

DETERMINAÇÃO DE CARACTERÍSTICAS DE ESPUMA

Normas Técnicas

ASTM D 892, IP146, AFNORT 60-129, DIN 51566

Aplicação:

Líquido da Transmissão, Óleo de Motor, Óleo da Engrenagem, Lubrificante de Aviação, Óleo de Turbina, Óleo Lubrificante, Óleo de Transformadores, Óleo de Geradores, Óleo de Geradores de Energia, Lubrificantes Automotivos, Óleo de Máquina em geral.

Descrição:

A tendência dos óleos em formar espumas, apresentam potenciais problemas em sistema de engrenagem de alto giro, bombeamento de grandes volumes e a lubrificação por esguichamento. A lubrificação inadequada, a cavitação e a perda do lubrificante por desgaste podem conduzir à falha mecânica. Os testes a temperaturas acima 150°C são determinados pela norma ASTM D 6082. Para temperaturas abaixo de 150°C a ASTM D 892 é usada.

Dois banhos termostáticos para trabalhos ate 100°C.

Serpentina de arrefecimento por meio de liquido externos

Capacidade 04 testes, Controle eletrônico digital de temperatura e

Sistema de homogeneização interna e circulação do líquido

Quatro cilindros de testes 1000mL (60.012)

02 Conjuntos difusores completo (60.008), Tubo de ar Pedra de alundum e Acoplador rápido

02 flowmeter, Tubos para injeção de ar, Termômetros ASTM 12C e ASTM 12F.

Ref.: 60.001

Acessórios

60.003 Termômetro ASTM 12C (-20°C até 102°C/0,2°C)

60.004 Termômetro ASTM 12F (-5°F até 215°F/0,5°C)

60.005 Flowmeter 94 +/- 5 mL / min (1,6 até 16 l ar / hora) com válvula de agulha

60.006 Pedra de alundum esférica W 3/16"

60.007 Gacheta para as pedra (conjunto com 10 peças)

60.008 Conjunto difusor completo compreendendo:

Tubo de ar (60.010), Pedra de alundum esférica W 3/16" (60.010)

Acoplador rápido (60.020),

60.009 Tubo difusor de ar

60.010 Mangueira de ar

60.011 Batoque suporte do termômetro

60.012 Provetas de vidro de 1000ml

60.013 Serpentina de arrefecimento

60.014 Temporizador

60.015 Cuba em vidro Borosilicato

Procedência: Nacional

Marca: Láctea



LÁCTEA APARELHOS CIENTÍFICOS E ELETRÔNICOS LTDA

Rua Scuvero 224 - Cambuci - São Paulo - SP- CEP 01527-000

Fone: 011- 3277.8522 - Fax 011-3277.7425

Email-lactea@lactea.com.br - Site: <http://www.lactea.com.br>