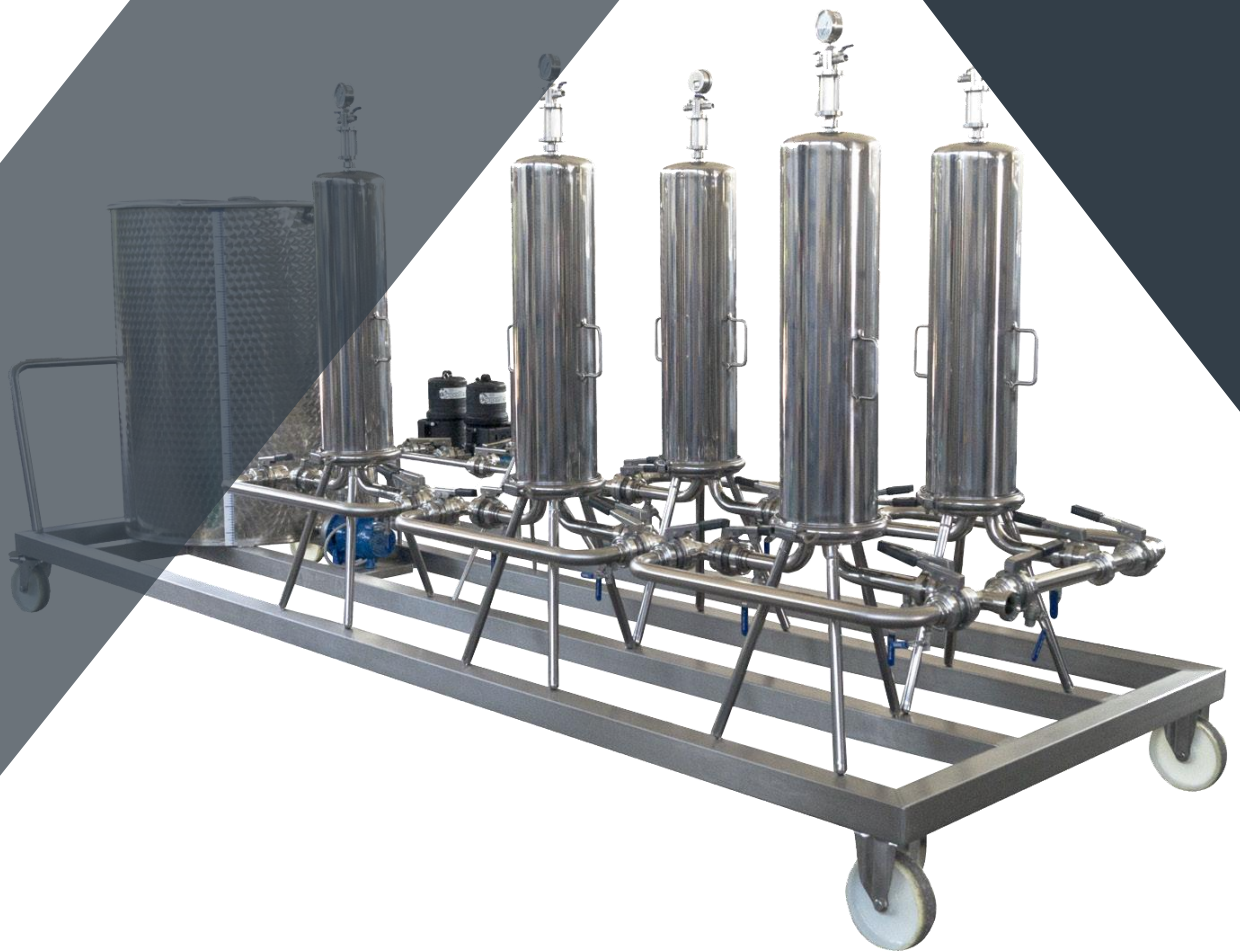


# MICROFILTRAZIONE

MICROFILTRATION



SOLUTIONS FOR LIQUID PROCESSING

# MICROFILTRAZIONE HMC - HMD

## Microfiltration HMC - HMD

### HOUSING DI MICROFILTRAZIONE AISI 316L 1, 3, 5, 8 E 12 CARTUCCE COMPLETI DI GRUPPO SUPERIORE AISI 316L cartridge housing 1, 3, 5, 8 and 12 cartridge complete of upper group

#### Caratteristiche tecniche

- Materiale: AISI 316L
- Dimensioni campana: 30" (750 mm.)
- Attacco cartuccia: cod. 7
- Finitura: lucidatura meccanica per uso alimentare
- Gruppo superiore: manometro con cassa inox in bagno di glicerina, specola tubolare visiva dn15 (housing 1 e 3 cartucce); dn25 (housing 8 e 12 cartucce), valvole microfuse di scarico 1/4"
- Valvole microfuse di drenaggio/prelevacampioni poste sulle curve in entrata ed uscita: 1/4" (housing 1 cartuccia); 1/2" (housing 3 e 5 cartucce); 3/4" (housing 8 e 12 cartucce).

#### OPTIONAL

- Valvole in ingresso ed uscita: a farfalla dn 25 (housing 1 cartuccia) dn 40 (housing a 3 e 5 cartucce); dn 50 (housing 8 e 12 cartucce)
- By pass

#### Technical features

- Material: AISI 316L
- House dimension: 30" (750 mm.)
- Finishing: mechanical for food industry
- Cartridges connection: code 7
- Upper group: AISI 304 manometer, sight glass dn15 (housing 1 and 3 cartridges); dn 25 (housing 8 and 12 cartridges), casting vent valves bsp 1/4"
- Draining/sampling casting ball valve placed over the inlet bend: 1/4" (housing 1 cartridge), 1/2" (housing 3 and 5 cartridges), 3/4" (housing 8 and 12 cartridges).

#### OPTIONAL

- In/out butterfly valves: dn 25 (housing 1 cartridge) dn 40 (housing 3 and 5 cartridges), dn 50 (housing 8 and 12 cartridges)
- By pass



### HOUSING LENTICOLARI AISI 316L 12 E 16" COMPLETI DI GRUPPO SUPERIORE AISI 316L Lenticular housing 12" and 16" complete of upper group

#### Caratteristiche tecniche

- Materiale: AISI 316L
- Nr. moduli filtranti: 1-2-3-4
- Attacco modulo filtrante: flat o a baionetta
- Finitura: lucidatura meccanica per uso alimentare
- Gruppo superiore: manometro con cassa inox in bagno di glicerina, specola tubolare visiva, valvole microfuse di scarico 3/4"
- Valvole microfuse di drenaggio/prelevacampioni poste sulle curve in entrata ed uscita da 3/4" GAS o CLAMP
- Esclusione: moduli filtranti

#### OPTIONAL

- Valvole in ingresso ed uscita a farfalla: CLAMP (1-1/2" - 2"), DIN (40-50), altre a richiesta

#### Technical features

- Material: AISI 316L
- No. Of filtering modules: 1-2-3-4
- Finishing: mechanical for food industry
- Cartridges connection: code 7
- Upper group: AISI 304 manometer, sight glass, casting vent valves bsp 1/4"
- Draining casting ball valve (3/4" bsp or clamp) placed under the inlet bend
- Sampling casting ball valve (3/4" bsp or clamp) placed under the outlet bend
- Not included: filtering module

#### OPTIONAL

- In/out butterfly valves: CLAMP (1-1/2" - 2"), DIN (40-50), others upon request



Housing / Housing	Altezza Campana Chamber Height	Raccorderia Connections	Dimensione tubi Pipe Dimension	Altezza Gambe Legs Height	Attacco Modulo filtrante Filter Media connection	Volume campana (l) Chamber volume (l)
1 Cartuccia / Cartridge	10 - 20 - 30 - 40	DIN 11851 / Clamp	Ø 28 mm	300 mm	Code 7*	1,6 - 3 - 4,3 - 5,6
3 Cartucce / Cartridges	10 - 20 - 30 - 40	DIN 11851 / Clamp	Ø 40 mm	300 mm	Code 7*	12,7 - 21,8 - 30 - 39
5 Cartucce / Cartridges	10 - 20 - 30 - 40	DIN 11851 / Clamp	Ø 40 mm	300 mm	Code 7*	12,7 - 21,8 - 30 - 39
8 Cartucce / Cartridges	10 - 20 - 30 - 40	DIN 11851 / Clamp	Ø 50 mm	300 mm	Code 7*	34,58 - 54,68 - 68 - 88
12 Cartucce / Cartridges	10 - 20 - 30 - 40	DIN 11851 / Clamp	Ø 50 mm	300 mm	Code 7*	34,58 - 54,68 - 68 - 88

\* Altri attacchi disponibili solo su richiesta / Different connections available only on demand

Housing / Housing	Altezza Campana Chamber Height	Raccorderia Connections	Dimensione tubi Pipe Dimension	Altezza Gambe Legs Height	Attacco Modulo filtrante Filter Media connection	Volume campana (l) Chamber volume (l)
Lunghezza / Length mm	1 - 2 - 3 - 4	DIN 11851 / Clamp	Ø 50 mm	300 mm	Code 7 / Flat	32 - 53 - 74 - 96
Profondità / Width mm	1 - 2 - 3 - 4	DIN 11851 / Clamp	Ø 50 mm	300 mm	Code 7 / Flat	63 - 105 - 147 - 191