



GlobeCore

CMM 0.6

CARRELLO FILTRAZIONE OLIO



 HYDRAULIC
COMPONENTS
& FLUID CONTAMINATION
CONTROL



All trademarks belong to their respective owners; third party trademarks, product names, trade names, corporate names and company names mentioned may be trademarks of their respective owners or registered trademarks of other companies and are used for instructional purposes and for the benefit of the owner, without any end of Copyright infringement in force.

Tutti i marchi riportati appartengono ai legittimi proprietari; marchi di terzi, nomi di prodotti, nomi commerciali, nomi corporativi e società citati possono essere di proprietà dei rispettivi titolari o registrati da altre società e sono stati utilizzati a puro scopo esplicativo e a beneficio del possessore, senza alcun fine di violazione dei diritti di Copyright vigenti.

CMM-0.6 OIL DEGASSING OIL FILTRATION CART CARRELLO DI FILTRAZIONE DELL'OLIO DEGASSANTE



L'unità di degasaggio dell'olio portatile **CMM-0.6 GlobeCore** può essere utilizzata per la **filtrazione** dell'olio, il **pompaggio** di olio, il **riscaldamento** dell'olio e il **degasaggio** di olio isolante dielettrico, nonché la **rimozione di impurità meccaniche e umidità**. La capacità di elaborazione dell'unità è di 0,6 m³ / ora.

L'unità è composta dalla colonna del vuoto, dal riscaldatore dell'olio ceramico, dalla pompa del fluido, dalla pompa del vuoto e dal sistema di filtraggio con cartucce sostituibili.

I sensori sono stati installati nell'unità in modo che l'operatore possa controllare la pressione del vuoto. La temperatura di riscaldamento può anche essere controllata tramite l'uso di un regolatore speciale.

Durante la lavorazione-trattamento con alto contenuto di umidità nell'olio esiste sempre la possibilità di formazione di schiuma, pertanto, per evitare questo problema, viene fornito un tipo speciale di protezione per l'unità. Se, per qualche motivo, c'è un trafilamento di olio, il sensore va in allarme ed arresta la macchina.

1.2 SPECIFICHE TECNICHE

	PARAMETRO	VALORE
1	Capacità , l / h (gpm), - modalità di degasaggio, asciugatura e filtrazione	600
2		
3	Temperatura massima di uscita dell'olio in modalità riscaldamento , °C (°F)	60 (140)
4	Pressione in uscita , bar (psi)	3 (43,5)
5	Potenza del riscaldatore dell'olio , kW, non più di	14,4
6	Assorbimento massimo , kW, non superiore a	13
7	Alimentazione - *tensione, V - Frequenza AC, Hz	400 50
8	Peso , kg , non più di	320
9	Dimensioni massime , mm -lunghezza -larghezza -altezza	1400 700 1550

* Parametro di alimentazione secondo il requisito dei clienti

1.3 PARAMETRI DELL'OLIO GARANTITI DOPO IL TRATTAMENTO

	Metodo di prova	Prima del trattamento	Dopo il trattamento
Calo di tensione	IEC 60156	≤ 20 kV	≥ 40 kV
Contenuto di acqua	ASTM D-1744-64	≥ 50 ppm	≤10 ppm
Contenuto di gas	ASTM D-2945-71	Fino al 12%	≤ 1, 5%

1.3 VANTAGGI

- Degassa, disidrata, rimuove le particelle;
- Allunga la vita dell'olio;
- Risparmia i tempi di fermo delle apparecchiature HV;
- Semplice da installare e utilizzare;

1.4 APPLICAZIONE

I contaminanti più frequentemente riscontrati nell'olio del trasformatore sono acqua, gas e solidi. Questi contaminanti sono dannosi per le prestazioni e la durata dell'olio. Le apparecchiature per la purificazione dell'olio prodotte da **GlobeCore** sono destinate alla purificazione degli oli mediante processo di **termovuoto** .

1.5 MODALITÀ DI FUNZIONAMENTO

L'unità può essere utilizzata nelle seguenti modalità:

- Riscaldamento e filtrazione
- Filtrazione, riscaldamento e purificazione termovuoto

LubeTeam Hydraulic S.r.l.

Administration and Headquarter:

Via Tufara Scautieri, 6

83018 - San Martino Valle Caudina (AV)

Office and Warehouse:

S.S. 7 Appia, Km. 237,00

82011 - Airola BN

ITALY

Tel. +39 0823 950 994

Fax +39 0823 412 546

www.lubeteam.it info@lubeteam.it

Italian VAT / C.F. e P.IVA: 01251720627

Follow us



This document is the property of LubeTeam Hydraulic S.r.l. All data reported here are for the exclusive use of the Receiver. Reproduction is not authorized without writing permission, in all or in part of the content of this document, in accordance to Law 633 art. 171, dated April 22, 1941.

Il presente documento è di proprietà della LubeTeam Hydraulic S.r.l. I dati riportati sono per esclusivo del destinatario. La riproduzione, di tutto o in parte, non è autorizzata senza permesso scritto secondo l'art. 171 della L. 633 del 22 Aprile 1941.