

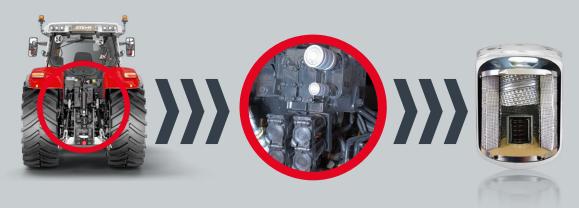




IL RUOLO FONDAMENTALE DEL FILTRO IDRAULICO.

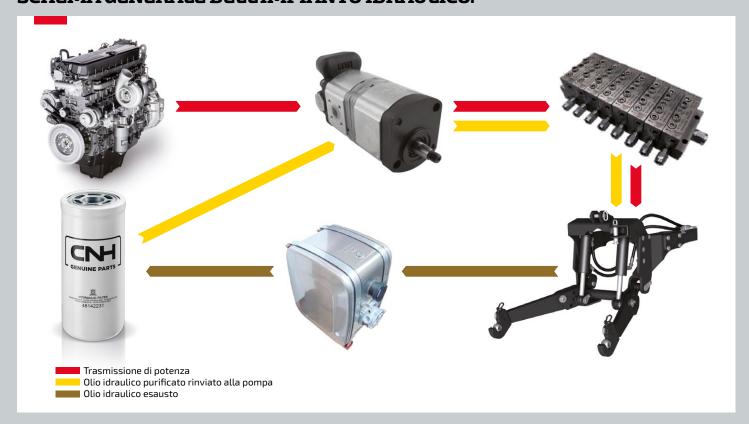
Gli impianti idraulici sono in costante sviluppo. Pressioni sempre più elevate e cicli più brevi aumentano le sollecitazioni sui componenti. Questi si usurano aumentando così il livello di contaminanti dannosi nell'olio, con conseguente possibile malfunzionamento dell'impianto.

Per garantire che l'olio conservi nel tempo tutte le sue qualità (assicurando durata e elevate prestazioni dell'impianto idraulico) il sistema di filtraggio deve essere efficiente e affidabile.



La funzione primaria del filtro consiste nel **trattenere tutte le particelle che hanno un effetto abrasivo** sui componenti dell'impianto idraulico, come la pompa, le valvole di controllo, i cilindri e il motore idraulico.

SCHEMA GENERALE DELL'IMPIANTO IDRAULICO.



TIPI DI PARTICELLE

Il filtro deve inoltre essere in grado di **immagazzinare tutte le particelle accumulate fino al successivo cambio olio**.
Esistono due tipi di particelle:



RESIDUI DEI PROCESSI DI USURA



POLVERE

EFFETTI DI UNA FILTRAZIONE INADEGUATA SULL'IMPIANTO IDRAULICO:



DANNO AL PISTONE DELLA POMPA



USURA DELLA VALVOLA



CILINDRI INTASATI

PERCHÉ SCEGLIERE FILTRI IDRAULICI ORIGINALI STEYR?

PROPRIETÀ FONDAMENTALI DEL FILTRO. UN FILTRO IDRAULICO ORIGINALE STEYR OFFRE DUE VANTAGGI FONDAMENTALI:

FILTRAZIONE OTTIMALE

EFFICIENZA AL TOP

La capacità di filtrazione di un STEYR originale è fino a **60 volte** superiore rispetto a quella di un filtro adattabile.

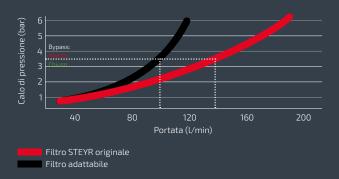
	Numero di particelle/ml presenti nell'olio filtrato		
Dimensioni delle particelle	FILTRO STEYR ORIGINALE	FILTRO ADATTABILE	
>= 4 μm	320 < x <= 640	10.000 < x <= 20.000	
>= 6 μm	80 < x <= 160	2.500 < x <= 5.000	
>= 14 μm	10 < x <= 20	640 < x <= 1.300	

Pulizia dell'olio filtrato in linea con lo standard ISO 4406



CALO DI PRESSIONE MINIMO

A pari calo di pressione, il filtro originale STEYR ha una portata d'olio superiore. I vantaggi sono: migliore avviamento a freddo, migliore protezione dell'impianto idraulico e assenza di sovraconsumo.



DESIGN ESCLUSIVO

TENUTA PERFETTA

Tenuta garantita dalla **guarnizione inclinata e dal fermo che consente un montaggio sicuro**.



MANUTENZIONE GESTITA

Al fine di proteggere l'ambiente e ridurre i tempi di manutenzione, STEYR ha creato un esclusivo sistema di supporto e cartuccia originale:



Durante la manutenzione si deve sostituite solo la cartuccia. Questa operazione è semplice e pulita grazie al supporto che consente di raccogliere l'olio. **Ecocompatibile ed economico.**

L'ABBINAMENTO DI QUESTI VANTAGGI FONDAMENTALI CONFERISCE AI FILTRI ORIGINALI CARATTERISTICHE SUPERIORI RISPETTO AI FILTRI ADATTABILI.

	FILTRO STEYR ORIGINALE	FILTRO ADATTABILE
Capacità di ritenzione (g)	65	45,75
Dimensioni delle particelle filtrate per una capacità di filtrazione del 99%	8,04	11,71
Calo di pressione (bar)	3	4

FILTRO IDRAULICO STEYR ORIGINALE VANTA:



Una maggiore capacità di ritenzione per una durata superiore



Una filtrazione più fine che offre una maggiore protezione



Calo di pressione minimo per prestazioni migliori*

RACCOMANDAZIONI D'USO.

INTERVALLI DI MANUTENZIONE.

PER AVERE LA GARANZIA DI PRESTAZIONI DELL'IMPIANTO IDRAULICO OTTIME FINO ALL'INTERVENTO DI MANUTENZIONE SUCCESSIVO, OCCORRE:

UN OLIO DELL'IMPIANTO IDRAULICO CON UN ELEVATO INDICE DI VISCOSITÀ.



UN FILTRO IDRAULICO ORIGINALE.



I FILTRI OLIO IDRAULICI ORIGINALI SONO ASSOLUTAMENTE ADATTI AGLI INTERVALLI DI MANUTENZIONE PREVISTI DA STEYR:

SI RACCOMANDA DI **SOSTITUIRE L'OLIO DELL'IMPIANTO IDRAULICO.**

PER ULTERIORI INFORMAZIONI, CONSULTARE IL MANUALE D'USO E MANUTENZIONE DELLA MACCHINA.

IL MANCATO RISPETTO DEGLI INTERVALLI DI MANUTENZIONE DELLA MACCHINA **POTREBBE AUMENTARE IL TEMPO DI INATTIVITÀ DELLA MACCHINA, RIDURNE LE PRESTAZIONI E AUMENTARE I COSTI DI MANUTENZIONE**.



In qualsiasi momento, in modo semplice e veloce acquista nel negozio online STEYR!



www.mycnhstore.com

SEGUICI SU







