



COMPRESSOR DE AR PORTÁTIL À DIESEL

DIESEL PORTABLE AIR COMPRESSOR

AGF
EQUIPAMENTOS®

MATRIZ / HEADQUARTERS
ESPÍRITO SANTO DO PINHAL / SP 



Saiba mais sobre a empresa
Find out more about us

Sobre a Empresa About Us

A AGF Equipamentos® é uma indústria brasileira com sede no interior do estado de São Paulo e filiais nos estados do Espírito Santo, Bahia, Ceará e Mato Grosso. Com rapidez e qualidade, através dos vendedores e da Rede de Assistência Técnica autorizada, atendemos globalmente.

AGF Equipamentos® is a Brazilian multinational company headquartered in São Paulo state, and with operations in Brazil, Asia, and Middle East. Our sales and post-sales network allow us to quickly serve customers worldwide.

Referência nos Setores de Construção Civil, Mineração e Beneficiamento de Rochas

Benchmark for the Construction, Mining, and Natural Stones Industries

A empresa é especializada em soluções para o setor de mineração e construção civil, trabalhando com tecnologia de ponta em máquinas e equipamentos de extração, perfuração, movimentação, demolição e reciclagem.

Com a expertise em tecnologia e excelência no pós-vendas, a AGF Equipamentos® é capaz de oferecer agilidade de produção e baixo custo para o cliente.

AGF Equipamentos® is specialized in solutions for the mining, stone processing, and construction industries. Our machines for stone processing, mining, drilling, demolition, and recycling are equipped with state-of-the-art technology, which reflects on reduced operational costs and increased productivity.

AGF Equipamentos® products are designed to meet the technical requirements of a large range of applications with both quality and reliability.

Descrição

Description

Os **Compressores de Ar Portátil AGF**, são equipamentos altamente confiáveis projetados para trabalhar nas condições mais severas, com segurança e eficiência. Possuem estrutura compacta e robusta, montada sobre rodas o que permite maior mobilidade dentro do ambiente de trabalho.

Os **Compressores de Ar Portátil AGF** são compressores à parafusos, imersos em óleo de umodoisestágiosacionadospor motor a diesel de alta performance, este conjunto fornece pressão e vazão constante proporcionando maior produtividade.

AGF Portable Air Compressor is a highly reliable equipment, designed to work in harsh conditions with safety and efficiency. Its compact and robust structure enables higher workspace mobility.

AGF Portable Air Compressor is a high-performance wheeled diesel portable screw air compressor, this assembly supplies ongoing pressure and flow, providing increased productivity.



A embreagem dinâmica do ventilador fornece mais de 12% de eficiência de combustível em ambientes frios.

The dynamic fan clutch provides over 12% fuel savings in cold environments.



Um ventilador de refrigeração acionado por motor controlado eletronicamente com embreagem hidráulica melhora a economia de combustível e reduz ruídos.

An electronically controlled engine driven cooling fan with a hydraulic clutch improves fuel efficiency and reduces noise.



Os modelos maiores de **Compressores de Ar Portátil AGF** são equipados com uma unidade compressora de alta performance, que requer menos potência para entregar uma saída de cfm de alto volume para aplicações de energia como jateamento de areia.

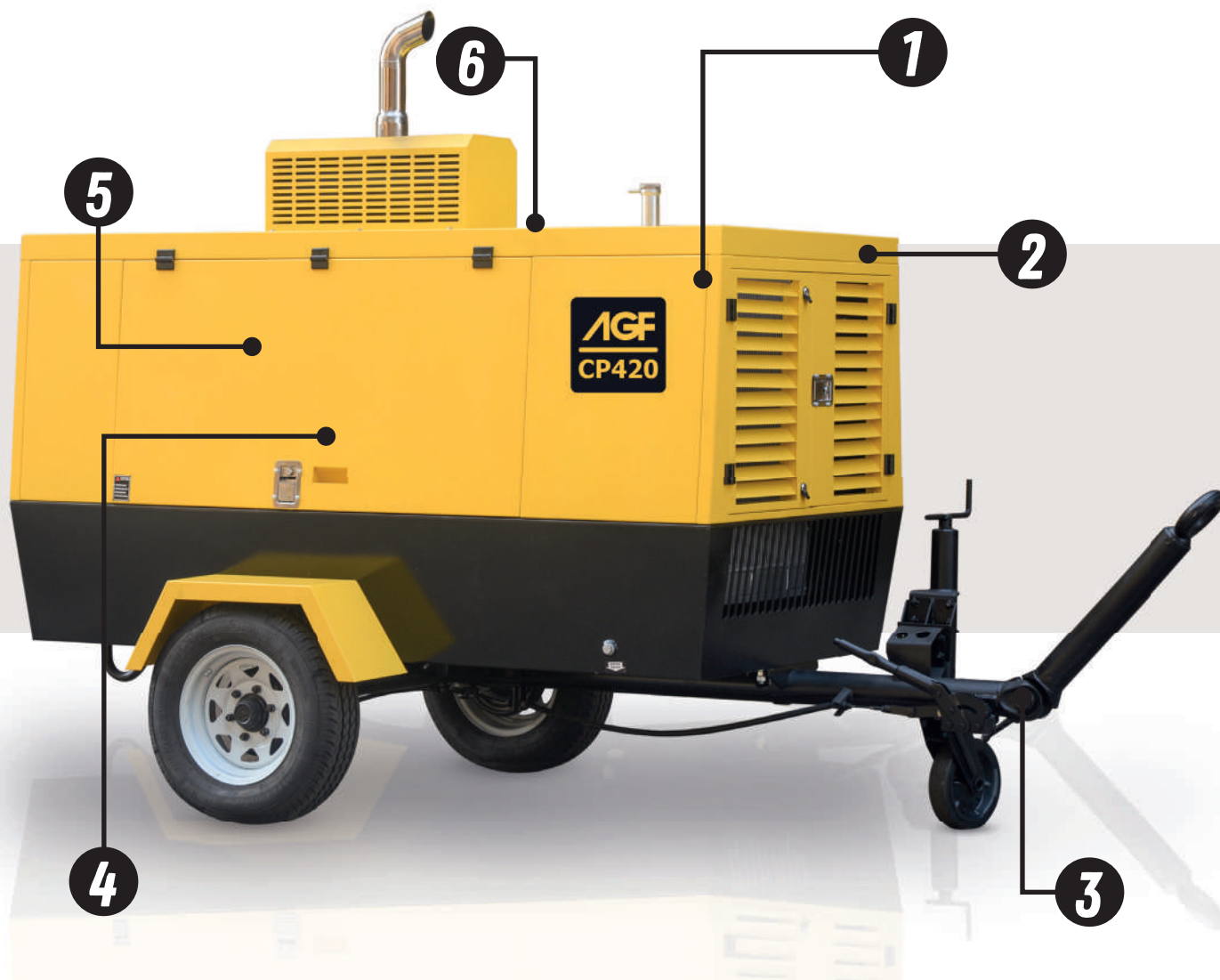
The larger AGF Portable Air Compressor models are equipped with a high-performance air end that requires less horsepower to deliver a high-volume cfm output.



Veja mais detalhes
More details

Características Principais

Main characteristics



1 Carenagem Reforçada: Estrutura robusta, anti-vibração e resistente à intempéries

Chassis: Designed to resist vibrations and weather events.

2 Painel de Controle: Componentes analógicos e digitais facilitando a leitura, operação e monitoramento.

Control Panel: At-a-glance view provides improved operator interface and easy to understand diagnosis.

3 Reboque Ajustável: Maior segurança para operação e ótima transportabilidade.

Tow Bar: Safety and comfortable transport.

4 Amplas Portas de Acesso: Facilitando o acesso aos componentes internos e garantindo menor tempo de manutenção.

Wide Doors: Aired consumables, fuel filters and dipstick are all centrally located for quick and easy maintenance.

5 Filtro de combustível com separador de água: Garantindo maior durabilidade e vida útil ao motor.

Air Filter and Air Dryers: Air quality. Remove moisture, oil aerosols, vapour and dust particles and ensure clean, dry air to expand equipment life.

6 Olhal de içamento: Olhal externo central posicionados para facilitar o transporte do equipamento.

Lifting Point: Flexibility in the need to move compressor to a higher position.

Dados Técnicos

Technical Data

DESCRIÇÃO TECHNICAL DATA	UNID. MEDIDA MEAS. UNIT	CP210-7	CP420-7	CP425-10	CP530-10	CP950-10
Vazão de Ar <i>Air Flow</i>	pcm	210	420	423	530	950
Pressão Nominal <i>Rated Pressure</i>	bar psi	7 100	7 120	10 150	10 150	10 150
Capacidade de Lubrificante <i>Lubricat capacity</i>	L	20	40	36	40	78
Unidade de Pressão <i>Pressure Unit</i>	-	Parafuso de Estágio Único <i>Single-Stage & Screw</i>				
Conexões de Descarga <i>Discharge Connection</i>	pol	NPT3/4x2	G1 1/2x1 G3/4 x1	G1 1/2x1 G3/4x1	G1 1/2x1 G3/4x1	G2x1 G3/4x1
Potência Nominal do Motor <i>Engine & Power</i>	cv	60	150	150	180	325
Rotação Nominal <i>Rated Rotation</i>	rpm	2520	2300	2300	1800	2100
Motor <i>Engine</i>	-	Caterpillar		Cummins		
Número de Cilindros <i>Cylinder Number</i>	unid. unit	4	6	6	6	6
Tanque de Combustível <i>Fuel Tank Capacity</i>	L	75	130	130	150	400
Consumo de Combustível* <i>Fuel Tank Capacity</i>	L/h	12,8	31,9	31,9	38,2	69
Refrigeração <i>Cooling</i>	-	Água <i>Water</i>				
Tensão da Bateria <i>Voltage</i>	V	12	24			
Comprimento <i>Length</i>	mm	3050	3500	3500	3000	4600
Largura <i>Width</i>	mm	1565	1850	1850	1520	1950
Altura <i>Height</i>	mm	1450	2100	2100	2200	2600
Peso <i>Weight</i>	kg	896	1750	1750	2400	5000



Conheça nossas Unidades:

Matriz/Headquarters:

Rod. SP 346, km 202,5
Distrito Industrial, Esp. Sto do Pinhal - SP
CEP: 13.990-000

Filial ES/ES Branch:

R. Irmã Giovanna Menechini, nº 141
Bairro Marbrasa, Cachoeiro Itapemirim - ES
CEP: 29.313-656

Filial BA/BA Branch:

R. Rio Madeira, nº 45
Santa Mônica, Feira de Santana - BA
CEP: 44.077-828

Filial MT/MT Branch:

Av. Julio Domingos de Campos, nº 3715
Marajoara, Várzea Grande, MT
CEP: 78138-141

Filial CE/CE Branch:

R. Coronel Belo, nº 66
Aerolândia, Fortaleza, CE
CEP: 60850-130



☎ +55 19 3888-5800

www.agfequipamentos.com.br

Facebook Instagram LinkedIn YouTube @agfequipamentos