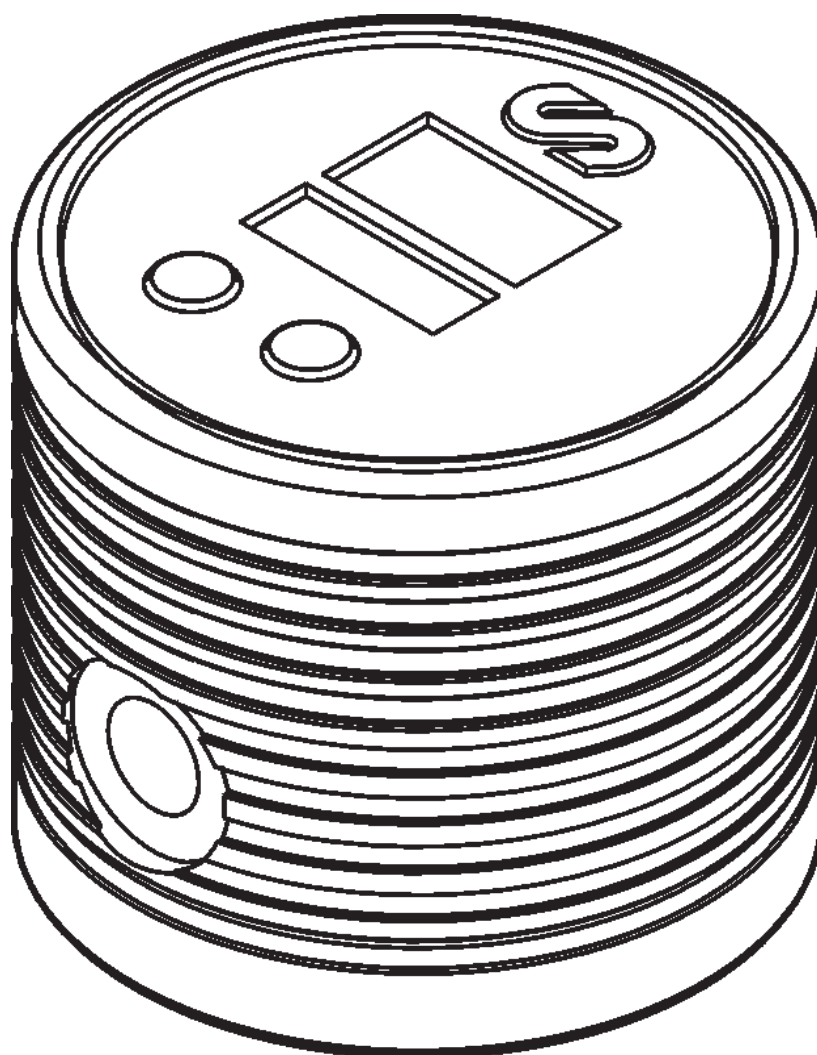


Guia de peças e serviços técnicos



MEDIDOR DIGITAL EM LINHA PARA GRAXA

DESCRIÇÃO

Medidor de graxa de engrenagem oval com visor digital para todos os tipos de graxa.

INSTALAÇÃO

Ligue o contador à linha de distribuição e a mangueira/tubo de saída ao contador utilizando material de vedação (fig. 1).

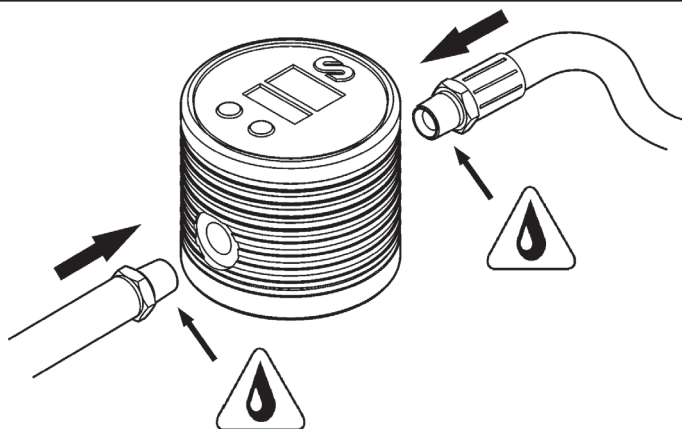


Fig. 1

OPERAÇÃO

Pressione a tecla reset (2, fig. 2) para ligar o mostrador do contador, mostrando 0.000 na leitura parcial (1). Se não houver leitura no mostrador, Substitua as pilhas..

O medidor de graxa está agora pronto a ser utilizado.

NOTA: A tecla reset (2) deve ser premida antes de cada entrega para inicializar a leitura parcial.

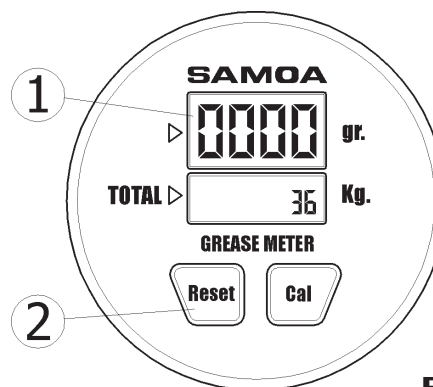


Fig. 2

SUBSTITUIÇÃO DAS BATERIAS

1. Retirar as tampas roscadas (1) na parte de trás do contador (fig. 3).

2. Substituir as pilhas velhas por novas (2xAAA alcalinas).

NOTA: Substituir sempre as duas pilhas ao mesmo tempo. Certifique-se de que as pilhas são colocadas na sua posição correta.

3. Colocar as tampas das baterias (1).

4. Pressionar a tecla reset para ligar o visor do medidor.

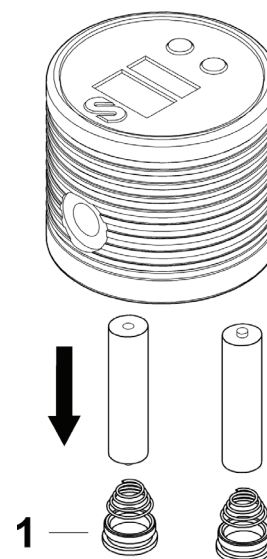


Fig. 3

LIMPAR A CÂMARA DE MEDIÇÃO

Não é necessário separar o medidor da linha de graxa para limpar a câmara.

1. Retire os 8 parafusos (1, fig. 5) e a tampa (3) na parte de trás do medidor.
2. Retirar as engrenagens ovais (6).
3. Limpar cuidadosamente a câmara e as engrenagens com uma escova macia.
4. Substituir as engrenagens (6), os selos (4, 5) e a tampa (3), como mostra a figura 4.

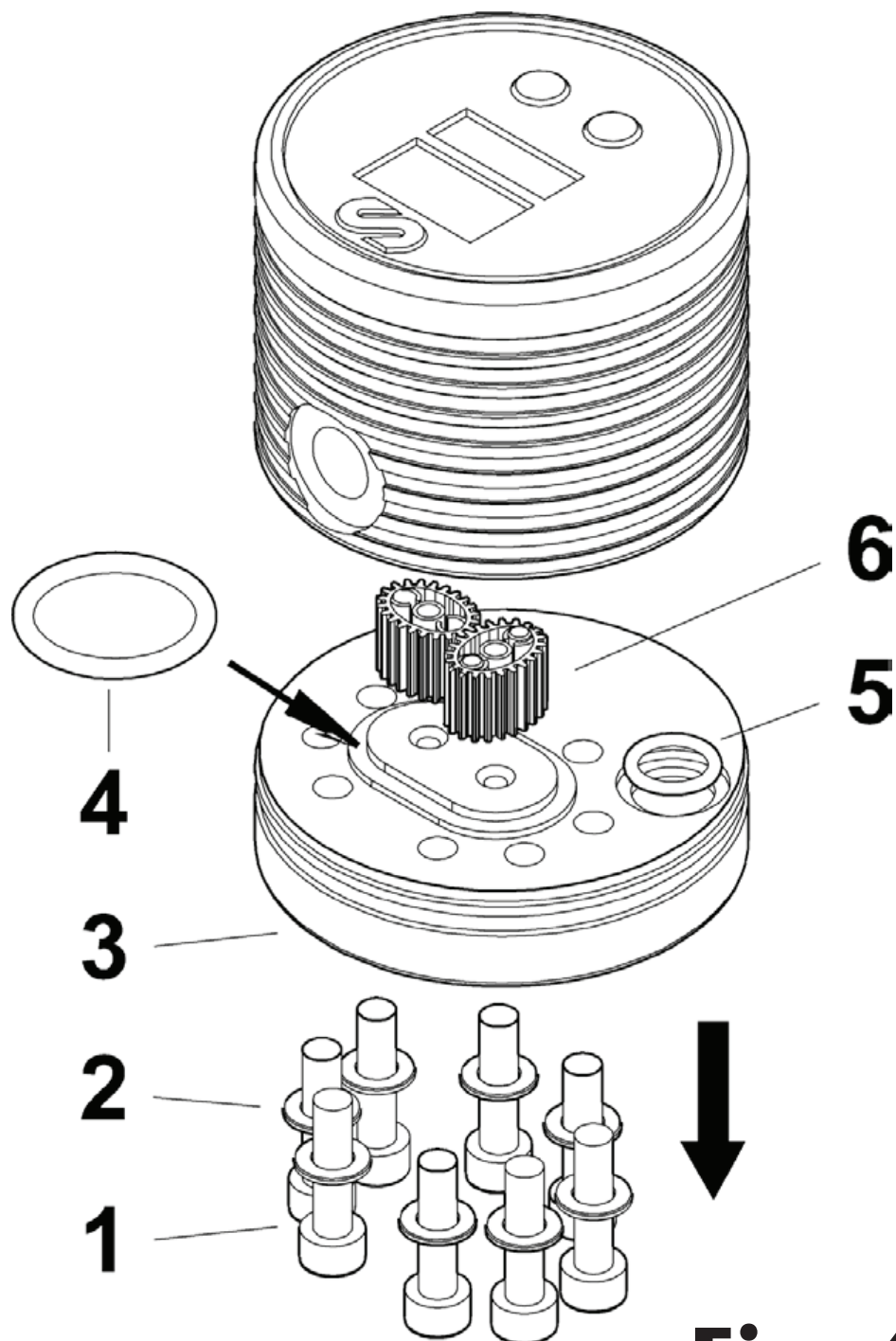


Fig. 4

CALIBRAÇÃO

A calibração do contador pode ser necessária uma vez que existem diferentes gamas de fluxo, grau de penetração de graxa e pressão, entre outros fatores, que podem afetar a precisão dos medidores. Antes de iniciar a calibração, verificar se não há ar na linha de distribuição e sangrar a linha de distribuição, se necessário. (Os números utilizados a seguir são apenas exemplos).

1. Manter a tecla de calibração (Cal) pressionada até o visor aparecer como mostrado na fig. 5A. O fator de calibração de Fábrica (Fxxx) é pré-definido e não pode ser modificado pelo utilizador. O Fator de calibração do Utilizador (Uxxx) pode ser modificado pelo usuário através do procedimento de calibração. Para mudar de um fator para o outro, pressionar a tecla Reset (Reiniciar).

2. Com o Fator de Usuário (Uxxx) exibido, manter a tecla de reposição pressionada até o display aparecer como mostrado na fig. 5B.

3. Comece a distribuir graxa continuamente até que a quantidade entregue esteja dentro da área de calibração (mín. 100 g). Não é necessário um valor preciso de peso no medidor para prosseguir com as instruções de calibração (fig. 5C).

NOTA: Durante a distribuição de calibração, o visor mostra as primeiras centésimas de um grama e quando atinge 99,99 gramas, passa para as décimas de um grama (100,0).

4. Manter a tecla de reposição pressionada até o visor aparecer, como mostrado na fig. 5D. Para calibrar o medidor, aumentar ou diminuir a quantidade mostrada no visor para coincidir exatamente com a quantidade fornecida, pressionando a tecla de calibração (manter pressionada durante 3 segundos para acelerar). A seta na parte inferior esquerda do mostrador indica a direção, que é alterada pressionando a tecla de reposição.

5. Quando a quantidade indicada for igual ao peso entregue (fig. 5E), mantenha pressionada a tecla de reposição até que a seta desapareça. O medidor mostrará o novo fator de calibração durante alguns segundos e depois aparecerá como na fig. 5F.

6. Para verificar a precisão, distribuir novamente e confirmar que o peso realmente distribuído concorda com o peso no mostrador do medidor. O medidor está agora pronto a ser utilizado.

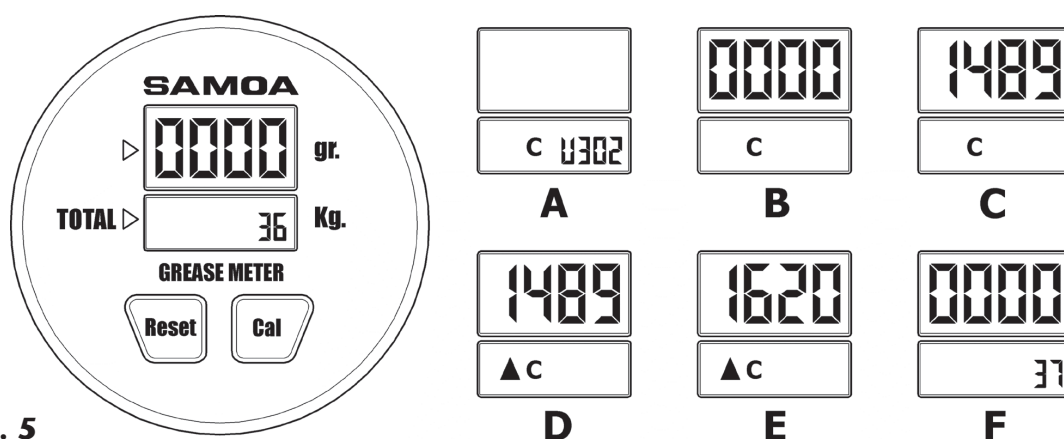


Fig. 5

RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

SYMPTOM	POSSIBLE CAUSES	SOLUTION
Ecrã desbotado	Baterias fracas	Substituir as baterias
Sem leitura no visor	Baterias descarregadas	Substituir as baterias
	O medidor não foi reiniciado após a substituição da bateria	Pressione a tecla reset
O contador não é preciso	Fator de calibração errado	Calibrar o medidor
	A taxa de fluxo está fora da taxa de trabalho	Diminua o fluxo
The display is on but the meter does not work	Engrenagens colocadas incorrectamente após limpeza da câmara de medição	Colocar as engrenagens na posição correcta
Fluxo reduzido	Engrenagens obstruídas	Limpar a câmara de medição

NOTAS

[illegible]

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE

SAMOA INDUSTRIAL, S.A., Pol. Ind. Porceyo, I-14 - Camino del Fontán, 831 - 33392 - Gijón - Espanha, declara pelo presente certificado que as máquinas abaixo mencionadas foram declaradas em conformidade com a Directiva CE 2014/30/UE (compatibilidade electromagnética) os seguintes regulamentos: Normas europeias: EN 61000-1-6, EN 61000-6-3, EN 55014-1-2000 e EN 55014-2-97.

For SAMOA INDUSTRIAL, S.A.



Pedro E. Prallong Álvarez

Production Director

Director de Producción

Directeur de Production

Produktionsleiter

Директор по производству