LINEA ESSICCATOI ROTATIVI
SERIE ES 10 - 34 KG

IMESA

SERIE ES
ESSICCATOI 10-34 Kg

PRESTAZIONI
RISPARMIO
INNOVAZIONE

L'essiccatoio Serie ES IMESA è la soluzione di asciugatura per tutte le attività industriali e le comunità nelle quali si ha la necessità di alta produttività e ottimi risultati.

MASSIMA FUNZIONALITA'

- NUOVO OBLO', con doppio vetro per ridurre al massimo le perdite di calore ed aumentare l'efficienza.
- NUOVA TRASMISSIONE, vibrazioni ridotte, maggiore silenziosità, maggiore affidabilità, minori regolazioni
- NUOVO OBLO', più ampio nella versione 23/34 Kg per facilitare le operazioni di carico e scarico.
- NUOVO FILTRO, maggiore potere filtrante (+40%), antisfondamento, migliore ergonomia, facilmente smontabile
- NUOVE CERNIERE di chiusura, per una maggiore solidità
- Controllo di umidità residua (controllo a processore) e inversione del cesto per una perfetta asciugatura
- NUOVO SISTEMA di chiusura, realizzato con doppio magnete ricoperto
- Funzione antigrinze programmabile

ES 10-14-18

ES 23-34

TIPOLOGIE DI RISCALDAMENTO

ELETTRICO
Attraverso l'opzionale controllo dei livelli di potenza, gli essiccatoi possono lavorare a potenza completa o parziale riducendo i consumi

VAPORE
Il sistema di flusso continuo consente l'attivazione immediata dello scambiatore di calore, evitando i colpi d'ariete e i possibili fenomeni di cavitazione tipici del sistema a valvola

GAS
Gli essiccatoi Imesa sono progettati per funzionare con tutti i tipi di gas e sono dotati di bruciatore con accensione e controllo di fiamma.

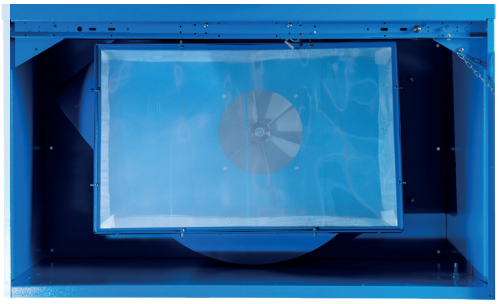
CARATTERISTICHE DI SERIE:

- Inversione di rotazione del cesto
- Computer Touch Screen IM10 a colori
- Porta USB
- Funzione multistep di riscaldamento
- Convogliamento dell'aria nel cesto per un'asciugatura perfetta e consumi ridotti.
- Cool down di serie e funzione antigrinze

Nuova Trasmissione

La nuova trasmissione è realizzata con cinghie POLI V

VANTAGGI:
- Riduzione delle vibrazioni
- Macchina più silenziosa
- Trasmissione più resistente
- Maggiore rendimento
- Necessita meno regolazioni



Nuovo Filtro

Il nuovo filtro assicura un aumento del potere filtrante del 40%

La sua ergonomia è stata notevolmente migliorata ed è ora dotato di supporto con telaio antisfondamento.
E' facilmente pulibile senza bisogno di smontaggio.

SU RICHIESTA:

- Modulo GSM
- Controllo della velocità di rotazione del cesto (DSC)
- Controllo della velocità della ventola (FSC)
- Apertura porta sinistrorsa
- Pannelli frontali e fronte macchina in Acciaio Inox
- Potenza sdoppiata (solo su Mod.ES elettrici)
- Sezionatore esclusione rete (sullo schienale ES)
- Stabilizzatore di tensione (previsto per Circuito di Comando)

PER LINEA ES SS - ideali per installazione in Self-Service

- Gettoniera meccanica o Gettoniera elettronica a riconoscimento di lega
- Sistema di pagamento cashless con chiave prepagata, abbinabile ad entrambe le gettoniere meccanica e elettronica
- Connessione a cassa centralizzata
- Personalizzazione del display macchina con messaggi pubblicitari

Dati tecnici	u.M.	ES 10	ES 14	ES 18	ES 23	ES 34
Dimensioni cesto	Ø x P mm	756 x 420	756 x 585	756 x 767	977 x 590	977 x 870
Volume cesto	lt	190	271	354	452	672
Giri in asciugatura	r.p.m.	38	38	38	38	38
Portata di scarico	m 3/h	1200	1200	1200	1680	1680
Diametro di scarico	Ø	150	150	150	200	200
Dimensioni macchina LxPxH	mm	791 x 707 x 1804	791 x 874 x 1804	791 x 1051 x 1804	1022 x 918 x 1932	1022 x 1188 x 1932
Peso netto elettr/gas/vapore	Kg	203 / 201 / 207	217 / 215 / 221	233 / 230 / 234	286 / 287 / 290	323 / 321 / 323
Dimensioni imballo: LxPxH	mm	840 x 740 x 1926	840 x 890 x 1926	840 x 1070 x 1926	1060 x 950 x 1974	1060 x 1220 x 1974
Peso lordo elettr/gas/vapore	Kg	210 / 208 / 214	225 / 223 / 229	245 / 242 / 246	298 / 300 / 303	341 / 339 / 341
Potenza risc. elettrico	kW	18,7	18,7	24,7	25,1	37,1
Consumo vapore	Kg/h	43	50	55	66	82
Potenza gas installata	kW	29,4	29,4	29,4	37,8	50,4

Touch our world

IM10

- Infiniti programmi memorizzabili di cui 10 programmi predefiniti e modificabili
- Facilità di selezione dei programmi
- Parametri modificabili durante il ciclo
- Immagini personalizzabili e display ad alta risoluzione
- Possibilità di associare ad ogni programma icone da database o personalizzate
- Posizione altezza occhi, comodo ed ergonomico

PORTA USB
Connette IM10 con il mondo attraverso una chiavetta USB standard per:

- caricare/scaricare programmi e trasferire i programmi da una macchina all'altra
- caricare nell'essiccatoio immagini screen saver e icone identificative dei programmi
- caricare i preset di configurazione della macchina per facilitare l'eventuale sostituzione di ricambi
- caricare/scaricare file .doc .pdf non visualizzabili a display IM10, ma disponibili sulla porta USB per visione su PC
- scaricare i dati relativi ai cicli eseguiti (fino a 5000)

WIZARD
E' il programma per PC, gratuito, che permette di:

- costruire/copiare/incollare da remoto programmi anche di notevole complessità
- scaricare programmi su una qualsiasi unità di memoria
- inviare e condividere i programmi via mail
- condividere i programmi su internet. I set di programmi IMESA sono disponibili nell'area tecnica del sito, scaricabili attraverso Wizard e trasferiti in macchina attraverso la porta USB

UNITA' DI MEMORIA MICRO SD
IM10 è equipaggiato di micro SD da 4GB nella quale vengono archiviati: immagini caricate da USB, dati di preset da USB, programmi di lavoro. La SD è portabile e si può utilizzare in un'elettronica di ricambio.

La funzione **POWER CONTROL** consente il funzionamento su più livelli del riscaldamento; l'operatore sceglie se farlo funzionare al minimo o al massimo in base alla potenza disponibile.
E' possibile controllare a display l'energia consumata. Il test dei carichi e degli ingressi può essere fatto direttamente da tastiera.

PROGRAMMI MODIFICABILI
Il ciclo di asciugatura varia per grado di umidità residua, durata, temperatura, velocità di rotazione cesto, velocità di rotazione ventola, parametri del ciclo antigrinze , lunghezza del cooldown in base al tessuto trattato.
Tutti i programmi memorizzati possono essere modificati, salvati e successivamente avviati. I programmi a controllo di umidità si fermano autonomamente al raggiungimento del grado residuo fissato. Questo permette risparmio di tempo e ottimi risultati, evitando danni ai tessuti dovuti ad impostazioni errate da parte dell' operatore.

GSM: Dialogare con la lavatrice

- Attivazione della GARANZIA 24 MESI dalla data di installazione su Centro Servizi Imesa
- Centro Servizi Imesa attivo 7/7gg 24/24h dialoga con il distributore via SMS per una diagnostica in tempo reale ed invia, attraverso email, l'avviso di guasto e la rispettiva risoluzione
- Possibilità di monitorare la macchina e stampare da remoto:
  - programmi eseguiti - verificare lo stato macchina - verificare programma in corso - eseguire reset contatori -
  - check up guasti per tipologia
- Monitorare i consumi di detergente
- Il servizio GSM non ha costi aggiuntivi per il cliente e funziona a livello mondiale
- L'intervento tempestivo e la riparazione in tempi brevi si traduce in riduzione dei costi di manutenzione e dei costi di fermo macchina

GARANZIA TOTALE - 24 MESI - 24 MONTHS - TOTAL WARRANTY

The only one offering **24 MONTHS WARRANTY**

CERTIFICAZIONE CE
Le lavatrici IMESA sono costruite in conformità agli standard di prodotto della comunità europea.

CERTIFICAZIONE EAC
Le lavatrici IMESA sono costruite in conformità agli standard di prodotto dell' Unione Doganale.

www.imesa.it

Imesa SpA Via degli Olmi, 22 31040 Cessalto (TV) ITALY
T. (+39) 0421 468011 F. (+39) 0421 468000 info@imesa.it www.imesa.it