

# CABINE STE20

## EQUIPAMENTO DE EXTRAÇÃO DE PARTÍCULAS

O equipamento STE20 é o método mais seguro e confiável quando o assunto é extração do residual de sujeira em peças, ou seja, a determinação da limpeza técnica nas superfícies de componentes construtivos contaminados.

O tanque pulmão é construído em aço inox.

Filtragem do fluído utilizando filtro de 1 (um) micron absoluto, diminui-se a sujeira (particulado) na base após os processos de extração, garantindo um bom resultado quando realizado o blank value.

Valores estáveis e bons resultados o permitem cumprir e alcançar os resultados das especificações.

### BENEFÍCIOS

- ✓ Tanque de extração enclausurado para minimizar a retenção de partículas, acabamento polido brilhante;
- ✓ Acesso total à área de extração através de janelas de acesso;
- ✓ Fluxo de ar laminar / pressão positiva com filtro HEPA;
- ✓ Interface IHM colorida com controles funcionais e intuitivos;
- ✓ Qualidade dos acabamentos e escolha dos materiais para evitar geração e retenção de partículas.
- ✓ Aceita desengraxante Bonderite aquecido 55°C.

Em conformidade com a ISO16232:2018 e VDA19.1:2026 também em conformidade com a norma VOLVO STD 107-0002 e SCANIA STD4189.

### INFORMAÇÕES TÉCNICAS

- ✓ CLP e IHM disponíveis no padrão: Siemens ou Dacol;
- ✓ Taxa de fluxo da caneta: ajustável em L/min;
- ✓ Pressão de enxágue: máximo de 2 bar;
- ✓ Volume útil do tanque: 35 litros;
- ✓ Suporte para membrana (opcional ao projeto): 47 mm - Cascata com 3 membranas;
- ✓ Tipos de fluído aceitos: solvente ou detergente (base água);
- ✓ Materiais: base em aço inoxidável 304L polido, estrutura em aço inox espelhado;
- ✓ Alimentação: 220Vac, monofásico.

de acordo com

**VDA19.1**  
**ISO16232**

**FABRICADO NO BRASIL!**

**ENTRE EM CONTATO CONOSCO E SAIBA MAIS:**

✉ [comercial@engesolutions.com.br](mailto:comercial@engesolutions.com.br)

🌐 [engesolutions.com.br](http://engesolutions.com.br)

