



L'iper Ammortamento per l'acquisto dei sistemi Kleenoil ICC

Postato da: [adminil](#): 12/05/2017In: [4x4](#), [4x4](#), [Attrezzature](#), [Autotelai](#), [Autotelai](#), [Carburanti](#), [Cingolati](#), [Compra Verde](#), [Compra Verde](#), [Ecologia](#), [Escavatrici](#), [LP85](#), [Panolin](#), [Portattrezzi](#), [Portattrezzi](#), [Senza categoria](#), [Tecnica](#), [Trattori](#), [Trattori](#), [Veicoli Speciali](#)

E' il momento giusto per acquistare un sistema filtrante Kleenoil. L'acquisto di sistemi di filtrazione per l'olio con un sistema di controllo della qualità come Kleenoil ICC rientra, infatti, tra i beni incentivati tramite il sistema dell'Iper Ammortamento previsto dalla legge di bilancio 2017 (L. 232/2016).

L'iper Ammortamento prevede che un'impresa possa ammortizzare un valore complessivo pari al 250% del valore di acquisto di un bene strumentale nuovo, compreso in una lista di beni ammessi, legati al programma governativo Industria 4.0. Nell'allegato A della legge di bilancio sono elencati i beni ammissibili, nella seconda sezione dell'elenco si legge: "2) Sistemi per l'assicurazione della qualità e della sostenibilità: [...] * filtri e sistemi di trattamento e recupero di acqua, aria, olio, sostanze chimiche, polveri con sistemi di segnalazione dell'efficienza filtrante e della presenza di anomalie o sostanze aliene al processo o pericolose, integrate con il sistema di fabbrica e in grado di avvisare gli operatori e/o fermare le attività di macchine e impianti. [...]"

Il sistema di filtrazione Kleenoil integrato con il sistema di analisi della qualità dell'olio Kleenoil ICC rientra in questa categoria. Kleenoil ICC - Identification Contamination Control (Controllo per l'Identificazione dei Contaminanti) è un sensore per le analisi dell'olio che è stato pensato per il monitoraggio continuo dei parametri che determinano quando è necessario cambiare il fluido. Kleenoil ICC utilizza un sensore capace di leggere la qualità dell'olio e confrontarla con la taratura memorizzata. In base alla variazione della resistenza dielettrica dell'olio si identifica la qualità e il livello di contaminazione dell'olio in tempo reale. La maggior parte delle caratteristiche rilevanti dell'olio per una determinata applicazione sono interdipendenti tra loro e questo vale anche per la loro variazione. Per questo motivo il dispositivo Kleenoil ICC ed il suo principio di misurazione e analisi sono stati pensati per la lettura ed il monitoraggio complessivo.

Durante il funzionamento della macchina la condizione dell'olio è controllata ogni 30 minuti. I risultati sono mostrati sullo schermo di controllo in modo facile e comprensibile che utilizza il "principio del semaforo". L'unità di valutazione dispone di un collegamento digitale che permette un'implementazione dei segnali indicati nel dispositivo elettronico di una macchina ed il collegamento con un sistema remoto di monitoraggio. Kleenoil ICC è disponibile per tutti i principali oli a base minerale, oli del tutto o in parte sintetici e per tutti i fluidi idraulici rapidamente biodegradabili. L'acquisto del solo sistema di filtrazione Kleenoil, senza monitoraggio della qualità dell'olio, rientra invece nei beni strumentali che danno diritto al cosiddetto Super Ammortamento pari al 140% del valore del bene acquistato, prorogato dalla stessa legge di bilancio. Entrambi gli incentivi (Super e Iper Ammortamento) sono validi per acquisti effettuati "entro il 31/12/2017, ovvero entro il 30/06/2018, ma a condizione che entro il 31/12/2017 l'ordine sia accettato dal venditore e sia avvenuto il pagamento di acconti in misura almeno del 20% del costo dell'acquirente". Kleenoil è un sistema di microfiltrazione dell'olio che può essere applicato principalmente al sistema idraulico o all'olio motore di un macchinario. I filtri Kleenoil funzionano con sistemi a bypass, non si applicano direttamente al circuito principale di circolazione dell'olio, ma a circuiti derivati a bassa pressione oppure direttamente al serbatoio dell'olio. In questo modo il sistema Kleenoil garantisce una filtrazione accurata che interessa particelle di appena un micron di spessore. Oltre alle particelle, i filtri Kleenoil trattengono l'acqua di condensa: un singolo elemento filtrante Kleenoil SDFC è capace di trattenere fino a mezzo litro d'acqua. Gli elementi filtranti Kleenoil sono costituiti da fibre di cellulosa, polipropilene e poliestere e funzionano grazie ad un processo di sedimentazione profonda. L'olio viene condotto assialmente attraverso il filtro a bassa pressione e flusso ridotto: le impurità e l'acqua vengono trattenute nelle fibre del filtro, mentre l'olio e gli additivi non sono influenzati. I filtri Kleenoil possono essere montati direttamente sulla maggior parte dei macchinari per un filtraggio continuo durante il funzionamento della macchina stessa, garantendo così una qualità dell'olio costante. Altrimenti è possibile utilizzare i sistemi di filtraggio carrellati Kleenoil sul serbatoio dell'olio a macchina spenta, per il ripristino della qualità dell'olio. In entrambi i casi i filtri Kleenoil permettono di mantenere l'olio pulito nel tempo, mantenendo costanti le caratteristiche dell'olio e diminuendo i rischi di cavitazione o rottura dei componenti.

Kleenoil è proposto da E.C.O. Italia, distributore esclusivo Panolin per il nostro Paese.

