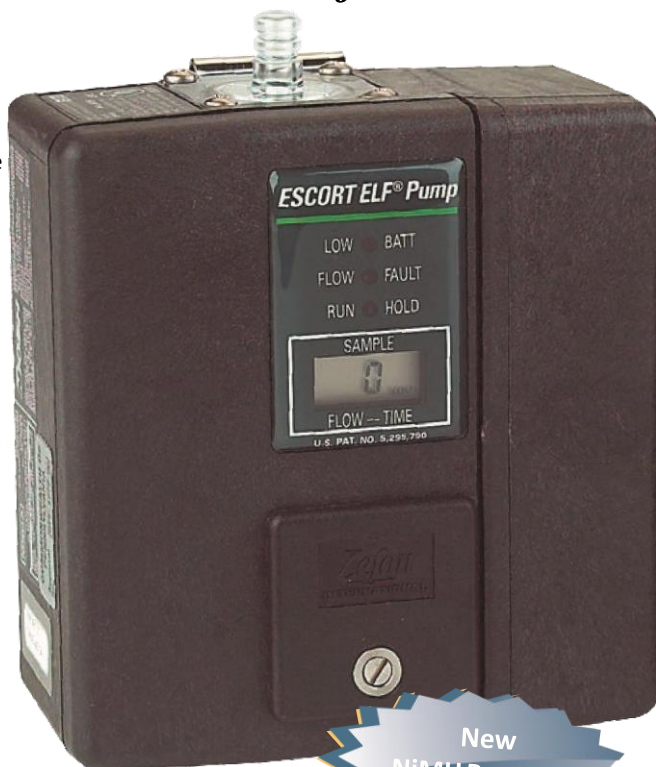


# Bomba de Amostragem Escort ELF Zefon®

- A nova bateria NiMH fornece aproximadamente mais 20% de tempo de operação entre as cargas
- Faixa de medição: 0,5 a 3 LPM
- O controle patenteado de "fluxo laminar" com compensação de temperatura e pressão permite a melhor precisão nas amostragens
- O padrão secundário interno calibra a bomba continuamente, mantendo a conformidade com a OSHA 3058
- O filtro de entrada retém a umidade e as partículas
- Tampa plástica com aço inoxidável que a protege interferências EMI/RFI (interferência de radiofrequência e eletro magnetismo)
- Leve - apenas 19 onças (539g)
- Tubos de amostragem dupla e fluxo baixo disponíveis com o "amostrador de porta dupla Gemini"
- A resolução exibida é 0.1pm no modo padrão, 0.01pm no modo de calibração
- O design do "teclado" permite o ajuste das vazões sem ferramentas ou um potenciômetro
- Possui uma tampa protetora que restringe o acesso ao ajuste "Teclado"
- Classificação IP65 para resistência à entrada de água e poeira
- O indicador de falha de fluxo mostra qualquer bloqueio de entrada da bomba
- Run/Hold permite pausar o estudo em andamento
- Leitor de tempo na tela e alarme de bateria fraca
- **2 anos de garantia**



New NiMH Battery Packs!



Capa de couro para proteção com presilha (# 811741) (opcional)



## Aprovações

As bombas de amostragem Escort ELF são aprovadas pela UL como intrinsecamente seguras para uso em locais perigosos - Classe I, Grupos A, B, C, D; Classe II, Grupos E, F e G; e Classe III, Divisão I locais. Certificado pela NIOSH para amostragem de poeira em minas de carvão (TC-74-030). Certificado pela MSHA como intrinsecamente seguro para uso subterrâneo (aprovação nº 2G-3924-1). Pennsylvania DEP, BFE6-11. Modelos aprovados pela ATEX disponíveis.

## Kits de Bombas

| PRODUTO         | DESCRIÇÃO  |
|-----------------|--|
| 805558          | Bomba Escort ELF® Com linha de amostragem. Sem carregador            |
| 805560          | Bomba Escort ELF® com carregador de 120V e linha de amostragem.      |
| 805559          | Bomba Escort ELF® com carregador de 120V, Gemini® Twin Port Sampler. |
| P2-ELF2-2-1-0-E | Bomba Escort ELF® com carregador de 230V e linha de amostragem, Atex |

## Kits com carregador para 5 bombas

| PRODUTO | DESCRIÇÃO   |
|---------|---|
| 805563  | Bomba Escort ELF® com carregador para 5 bombas 120 / 240V, 50 / 60Hz e linha de amostragem.               |
| 711396  | Bomba Escort ELF® com carregador para 5 bombas 120 / 240V, 50 / 50Hz e amostrador de porta dupla Gemini®. |



dpUNION Instrumentação Analítica e Científica Ltda.  
 Rua Monsenhor Basílio Pereira, 50 - Jabaquara - São Paulo - SP  
 Tel.: (11) 5079-8411  
 E-mail: info@dpunion.com.br  
[www.dpunion.com.br](http://www.dpunion.com.br)