

Gardner
Denver[®]

9,1-23,9 HP | COMPRESSORES DE AR ALTERNATIVOS

Acionamento por **motor**





Caminhões de serviço, empreiteiros e agricultores precisam de um **compressor confiável**, adequado para as ferramentas que usarão.

Uma combinação vencedora

A Gardner Denver é líder na fabricação de sistemas confiáveis para compressão de ar. A Gardner Denver oferece uma linha completa de pacotes de compressores acionados por motor de 9,1 a 23,9 HP para atender a qualquer aplicação. Com um conjunto acionado por motor, você não precisa se preocupar com o suprimento de energia elétrica. Os compressores de ar acionados por motor são projetados para fornecer ar comprimido em locais remotos ou para necessidades de linha de produção de emergência.

A Gardner Denver tem o compromisso de entregar **produtos superiores**, construídos segundo os padrões excepcionais que você espera da Gardner Denver.



Séries R e PL

9.1-14 HP Recursos de design

1 Motor

Ampla oferta de motores a gasolina ou diesel com tamanhos de 9,1 a 14 HP.

2 Mangueira de drenagem de óleo flexível

Serviços limpos sem derramamentos de óleo.

3 Sistema de tensionamento de correia com base de deslizamento do motor

Fornece ajustes de serviço fáceis para a correia de transmissão. A placa de base também fornece uma plataforma robusta para auxiliar na redução da vibração.

4 Manômetro em montagem alta

Fácil de ler e reduz o risco de danos.

5 Pés de montagem simples

Design de uma peça para fácil montagem.

6 Controle preciso de aceleração

Projetado para fornecer controle de carga preciso e partida fácil.

7 Correias em V desbastadas para serviço industrial

Fornece confiabilidade e vida útil máximas com ajustes mínimos.

8 Design da placa superior

A folga extra oferece bastante espaço para as mãos e ferramentas durante a manutenção.

9 Válvula piloto de descarga

Com um simples giro da válvula de alternância, o pacote pode ser iniciado com um tanque totalmente pressurizado.

10 Bombas de compressor lendárias

Utiliza as bombas dos compressores das séries R e PL para oferecer o pacote mais confiável do setor.



Recursos padrão

- Bomba do compressor de dois estágios
- Disponível com lubrificação pressurizada ou com jatos
- Receptores de ar horizontais de 30, 60 e 80 galões (113, 227 e 302 litros, respectivamente) com certificação ASME e CRN
 - Válvula manual de dreno do receptor
 - Válvula de alívio de pressão
 - Válvula de serviço
 - Manômetro
 - Os receptores incluem isoladores de vibração
- comando por correia
- Partida elétrica
- Proteção de correia totalmente fechada

- Visor de inspeção do nível do óleo
- Válvulas de disco confiáveis, de alto fluxo
- Resfriador para arrefecimento entre estágios
- Volante com equilíbrio de precisão para um melhor arrefecimento do compressor
- Design integrado de cilindro/cabeça, sem juntas
- Garantia de 3 anos da bomba do compressor
- As bombas são abastecidas na fábrica com lubrificantes AEON e testadas antes do envio
- Disponíveis com configurações predefinidas de pressão de até 17 barg com as bombas da série PL

Opções

- Kit de partida/parada remota (Kohler 14 HP)



Série R

22,1-23,9 HP Recursos de design

- 1 Motor**
Ampla oferta de motores a gasolina ou diesel com tamanhos de 22,1 a 23,9 HP.
- 2 Mangueira de drenagem de óleo flexível**
Serviços limpos sem derramamentos de óleo.
- 3 Sistema de tensionamento de correia com base de deslizamento do motor**
Fornece ajustes de serviço fáceis para a correia de transmissão. A placa de base também fornece uma plataforma robusta para auxiliar na redução da vibração.
- 4 Manômetro em montagem alta**
Fácil de ler e reduz o risco de danos.
- 5 Pés de montagem simples**
Design de uma peça para fácil montagem.
- 6 Controle preciso de aceleração**
Projetado para fornecer controle de carga preciso e partida fácil.
- 7 Tanque de combustível de 8 galões**
Sistema de combustível compatível com EPA com bandeja removível.
- 8 Design da placa superior**
A folga extra oferece bastante espaço para as mãos e ferramentas durante a manutenção.
- 9 Válvula piloto de descarga**
Com um simples giro da válvula de alternância, o pacote pode ser iniciado com um tanque totalmente pressurizado.
- 10 Bombas de compressor lendárias**
Utiliza as bombas do compressor da série R para oferecer o pacote mais confiável do setor.



Recursos padrão

- Bomba do compressor de dois estágios
- Disponível em lubrificação com jatos
- Receptor de ar horizontal de 80 galões com certificação ASME e CRN
 - Válvula manual de dreno do receptor
 - Válvula de alívio de pressão
 - Válvula de serviço
 - Manômetro
 - Inclui isoladores de vibração
- Comando por correia
- Partida elétrica
- Proteção de correia totalmente fechada
- Visor de inspeção do nível do óleo
- Válvulas de disco confiáveis, de alto fluxo
- Resfriador para arrefecimento entre estágios
- Volante com equilíbrio de precisão para um melhor arrefecimento do compressor
- Design integrado de cilindro/cabeça, sem juntas
- Garantia de 3 anos da bomba do compressor
- As bombas são abastecidas na fábrica com lubrificantes AEON e testadas antes do envio
- Disponível com classificações de pressão predefinidas

Opções

- Aftercooler resfriado a ar
- Olhal de elevação
- Partida/parada remota



Conveniência e tranquilidade



Garantia padrão

A garantia padrão cobre peças e mão de obra nos componentes do pacote por um ano e três anos na bomba do compressor.



A filosofia da Gardner Denver garante equipamentos confiáveis e duradouros. Nosso programa de garantia demonstra nossa confiança em nossos produtos. Cada nova unidade Gardner Denver montada tem uma garantia de 3 anos na bomba do compressor contra defeitos em materiais de fabricação sob condições normais de uso e serviço.

*Consulte o formulário de garantia padrão BU-50 e BU-51 para obter todos os detalhes.

Garantia estendida Premium

Adquira um kit de Garantia Premium ao mesmo tempo que seu novo pacote compressor Gardner Denver para receber proteção de garantia estendida. Esta oferta dobrará a cobertura com mais 3 anos de garantia na bomba do compressor (peças e mão de obra), totalizando 6 ANOS de cobertura sem preocupações. A Garantia Estendida Premium também oferece cobertura de 12 meses no pacote, totalizando 24 meses. Consulte o formulário de Garantia Premium BU-60 para obter todos os detalhes da garantia estendida.

- O kit de garantia premium possui todos os itens de serviço necessários (óleo e filtros) para 6 anos de manutenção anual.
- O uso de lubrificantes aprovados da Gardner Denver é obrigatório para manter o período de garantia estendida.



Distribuidores de vendas e serviços na América

Uma rede extensa

Ao aproveitar a extensa rede da Gardner Denver de distribuidores locais autorizados treinados na fábrica, as suas necessidades de vendas, serviço e assistência técnica podem ser tratadas de forma rápida e fácil.



Para encontrar um distribuidor, acesse:
www.gardnerdenver.com

ACIONAMENTO POR MOTOR, GASOLINA

MOTOR	CAP. TANQUE	SÉRIE R		SÉRIE PL		DIMENSÕES C x L x A	APROX. PESO	CLASSIFICAÇÃO DE 175 PSI*			CLASSIFICAÇÃO DE 250 PSI*		
		R2-30A	MODELO DA BOMBA	PL3-30A	MODELO DA BOMBA			POLEGADAS	LB	RPM	EXIB. CFM	SAÍDA CFM	RPM
13	N/A	BGR7H	R15B	BGPL7H	PL15A	41,2 x 20,5 x 29,3	400	1025	29,9	23,2	950	27,7	19,8
13	(2) 4	HGR7-LPH	R15B	HGPL7-LPH	PL15A	41,3 x 22,3 x 37,6	500	1025	29,9	23,2	950	27,7	19,8
13	30	HGR7-3H	R15B	HGPL7-3H	PL15A	41,6 x 20,5 x 45,5	485	1025	29,9	23,2	950	27,7	19,8
13	60	HGR7-6H	R15B	HGPL7-6H	PL15A	52,5 x 21,3 x 49,1	585	1025	29,9	23,2	950	27,7	19,8
13	80	HGR7-8H	R15B	HGPL7-8H	PL15A	67,5 x 21,3 x 49,1	640	1025	29,9	23,2	950	27,7	19,8
14	N/A	BGR7K	R15B	BGPL7K	PL15A	41,2 x 20,5 x 29,3	400	1025	29,9	23,2	950	27,7	19,8
14	(2) 4	HGR7-LPK	R15B	HGPL7-LPK	PL15A	41,3 x 22,3 x 37,6	500	1025	29,9	23,2	950	27,7	19,8
14	30	HGR7-3K	R15B	HGPL7-3K	PL15A	41,6 x 20,5 x 45,5	485	1025	29,9	23,2	950	27,7	19,8
14	60	HGR7-6K	R15B	HGPL7-6K	PL15A	52,5 x 21,3 x 49,1	585	1025	29,9	23,2	950	27,7	19,8
14	80	HGR7-8K	R15B	HGPL7-8K	PL15A	67,5 x 21,3 x 49,1	640	1025	29,9	23,2	950	27,7	19,8
22,1	N/A	BGR13H**	R30D	-	-	60,1 x 26,3 x 29,4	600	940	55,0	44,0	-	-	-
22,1	80	HGR13-8H**	R30D	-	-	69,0 x 26,1 x 55,2	890	940	55,0	44,0	-	-	-
22,5	N/A	BGR13K**	R30D	-	-	60,1 x 26,3 x 29,4	590	940	55,0	44,0	-	-	-
22,5	80	HGR13-8K**	R30D	-	-	69,0 x 24,3 x 55,2	880	940	55,0	44,0	-	-	-

K - KOHLER
H - HONDA

* SOMENTE UNIDADES LUBRIFICADAS POR PRESSÃO TÊM CAPACIDADE DE 250 PSI
** INCLUI BANDEJA DE COMBUSTÍVEL REMOVÍVEL

GASOLINA



KOHLER

14 HP
Command Pro
CH440



HONDA

13 HP
GX390



KOHLER

22,5 HP
Command Pro
CH680



HONDA

22,1 HP
GX690

ACIONAMENTO POR MOTOR, DIESEL

MOTOR	CAP. TANQUE	SÉRIE R		SÉRIE PL		DIMENSÕES C x L x A	APROX. PESO	CLASSIFICAÇÃO DE 175 PSI*			CLASSIFICAÇÃO DE 250 PSI*		
	GAL	R2-30A	MODELO DA BOMBA	PL3-30A	MODELO DA BOMBA	POLEGADAS	LB	RPM	EXIB. CFM	SAÍDA CFM	RPM	EXIB. CFM	SAÍDA CFM
9,1	N/A	BDR5K	R15B	BDPL5K	PL15A	41,2 x 20,6 x 29,3	400	870	25,3	20,1	650	18,9	13,6
9,1	30	HDR5-3K	R15B	HDPL5-3K	PL15A	41,6 x 20,5 x 45,5	570	870	25,3	20,1	650	18,9	13,6
9,1	80	HDR5-8K	R15B	HDPL5-8K	PL15A	67,5 x 21,3 x 49,1	680	870	25,3	20,1	650	18,9	13,6
9,3	N/A	BDR5Y	R15B	BDPL5Y	PL15A	41,2 x 20,6 x 29,3	440	940	27,4	21,7	810	23,6	18,7
9,3	30	HDR5-3Y	R15B	HDPL5-3Y	PL15A	42,7 x 20,5 x 45,5	570	940	27,4	21,7	810	23,6	18,7
9,3	80	HDR5-8Y	R15B	HDPL5-8Y	PL15A	67,5 x 21,3 x 49,1	680	940	27,4	21,7	810	23,6	18,7
23,9	N/A	BDR13Y**	R30D	-	-	64,7 x 36,1 x 36,9	763	940	55,0	44,0	-	-	-
23,9	80	HDR13-8Y**	R30D	-	-	74,9 x 36,1 x 62,9	1057	940	55,0	44,0	-	-	-

K - KOHLER
Y - YANMAR

* SOMENTE UNIDADES LUBRIFICADAS POR PRESSÃO TÊM CAPACIDADE DE 250 PSI
** INCLUI BANDEJA DE COMBUSTÍVEL REMOVÍVEL

DIESEL



KOHLER

9,1 HP
Kohler Diesel
KD-440



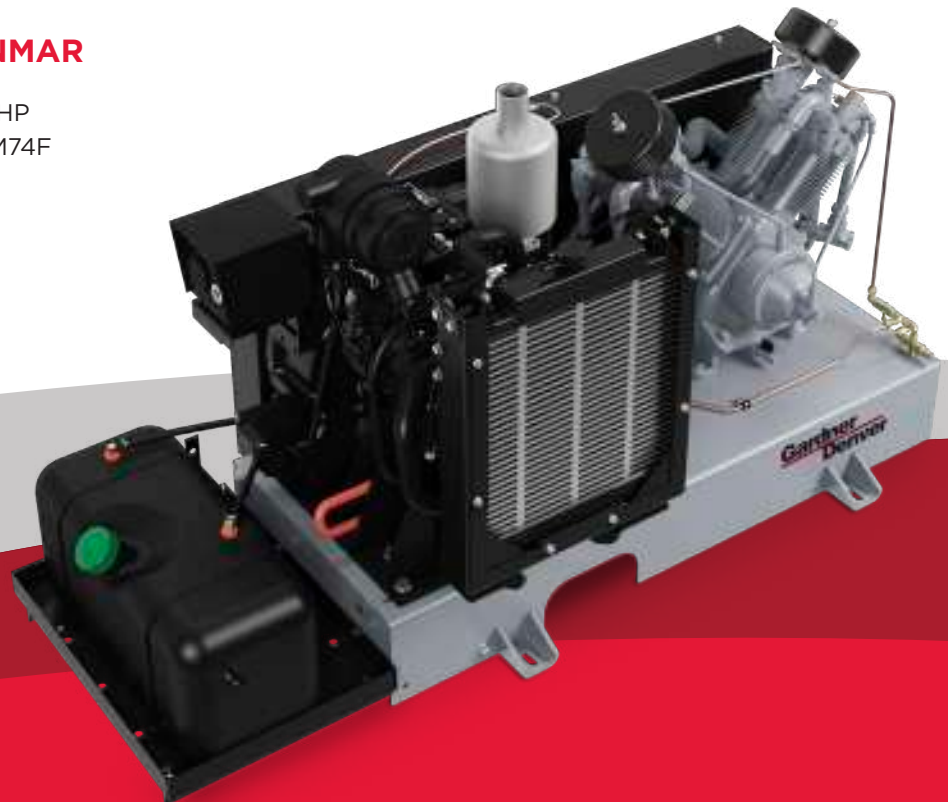
YANMAR

9,3 HP
L100W



YANMAR

23,9 HP
3TNM74F



A líder em cada mercado onde atua,
aperfeiçoando continuamente todos os
processos de negócios com foco
na inovação e agilidade

Gardner
Denver[®]

Rua Antônio Ovídio Rodrigues, 541
13.213-180 Jundiaí SP. Brasil
Tel: +55(11) 3109-1100
industrial.brasil@gardnerdenver.com
www.gardnerdenver.com/pt-br



©2024 Industrial Technologies and Services, LLC
Impresso nos E.U.A.
GR-ENG-DRIVE-BP 4th Ed. 6/24

