

**Programma
di produzione
settore
FILTRAZIONE**



TESSUTO FILTRANTE

TESSUTO FILTRANTE

COSEMA TRADING è leader nella Distribuzione di Tessuto Filtrante in Tessuto non Tessuto per Depuratori a gravità idrostatici a letto piano e a sacca profonda e per Filtri a Depressione.

Il tessuto non tessuto è indicato per la filtrazione a gravità di lubrorefrigeranti, acqua, olio intero e liquidi in genere anche aggressivi.

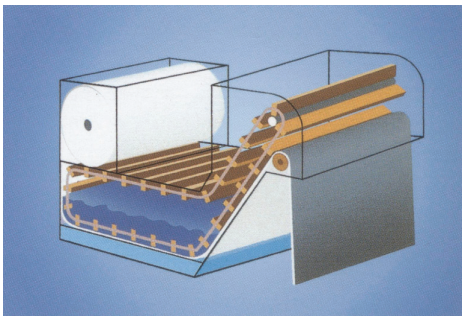
COSEMA TRADING dispone di un fornitissimo magazzino di rotoli già confezionati in tutte le altezze commerciali e grammature in Polipropilene, Viscosa e Poliestere.

La scelta del tipo di tessuto filtrante è in funzione delle caratteristiche fisiche del liquido, delle particelle solide da separare e del grado di filtrazione richiesta.

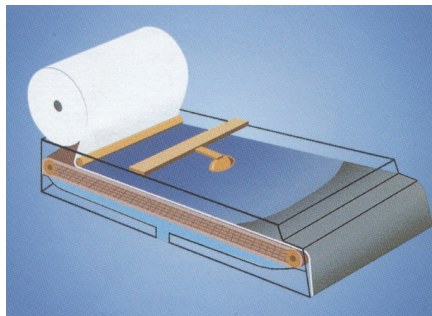
Scegliere il mezzo filtrante adatto, significa generare un minor consumo dello stesso, ottenere un maggior grado filtrazione ed una maggiore durata dei liquidi lubrorefrigeranti.



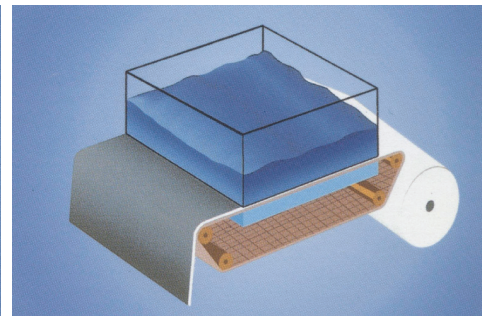
ESEMPI DI APPLICAZIONI



Principio di funzionamento filtro sotto vuoto



Principio di funzionamento filtro a gravità



Principio di funzionamento filtro a nastro a pressione

CARATTERISTICHE TECNICHE

TIPOLOGIA				
Peso g. al mq	25	35	50	60
Grado di filtrazione medio (um)	45	35	25	15
Resistenza in senso longitudinale Con emulsione al 5% (N/5 cm)	20	30	35	40
Resistenza in senso longitudinale con olio intero (N/5 cm)	4	5	6	10
Resistenza in senso longitudinale con olio intero (N/5 cm)	60	70	90	100
Resistenza in senso trasversale con olio intero (N/5 cm)	7	8	10	15
Resistenza alla temperatura max gradi °C	150	150	150	150
Natura delle fibre	polipropilene	polipropilene	polipropilene	polipropilene

TIPOLOGIA	Poliestere	1° leggero	2° medio	3° pesante	4° pesante	5° pesantissimo	FC120
Peso (al mq) g	17	25	35	50	65	100	120
Grado di filtrazione medio (um)	50	45	35	25	15	10	5
Resistenza in senso longitudinale Con emulsione al 5% (N/5 cm)	44	20	30	35	40	50	60
Resistenza in senso trasversale Con emulsione al 5% (N/5 cm)	40	4	5	6	10	40	50
Resistenza in senso longitudinale con olio intero (N/5 cm)	44	60	70	90	100	70	80
Resistenza in senso trasversale Con emulsione al 5% (N/5 cm)	40	7	8	10	15	50	60
Resistenza alla temperatura max gradi °C	180	150	150	150	150	150	150
Natura delle fibre	poliestere	viscosa	viscosa	viscosa	viscosa	poliestere e cotone	viscosa e cotone