



Brochure di settore
Oleodinamica



Oleodinamica

L'oleodinamica è una tecnologia molto utilizzata in vari settori, tra cui l'industria, la navigazione e il movimento terra. La sua popolarità deriva dalla capacità di trasferire potenze elevate anche su lunghe distanze e di regolare tale potenza in modo efficiente. Un aspetto cruciale da considerare è la qualità dell'olio idraulico impiegato negli impianti. Oltre a trasferire energia, l'olio idraulico ha il compito di raffreddare e lubrificare i componenti dell'impianto. Mantenere l'olio pulito è fondamentale per prolungare la vita utile dei componenti e per estendere gli intervalli di manutenzione, fattori essenziali per l'efficienza e la longevità dell'impianto. Per questo motivo, tutti gli impianti oleodinamici sono dotati di filtri che rimuovono impurità, residui metallici e altre sostanze presenti nell'olio, prevenendo danni e ottimizzando le performance del sistema.



Cartucce filtranti



Prefiltri



Celle con telaio metallico e setto metallico



Celle con telaio metallico e fibra di vetro



Celle per nebbie oleose



Celle per alte temperature