



FILTRI R 1 / 2 / 4

I sistemi di filtrazione modulari a cartuccia del tipo R si distinguono per la solida struttura carrellata con corpi in acciaio Inox e per la semplicità, l'efficacia e l'estrema flessibilità di esercizio. Gradi di filtrazione a partire da 5 micron e portate fino a 200 Litri/minuto garantiscono, inoltre, ottime prestazioni nell'utilizzo quotidiano.

APPLICAZIONI

Durante il processo produttivo l'emulsione e/o l'olio da taglio viene contaminato da microparticelle di materiale non solubile che fungono da agente catalizzatore e accelerano i processi ossidativi dell'olio compromettendone le performance e la stabilità. Il sistema di filtrazione FR è stato studiato per risolvere brillantemente tutte le problematiche di filtrazione ottenendo in tal modo vantaggi economici ed ecologici.

- Detergenti e solventi per lavaggio industriale
- Oli interi per lavorazione meccanica
- Emulsioni / soluzioni per lavorazione meccanica
- Detergenti e solventi per lavaggio industriale
- Oli interi per lavorazione meccanica
- Emulsioni / soluzioni per lavorazione meccanica



VANTAGGI

Un sistema universale per la filtrazione in Bypass dei fluidi di processo, modulabile ed espandibile in base alle reali necessità. Grazie alla vasta disponibilità e variazione di elementi filtranti è in grado di garantire risultati di filtrazione ottimali con costi contenuti.

Grazie alla sua versatilità è in grado di essere gestito ed utilizzato molto semplicemente, riducendo al minimo problematiche legate alla logistica, integrazione e montaggio.

SCHEMA TECNICA

MODELLO	U.M.	R1	R2	R4
Alimentazione	V/Hz/Kw	220/50/1,25	220/50/1,25	220/50/1,25
Dimensioni	cm	50x57x136 h	50x72x136 h	65x85x136
Portata Max	Lt/min	50	50	50
Temperatura Max di esercizio	°C	65	65	65
Elementi filtranti	N.	2	4	8
Superficie filtrante	Mq	7	14	28

Involucro

- Realizzato in acciaio verniciato (spessore 3 mm)

Cilindri

- In acciaio Inox ASI 304 lucidato

Aspirazione

- Tubatura flessibile rinforzata
- Filtro a reticolato all'estremità

Pompa

- Pompa autoadescante
- Anelli tenuta in Viton

Comando elettrico

- Interruttore elettrico CE - ON/OFF



FILTRAZIONE