



 Filtri con piastre verticali per oli commestibili

 *Filters with vertical screens for edible oils*

 Filtros con placas verticales para aceites comestibles

**spadoni**  
MECCANICA 



**Mod. EMME-O**



## Mod. EMME-O

Modello standard in AISI 304 con telaio su ruote composto da:

- Camera di filtrazione con coperchio bombato con morsetti a "C" per una facile ispezione dei setti filtranti, valvola di grande diametro per la fuoriuscita dei residui e sistema di scuotimento per scarico
- Serbatoio in AISI 304 per preparazione coadiuvanti di filtrazione completo di agitatore e pompa dosatrice a portata variabile
- Pompa di alimentazione in acciaio volumetrica accoppiata a motoriduttore sotto inverter
- Tubazioni in/out e di servizio in AISI 304
- Valvole e preleva-campioni in AISI 304
- Misuratore di portata meccanico
- Trasduttore di pressione digitale con indicazione analogica
- Specole illuminate LED in/out
- Setti filtranti a foglia in AISI 304 con tessuto AISI 316
- Cake blowing per recupero del prodotto residuo nel pannello
- Quadro elettrico protetto da cassetta in AISI 304 IP65

### A richiesta:

- Nefelometro
- Misuratore di portata digitale
- Aspiratore coadiuvanti di filtrazione
- Quadro elettrico con comandi touch screen
- Predisposizione Industria 4.0

## Mod. EMME-O

Standard model in AISI 304 stainless steel with frame on wheels consisting of:

- Filtration chamber with convex lid equipped with "C" clamps for easy inspection of the filter media, large diameter valve for the discharge of residuals and a shaking system for discharge
- AISI 304 tank for the preparation of filtration aids complete with stirrer and variable flow metering pump
- Volumetric stainless steel feed pump coupled to a gear-motor under inverter
- In / out and service pipes in AISI 304
- Valves and samplers in AISI 304
- Mechanical flow meter
- Digital pressure transducer with analogic indication
- LED in / out illuminated sight-glasses
- AISI 304 leaf filtering plates with AISI 316 metallic fabric
- Cake blowing to recover the residual product in the cake
- Electrical panel protected by an AISI 304 IP65 box

### Upon request (optional):

- Nephelometer
- Digital Flow Meter
- Aspirator for filtration aids
- Electrical panel with touch screen controls
- Predisposition to operate by Industry 4.0

## Mod. EMME-O

Modelo estándar en acero AISI 304 con chasis sobre ruedas compuesto por:

- Cámara de filtración con tapa convexa y abrazaderas en "C" para una fácil inspección del medio filtrante, válvula de gran diámetro para la descarga de residuos y sistema de sacudimiento para la descarga
- Depósito en AISI 304 para la preparación de los coadyuvantes de filtración completo con agitador y bomba dosificadora a caudal variable
- Bomba de alimentación volumétrica en acero acoplada a un moto-reductor con inverter
- Tuberías de entrada / salida y de servicio en AISI 304
- Válvulas y grifos toma muestras en AISI 304
- Caudalímetro mecánico
- Transductor de presión digital con indicación analógica
- Mirillas con iluminación LED de entrada / salida
- Placas filtrantes de tipo a hoja en AISI 304 con tejido metalizado en AISI 316
- Soplador para la recuperación residual del producto de la torta de filtración
- Cuadro eléctrico con caja de protección en AISI 304 IP65

### A solecitud (opcional):

- Nefelometro
- Medidor de flujo digita
- Aspirador para coadyuvantes de filtración
- Cuadro eléctrico con controles táctiles
- Predisposición para Industria 4.0



Pannelo Filtrante



Filtro con aspiratore  
Filter with aspirator  
Filtro con aspirador  
MOD. EMME 70-O



Quadro Touch Screen

Modello Modèl Modèlo	Superficie filtrante Filtering area Superficie filtrante	Produzione Production Procción	Potenza installata Power installed Potencia	Lunghezza Long Largo	Larghezza Wide Ancho	Altezza Height Alto
	m <sup>2</sup>	HI/h	HP	mm	mm	mm
EMME 3-O	3	15	1,3	1400	750	1400
EMME 5-O	5	25	3,5	2020	1100	1700
EMME 10-O	10	50	6	2350	1360	1900
EMME 15-O	15	75	8	2800	1900	2400
EMME 20-O	20	100	9,5	2800	2000	2500
EMME 30-O	30	150	12,5	3000	2100	2650
EMME 50-O	50	250	20	3800	2200	3100
EMME 70-O	70	350	28	4000	2400	3250

I dati non sono impegnativi. La ditta si riserva di apportare modifiche senza preavviso.  
These data are not binding. The company reserves the right to make any alterations it deems necessary without prior warning.  
Estos datos no son vinculantes. La empresa se reserva el derecho a realizar las modificaciones que considere necesarias sin previo aviso.