIONE ELETTRICA | Tensione di alimentazione 230V. Presa elettrica da 20A dedicata controllata da magnetotermico da 30A |
| POTENZA MASSIMA DI PICCO IN FASE DI LANCIO | 7.5 KW |
| POTENZA IMPIEGATA IN ESERCIZIO | 1.8 KW |
| RUMOROSITA' IN ESERCIZIO | Max 50 db |
| CONNETTIVITA' DA REMOTO | Sistema di controllo remoto connesso con rete dati cliente o supporto WI-FI dedicato |
| DISPONIBILITA' CERTIFICATO DI AVVENUTA STERILIZZAZIONE | Al termine del ciclo di trattamento (max dopo 24/36 ore) |
| DISPONIBILITA' REPORT DI STERILIZZAZIONE | Al termine del ciclo di trattamento (max dopo 24/36 ore) |
| TEMPERATURA ESTERNA DELL'UNITA' IN ESERCIZIO | Max 45° |
| TIPOLOGIA DEI RIFIUTI IN INGRESSO | CER 18.03.01 |
| CAPACITA' DI TRATTAMENTO | 120 litri / ciclo |
| MASSIMO CARICO PER CICLO DI TRATTAMENTO | 3,5 KG |
| MASSIMO NUMERO DI CICLI DI STERILIZZAZIONE | Max 8 cicli / giorno |
| MASSIMO NUMERO DI KG DI RIFIUTI STERILIZZABILE | Max 28 KG / giorno |
| UMIDITA' RELATIVA RIFIUTI IN INGRESSO | Max 15% |
| TEMPO NECESSARIO PER SINGOLO TRATTAMENTO | 100 minuti |
| TIPOLOGIA DEI RIFIUTI STERILIZZATI IN USCITA | CER 20.03.01 oppure CER 19.12.10 (in base alla ricetta) |
| SISTEMA DI SCARICO | Scatola di scarico con capacità pari a 4 cicli |
| DISPOSITIVO DI CONTROLLO LOCALE | Touch screen multifunzione |
| NUMERO DI TIPOLOGIE DI CICLI SELEZIONABILI | 5 tipologie di cicli selezionabili: mezzo carico, full, wet (per trattare rifiuti con elevata umidità relativa), extra (per abbattere elevate cariche batteriche), test (per verifica microbiologica 254/03) |
| PRESENZA ALIMENTATORE AUTOMATICO | no |
| PRESENZA PRE-TRITURATORE | no |
| PRESENZA SCANNER | no |
| PRESENZA SEPARATORE LIQUIDI | opzionale |
| POSSIBILITA' COLLEGAMENTO RETE FOGNARIA | opzionale |
| CERTIFICAZIONE DISPOSITIVO | CE MACCHINE (non dispositivo medicale) |
| BREVETTO n° | |
| NORMATIVA DI RIFERIMENTO | Conforme alla normativa specifica per i rifiuti speciali sanitari (D.P.R. 254/2003) |
| ALTRE NORMATIVE | CRUMBLE è un sistema IoT ed è pienamente conforme al paradigma Industry 4.0 |
| AUTORIZZAZIONE | Non necessita di autorizzazione all'ASL ma solo comunicazione alla Provincia |
| CLASSE DI SICUREZZA ELETTRICA | CEI EN 60601-1 |