

PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI

(SERVIZI DELLO SPETTACOLO)

TITOLO: LA LUBRIFICAZIONE DEI COMPRESSORI

Metraggio

dichiarato mt. 407 - 16 mm

accertato

407

Marca: Ing. Victor Aldo De Sanctis

10.000 - 2-58

DESCRIZIONE DEL SOGGETTO

Dopo una breve introduzione nella quale vengono presentate alcune delle più importanti applicazioni dell'aria compressa, vengono presi in esame i compressori alternativi dei quali, anche mediante disegni animati, si spiega il funzionamento e si descrivono le varie parti.

Si chiarisce poi nei dettagli quale sia l'azione esercitata dal lubrificante nei cilindri e nei movimenti quali caratteristiche esso deve possedere per rispondere alle esigenze di funzionamento e quali sono i sistemi di erogazione più comuni.

Eguale trattazione vien fatta per i compressori rotativi, centrifughi, assiali, per pompe a vuoto e per compressori di gas.

Viene infine preso in esame l'importante argomento della manutenzione dei compressori e dei relativi filtri, valvole, refrigeranti, separatori di condensa, ecc. e vengono impartite le opportune istruzioni allo scopo di mantenere le macchine nelle migliori condizioni di efficienza.

Come conclusione si attira l'attenzione sugli inconvenienti (formazione di depositi duri e abrasivi sulle valvole, incollamento delle fasce elastiche e delle palette, usure e corrosione, ecc.), che può determinare l'impiego di lubrificanti inadatti, che non consentono di realizzare tutti quei vantaggi garantiti invece dai lubrificanti di qualità.

Si rilascia il presente nulla - osta, quale duplicato del nulla - osta, concesso il **16 GIU. 1958** a termini dell'art. 14 della Legge 16 maggio 1947, N. 379 e del regolamento annesso al R.D.L. 24 settembre 1923 N. 3287 salvo i diritti d'autore ai sensi della vigente legge speciale e sotto l'osservanza delle seguenti prescrizioni:

1°) di non modificare in guisa alcuna il titolo, i sottotitoli e le scritture della pellicola, di non sostituire i quadri e le scene relative, di non aggiungerne altri e di non alterarne, in qualsiasi modo l'ordine senza autorizzazione del Ministero.

2°)

Roma, li

17 GIU. 1958

IL SOTTOSEGRETARIO DI STATO

P.to Resta