



Filtri a coadiuvanti di filtrazione a dischi orizzontali

- Unità di filtrazione monoblocco su ruote fino a 25 m² – Stazione fissa da 30 a 50 m²
- Costruzione in Aisi 304 / 316
- Dosaggio dei coadiuvanti con pompa a portata variabile
- Spie luminose LED all'entrata e all'uscita del prodotto
- Misuratore di portata meccanico
- Perfetta stabilità del pannello anche in caso di interruzione prolungata
- Filtrazione totale del prodotto contenuto nell'unità di filtrazione
- Scarico dei residui per rotazione del pacco filtrante
- Lavaggio finale con getti d'acqua a pressione (minimo consumo)
- Facile ispezione dei piatti filtranti con la rimozione del coperchio dell'unità filtrante agevolata dalla motorizzazione posta nella parte inferiore della stessa
- Predisposizione per l'INDUSTRIA 4.0



Horizontal-element D.E. Filters

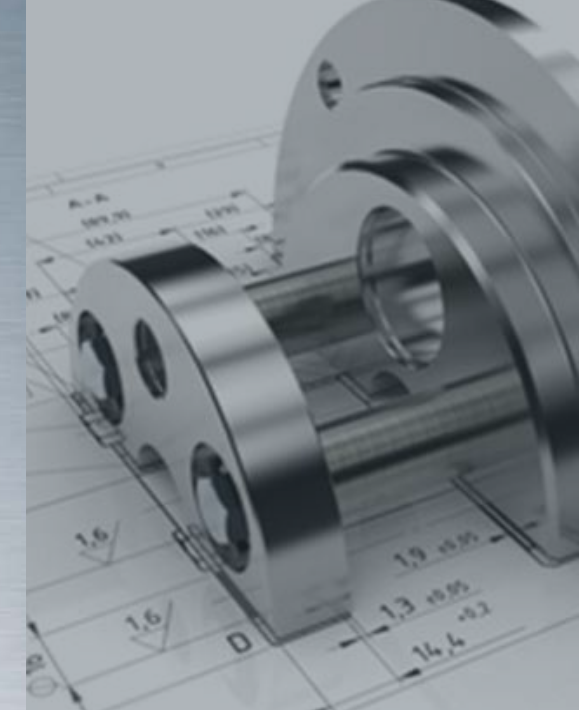
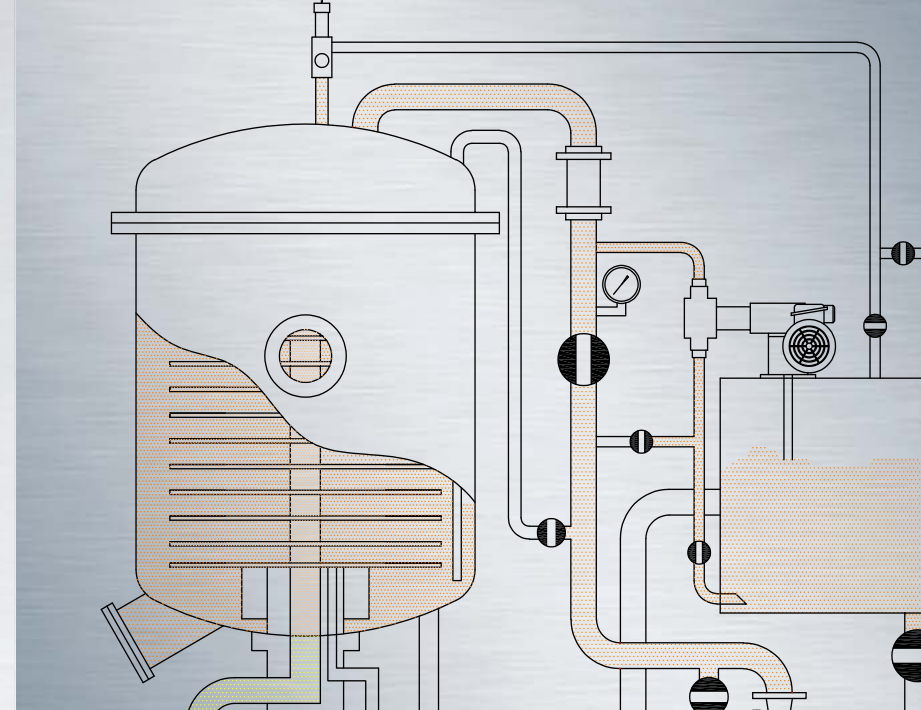
- Filters mounted on wheels up to 25 m² – filtering stations (unmovable) from 30 to 50 m²
- Unit entirely stainless steel Aisi 304/316 made
- Variable flow dosing pump
- LED lighted up inlet and outlet sight glasses
- Mechanical flow meter
- Horizontal screens design prevents the cake fall from eventual electrical cuts, even for long energy interruptions
- Use of last filtering screen as scavenger filter
- Centrifugal cake discharge system
- Washing of vessel inside performed by sprayers
- Filtering screens easy inspection by removing the filter's upper cover by the centrifugal motor system located under the vessel chamber
- INDUSTRY 4.0 ready



Filtros de tierra con discos horizontales

- Unidad de filtracion mobil sobre ruedas hasta 25 m² de superficie filtrante – estacion filtrante desde 30 hasta 50 m²
- Construcccion en acero Aisi 304/316
- Dosificacion de coadyuvantes de filtracion con bomba a caudal variable
- Luz LED luminosa a la entrada y a la salida del producto con medidor del caudal
- Caudalímetro mecánico
- Conformation estable de la torta tambien en la eventualidad de un corte electrico
- Filtracion total del producto contenido en la campana
- Descarga de la torta por rotacion de las placas filtrantes
- Limpieza final de las placas filtrantes por medio de chorros de agua a pression (con minimo gasto de agua)
- Facil inspeccion de las placas filtrantes quitando la tapa de la campana de filtracion para el motor centrifugo que esta ubicado por de bajo de la campana por rapido trabajo de mantenimiento
- Preparación para INDUSTRY 4.0

adgmaster.it - printed in Italy - 4/2021



Filtri a coadiuvanti di filtrazione a dischi orizzontali



Horizontal-element D.E. Filters



Filtros de tierra con discos horizontales

MOD.		MAC/5	MAC/8	MAC/10	MAC/15	MAC/18	MAC/20	MAC/25	MAC/30	MAC/40	MAC/50
SUP. FILTR. / FIL. SURF. / SUP. FILTR.	m ²	5	8	10	15	18	20	25	30	40	50
POTENZA / POWER / POTENCIA	Kw	7,8	13,3	15,7	22,7	26,7	34,6	25	41,6	53,3	53,3
LUNG. / LENGTH / LARGO	mm	2250	2250	2250	2850	2850	3250	3250	3500	3650	4100
LARG. / WIDTH / ANCHO	mm	1050	1400	1400	1600	1600	1960	1960	2300	2300	2300
ALTEZZA / HEIGHT / ALTURA	mm	1700	2300	2300	2500	2700	2900	3250	3500	3600	3800
PESO / WEIGHT / PESO	Kg	540	820	900	1500	1614	2100	2510	2510	2820	3050
PRES. MAX / MAX PRESS. / PRES. MAX	bar	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5

I dati non sono impegnativi. La ditta si riserva di apportare modifiche senza preavviso. The data are not binding. The company reserves the right to make changes without notice.



spadoni
MECCANICA

Meccanica Spadoni s.r.l.

Via dei Vinari, 7 - 05018 Orvieto (TR) Italy
Tel. +39 0763.316181 r.a. - Fax +39 0763.316384
info@spadoni.it - www.spadoni.it



Mod. MAC 20



Mod. MAC 5



Mod. MAC 25 special unit (ATEX)



Mod. MAC 10



Mod. MAC 40

