CHEMMA 201

NANOTECNOLOGIA

OLIO IDROGENATO PER IMPIANTI DIATERMICI

MADE IN ITALY SINCE 1974
FOR ETHICAL INDUSTRY

3 ANNI GARANZIA

CHEMMA 201 è un olio fluido, proveniente da basi paraffiniche pregiate ed idrogenate, super additivato ad alte prestazioni, particolarmente indicato come fluido diatermico nella trasmissione del calore in impianti di grandi e medie dimensioni.

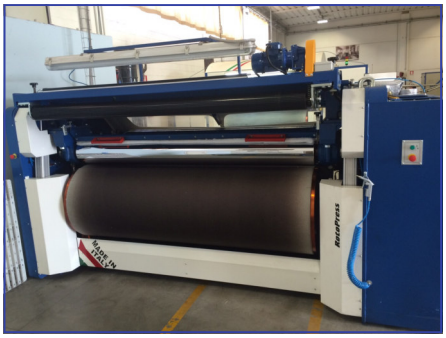
CHEMMA 201 garantisce eccezionale stabilità termica: CHEMMA 201 grazie alla sua idrogenazione possiede una fortissima resistenza contro l'ossidazione e l'invecchiamento che normalmente si verificano negli oli minerali tradizionali. CHEMMA 201 permette pertanto di ridurre al minimo la formazione di residui carboniosi. Questa sua formulazione consente una vita utile dell'olio di almeno tre volte quella dei prodotti tradizionali.
Bassissima tensione di vapore: CHEMMA 201 conserva una debole tendenza a liberare vapori, a qualsiasi temperatura, garantendo un regolare funzionamento delle pompe di circolazione.
I suoi additivi inibitori di corrosione assicurano la protezione dei metalli dall'azione corrosiva, anche nelle massime condizioni di temperatura.
Bassa viscosità, che permette una facile circolazione dell'olio con vantaggi in fase di avviamento, permettendo una riduzione dei tempi necessari a portare a regime l'impianto.
CHEMMA 201è destinato ad impianti diatermici di medie e grandi dimensioni a circolazione d'olio, muniti di vaso d'espansione, con riscaldatore a caldaia, per temperature di esercizio fino a 340°C (temperatura di parete fino a 360°C).
Alle massime temperature indicate sono necessari impianti ben progettati, con una velocità di circolazione dell'olio adeguata e con vaso d'espansione dimensionato adeguatamente e posto in posizione corretta (elevata).

CALDAIA AD OLIO DIATERMICO

CARATTERISTICHE MEDIE

Densità a 20°C Kg/m3	845
Viscosità a 40°C cSt	32
Viscosità a 100°C cSt	6.8
Indice di viscosità	130
Infiammabilità COC °C	240
Dilatazione cubica 1/°C	0.0006
Congelamento °C	-15

I dati tecnico sono indicativi e non rappresentano specifica.



DURA ALMENO 3 VOLTE RISPETTO AI PRODOTTI TRADIZIONALI

PRIMA PROVI POI APPROVI

CHEMMA

PRODOTTI CERTIFICATI ISO 9001 ISO 14001

TESTATO IN LABORATORIO

UFFICI COMMERCIALI
Tel.02.89309377
www.chemma.it
assistenzaclienti@chemma.it