

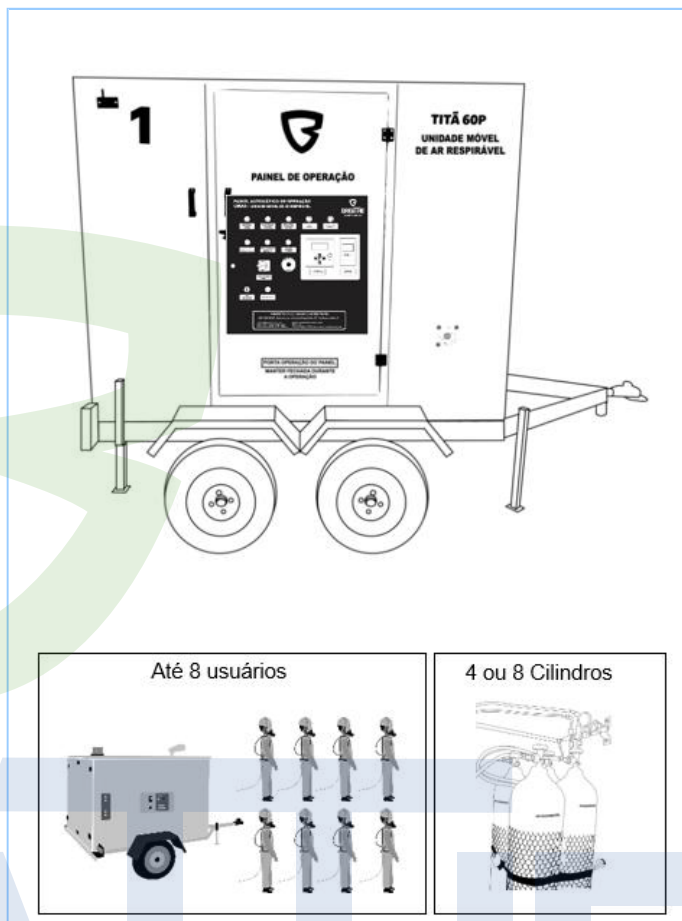
Usina de Geração, Tratamento, Purificação e Controle da Qualidade do Ar Comprimido
Respirável para Atividades em Espaços Confinados e Atmosferas IPVS.

Principais Aplicações

- ✓ Atividades em Espaços Confinados (NR 33);
- ✓ Abertura de Válvulas e Vents;
- ✓ Raqueteamento e LIBRA;
- ✓ Atmosferas IPVS;
- ✓ Limpeza Industrial e hidrojateamento;
- ✓ Pintura Industrial e Soldagem Tanques;
- ✓ Soldagem, Pintura e Jateamento;
- ✓ Inertização de vasos e tubulações;

Recursos Mais Notáveis

- ✓ Mobilidade para transitar entre aplicações;
- ✓ Suprimento de **Ar grau D**;
- ✓ Em conformidade com a **NBR 12543**;
- ✓ Pode ser configurada para atender a **RDC 50 – Ar Medicinal**;
- ✓ Filtros de alto desempenho e Catalisador de CO em todos equipamentos;
- ✓ Gerenciamento automático dos riscos respiratórios e emissão dos laudos da qualidade;
- ✓ Sistema de rastreamento de falhas, alarmes e resets durante toda jornada de trabalho;
- ✓ Pode ter resfriador de ar (-15°C);
- ✓ Pode ser configurada para LEL, H₂S, NH₃;
- ✓ Até 8 usuários;
- ✓ Pode vir equipado com máscaras, mangueiras e outros acessórios;
- ✓ 4 ou 8 cilindros de emergências;
- ✓ Operação simples e em Português;
- ✓ Suporte técnico em todo território nacional;
- ✓ Empresa com Sistema de Gestão da Qualidade Certificado ISO 9001;
- ✓ Referência nacional na fabricação de soluções de alto desempenho e confiabilidade;
- ✓



Principais Indústrias - Segmentos

- ✓ **Oleo & Gas:** Refinarias, Petroquímicas, PFSO, Obras, Shutdown, grandes obras;
- ✓ **Siderúrgicas:** Alto forno, Carboquímicos, Redução, Jateamento, Pintura, Liberação Válvulas (BTX, COG, BFG);
- ✓ **Indústria Química:** Manipulação de gases tóxicos como: Cl₂, NH₃, VOC (benzeno, xileno, tolueno), fosfina, fosfogênio, Nitratos, CO₂;
- ✓ **Limpeza Industrial:** Reforma e manutenção tanques, caldeiras, silos, vasos e trocadores de calor;
- ✓ **Empresas de serviços:** limpeza galerias fluviais, esgoto, rede elétrica, rede telefonia;

PART NUMBER – CÓDIGOS DE COMPRA E PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

Modelo	Vazão (PCM / L/min)	Voltagem (V) / Motorização	Pressão Trabalho (bar)	Nº Cilindros	Código do Modelo
TITÃ 20 P	20 (560)	220 / 380 / 440 / Gasolina	6 a 11	4	Titã 20 P 42 ou Titã 20 P 42 Final (G)
TITÃ 20 P	20 (560)	220 / 380 / 440 / Gasolina	6 a 11	8	Titã 20 P 82 ou Titã 20 P 82 Final (G)
TITÃ 20 P	20 (560)	220 / 380 / 440 / Gasolina	6 a 11	4	Titã 20 P 43 ou Titã 20 P 43 Final (G)
TITÃ 20 P	20 (560)	220 / 380 / 440 / Gasolina	6 a 11	8	Titã 20 P 83 ou Titã 20 P 83 Final (G)
TITÃ 40 P	40 (1120)	220 / 380 / 440 / Gasolina	6 a 11	4	Titã 40 P 42 ou Titã 40 P 42 Final (G)
TITÃ 40 P	40 (1120)	220 / 380 / 440 / Gasolina	6 a 11	8	Titã 40 P 82 ou Titã 40 P 82 Final (G)
TITÃ 40 P	40 (1120)	220 / 380 / 440 / Gasolina	6 a 11	4	Titã 40 P 43 ou Titã 40 P 43 Final (G)
TITÃ 40 P	40 (1120)	220 / 380 / 440 / Gasolina	6 a 11	8	Titã 40 P 83 ou Titã 40 P 83 Final (G)
TITÃ 60 P	60 (1700)	220 / 380 / 440 / Diesel	6 a 11	4	Titã 60 P 42 ou Titã 60 P 42 Final (D)
TITÃ 60 P	60 (1700)	220 / 380 / 440 / Diesel	6 a 11	8	Titã 60 P 82 ou Titã 60 P 82 Final (D)
TITÃ 60 P	60 (1700)	220 / 380 / 440 / Diesel	6 a 11	4	Titã 60 P 43 ou Titã 60 P 43 Final (D)
TITÃ 60 P	60 (1700)	220 / 380 / 440 / Diesel	6 a 11	8	Titã 60 P 83 ou Titã 60 P 83 Final (D)
TITÃ 100 P	100 (2800)	220 / 380 / 440 / Diesel	6 a 11	4	Titã 100 P 42 ou Titã 100 P 42 Final (D)
TITÃ 100 P	100 (2800)	220 / 380 / 440 / Diesel	6 a 11	8	Titã 100 P 82 ou Titã 100 P 82 Final (D)
TITÃ 100 P	100 (2800)	220 / 380 / 440 / Diesel	6 a 11	4	Titã 100 P 43 ou Titã 100 P 43 Final (D)
TITÃ 100 P	100 (2800)	220 / 380 / 440 / Diesel	6 a 11	8	Titã100P83ouTitã100P83Final(D)

** 1 PCM = 28,32 L/min

