

MODELO:

RZR-60.000-CVA

Especificações:

- Deslocamento por Rotação: 3.500 cm³
- Capacidade: 45 até 114 m³/h
(750 até 1.900 l/min)
- Pressão Admissível na Sucção:
0,5 Kgf/cm² (ABS) até 10 Kgf/cm²
- Pressão de Recalque:
Até 20 Kgf/cm² (300 psi)
- Viscosidade: 20 cP até 1.000.000 cP
- Temperatura de Operação:
-10°C to 350°C



APLICAÇÕES E SEGMENTOS ATENDIDOS

Utilidades e Combustíveis

- Transferência de combustíveis pesados, óleos combustíveis BPF, óleos combustíveis BTE, óleos combustíveis OC-1^a;

- Transferência de combustíveis leves, querosene, óleo diesel, óleo de xisto;

- Carga e descarga de combustíveis pesados, óleos combustíveis BPF, óleos combustíveis BTE, óleos combustíveis OC-1^a.

Biocombustíveis

- Transferência de óleos vegetais e biocombustíveis

Química

- Polioli (fabricação de espuma e seus artigos, indústria de embalagens);

- Poliuretano na indústria de calçados;

- Decapante na indústria de tratamento de superfície;

- Polímeros e pré-polímeros na indústria de revestimentos;

- Transferência de adesivos e colas em processos industriais;

- Alimentação de filtro-prensa.

Óleos & Gorduras

- Transferência e dosagem de óleos alimentícios, óleo de soja, óleo de soja degomado, óleo de canola, óleo de dendê.

- Gorduras em abatedouros em geral

Hotmelt & Parafinas

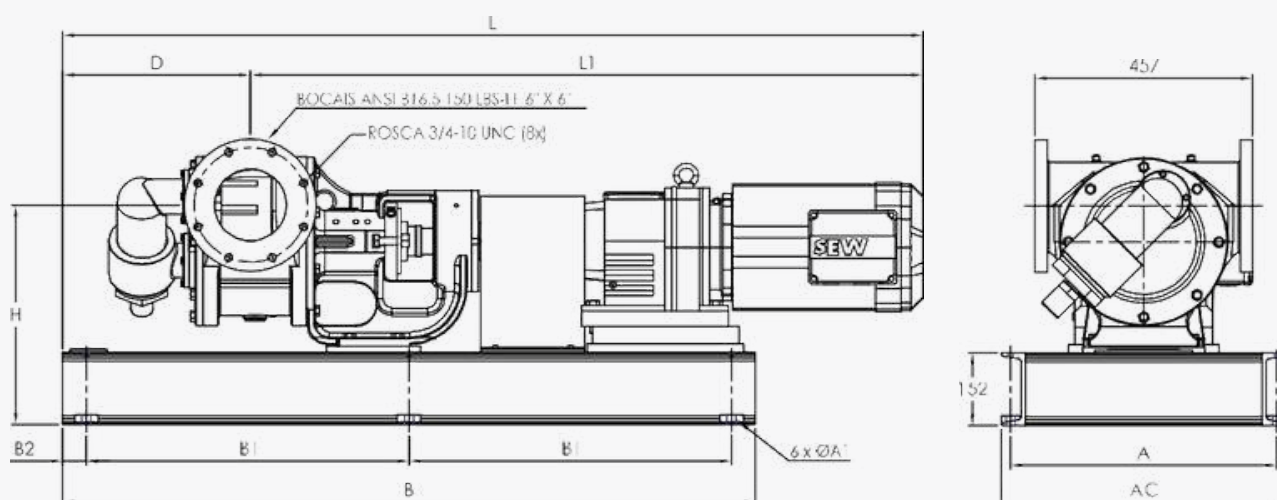
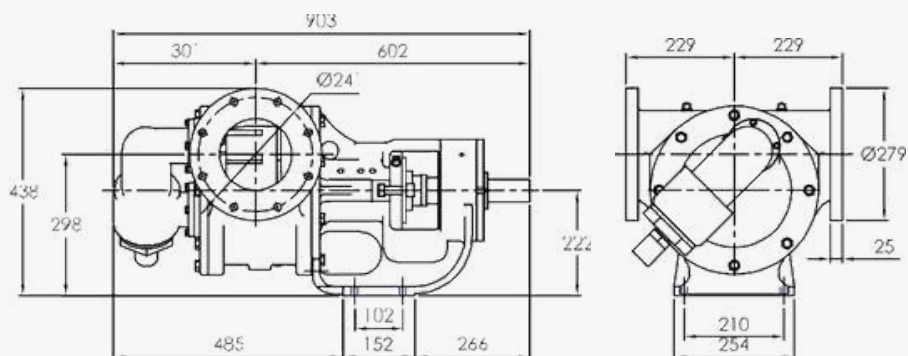
- Bombas encamisadas para indústria de embalagem

Alimentícia

- Bombas encamisadas para carga e descarga de chocolate, bombas para transferência de glucose de milho, xarope de milho, açúcar invertido, transferência e dosagem de melão

DIMENSIONAL

RZR 60.000 CVA



MEDIDAS (mm)

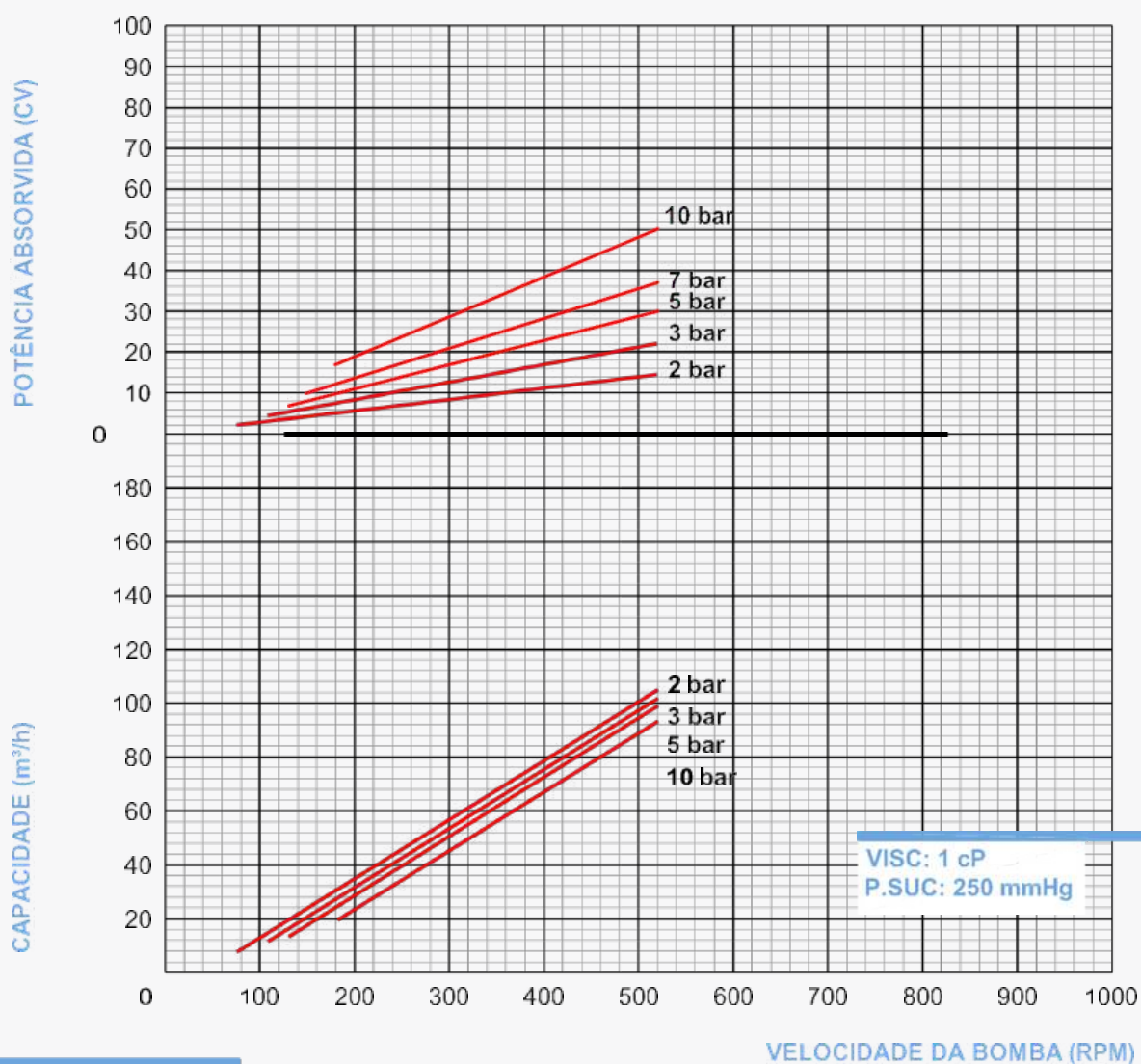
MODELO MOTOR	L	L1	A	A1	B	B1	B2	AC	D	H
R87 DRE160M4	1819	1422	561	19	1465	683	50	600	397	463
R97 DRE160M4	1902	1505	561	19	1503	702	50	600	397	480
R107 DRN160M4	2024	1627	561	19	1596	748	50	600	397	505

CURVA DE PERFORMANCE



RZR 60.000 - 1 cP

POTÊNCIA
DO MOTOR



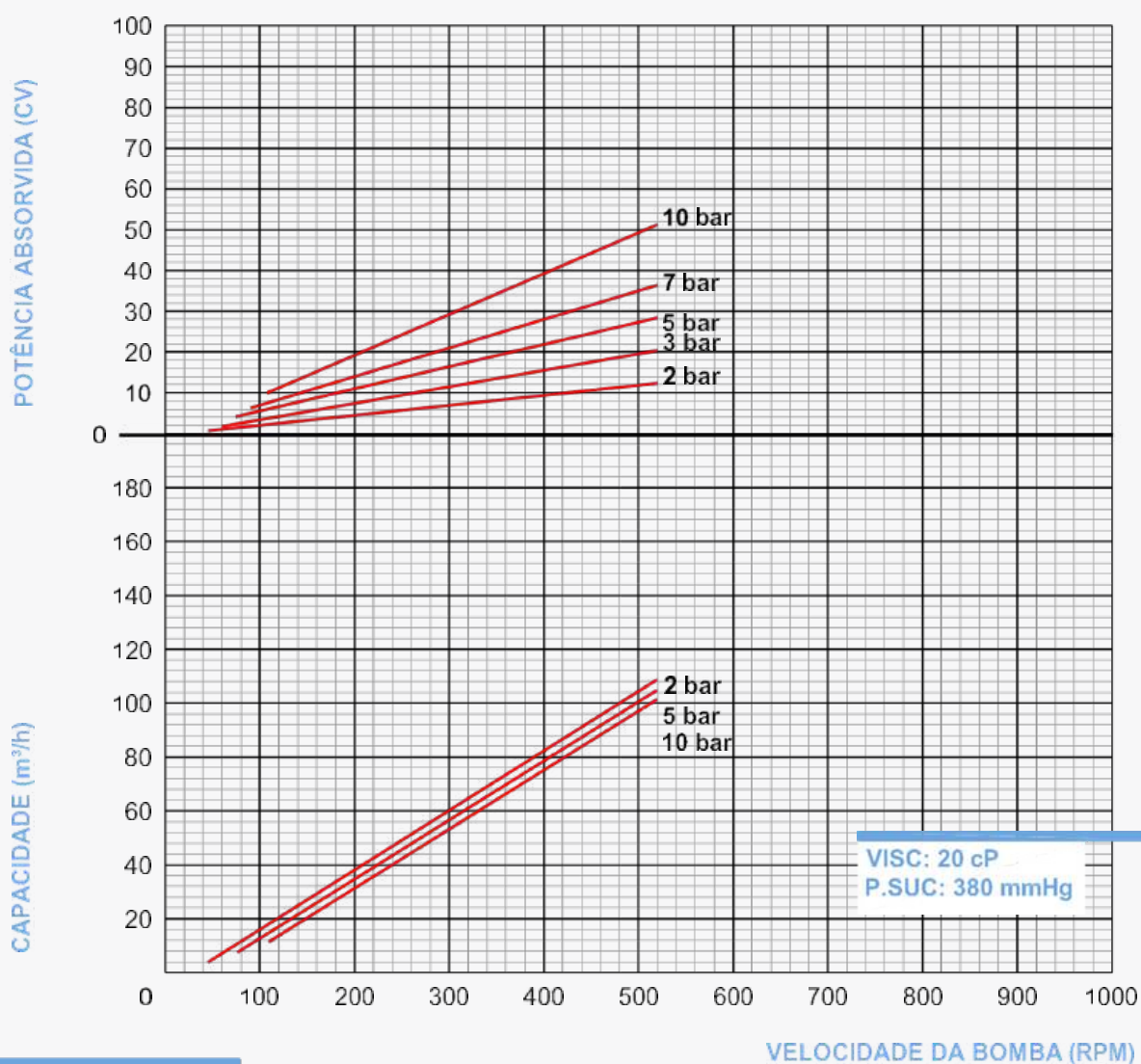
ROTAÇÕES DE
ACIONAMENTO

CURVA DE PERFORMANCE



RZR 60.000 - 20 cP

POTÊNCIA
DO MOTOR



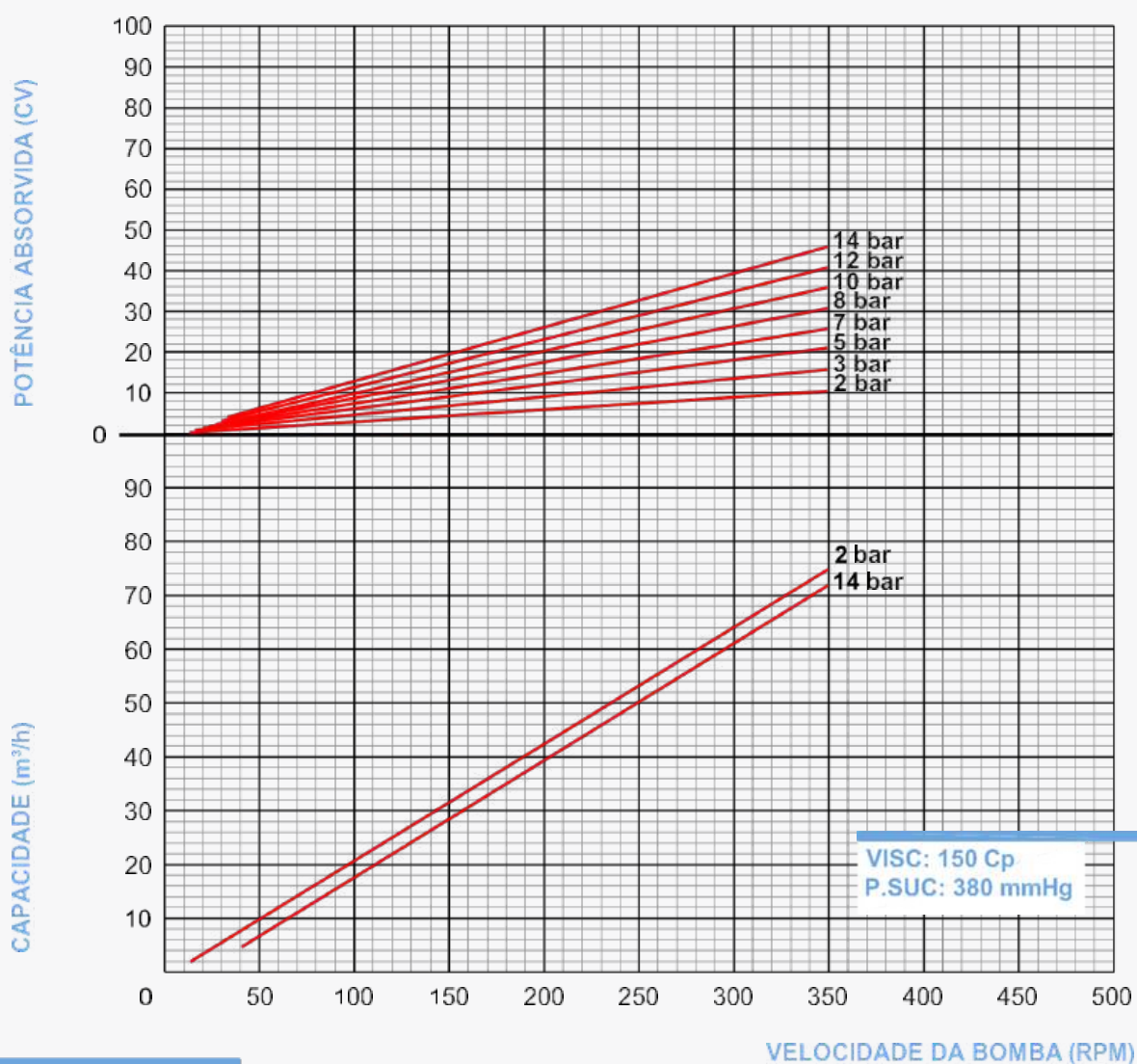
ROTAÇÕES DE
ACIONAMENTO

CURVA DE PERFORMANCE



RZR 60.000 - 150 cP

POTÊNCIA
DO MOTOR



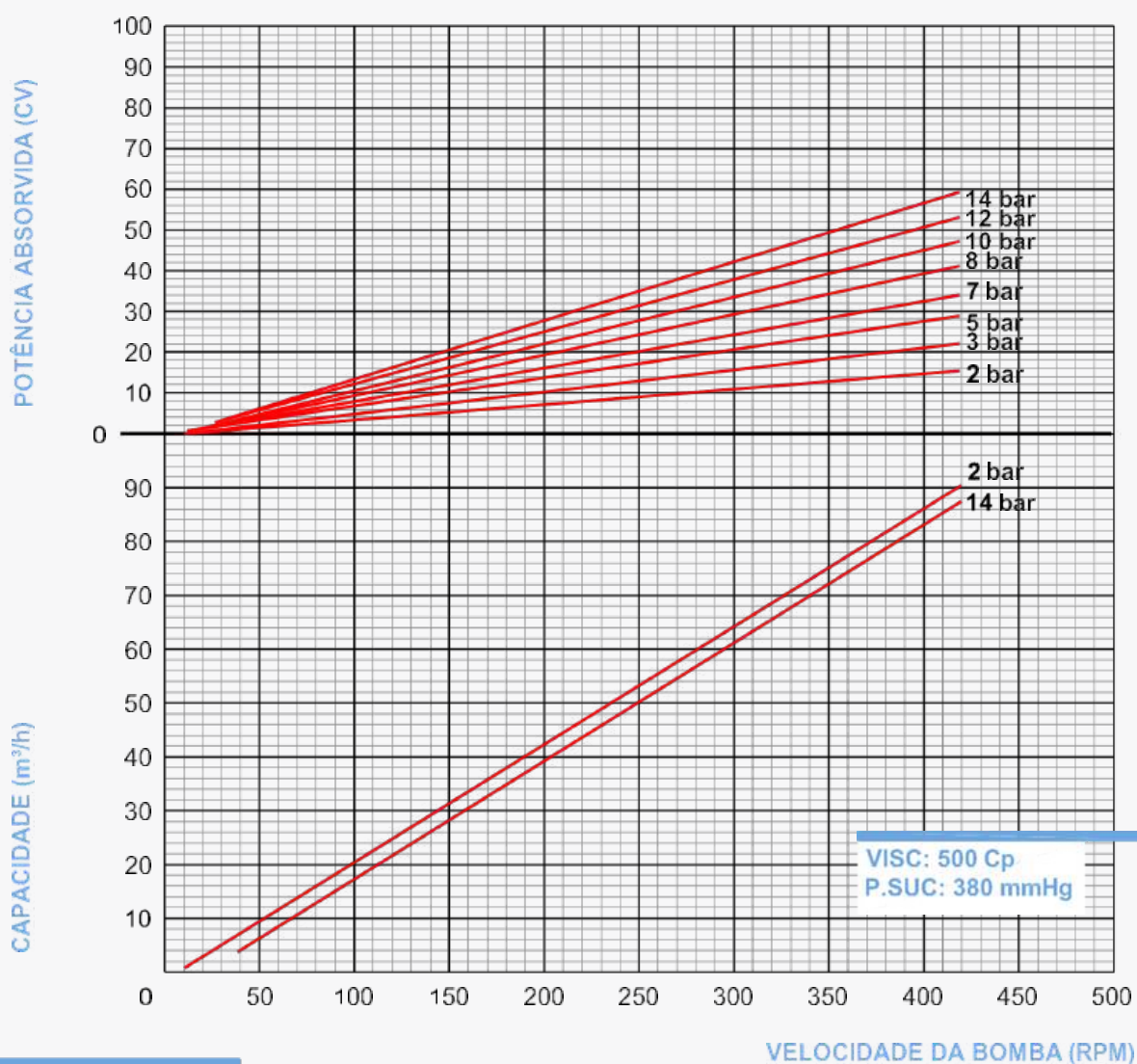
ROTAÇÕES DE
ACIONAMENTO

CURVA DE PERFORMANCE



RZR 60.000 - 500 cP

POTÊNCIA
DO MOTOR



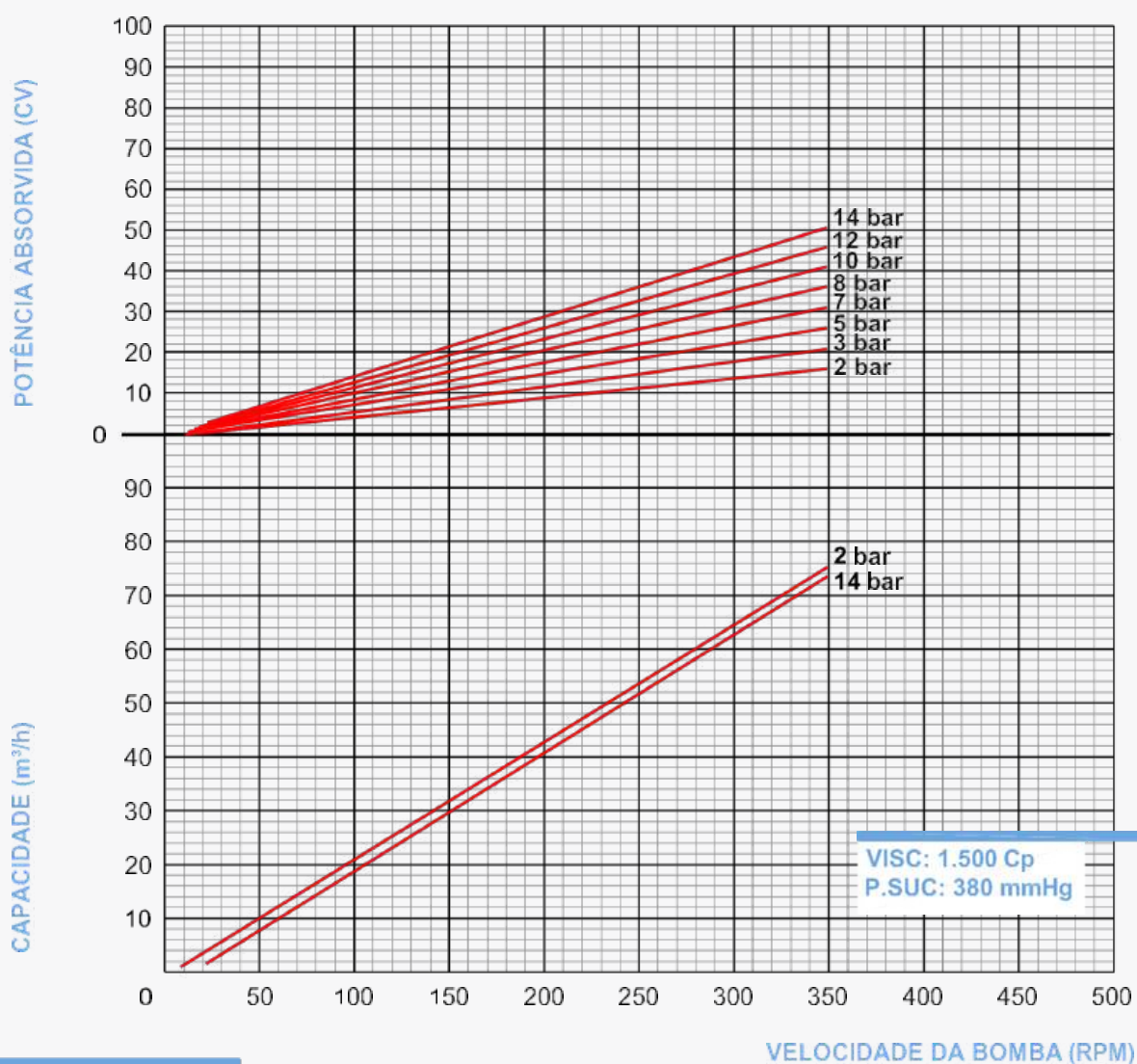
ROTAÇÕES DE
ACIONAMENTO

CURVA DE PERFORMANCE



RZR 60.000 - 1.500 cP

POTÊNCIA
DO MOTOR



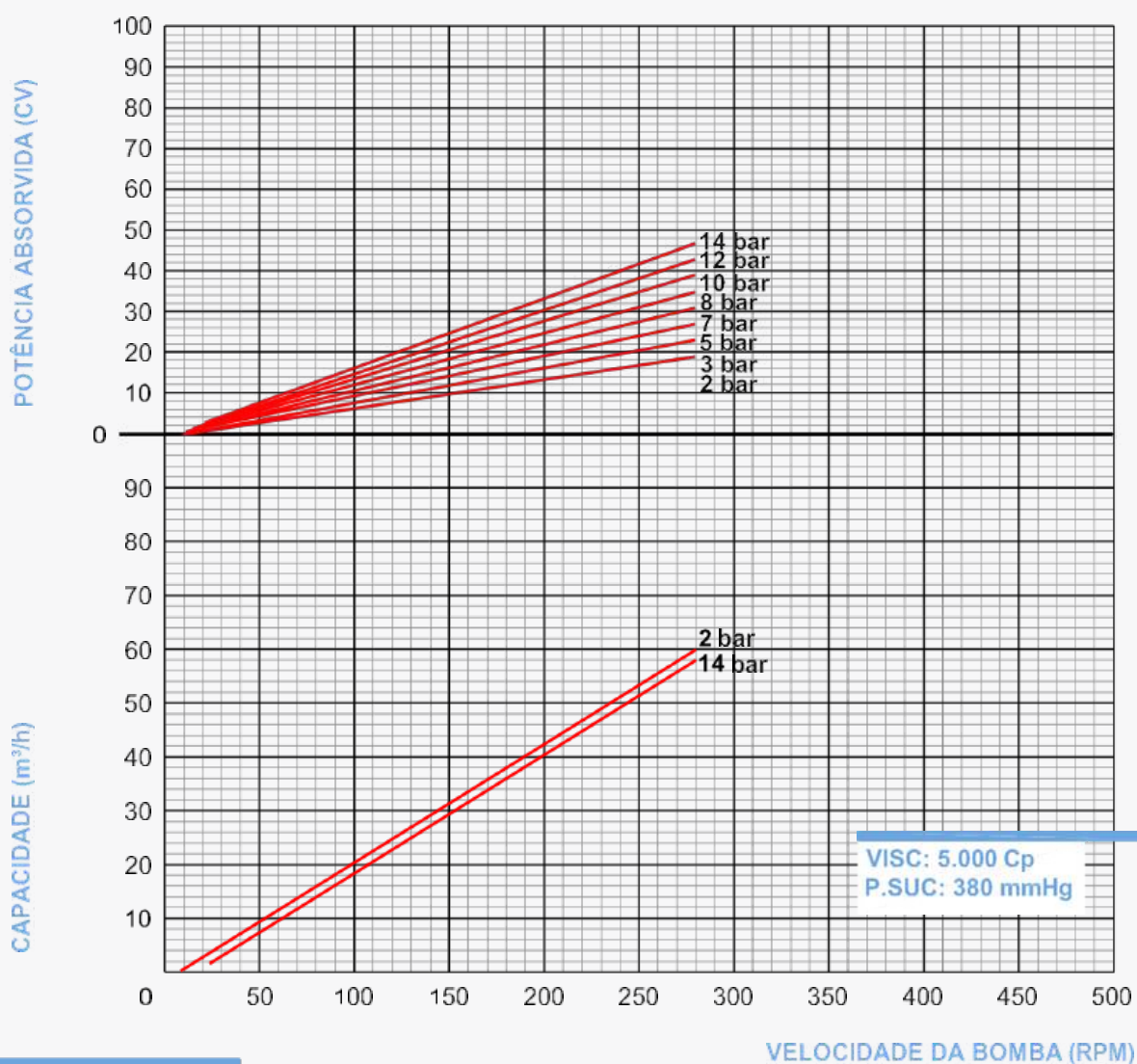
ROTAÇÕES DE
ACIONAMENTO

CURVA DE PERFORMANCE



RZR 60.000 - 5.000 cP

POTÊNCIA
DO MOTOR



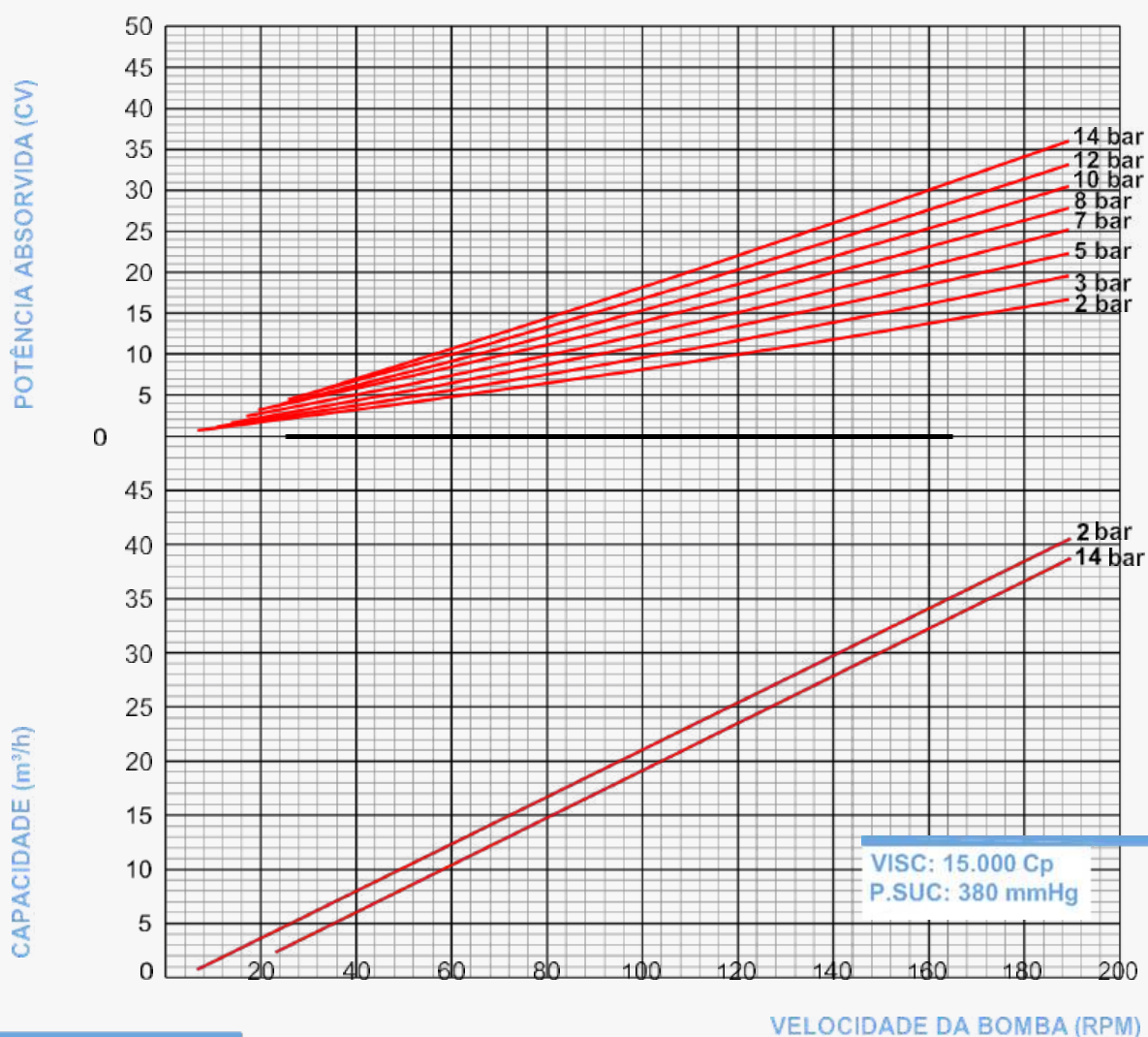
ROTAÇÕES DE
ACIONAMENTO

CURVA DE PERFORMANCE



RZR 60.000 - 15.000 cP

POTÊNCIA
DO MOTOR



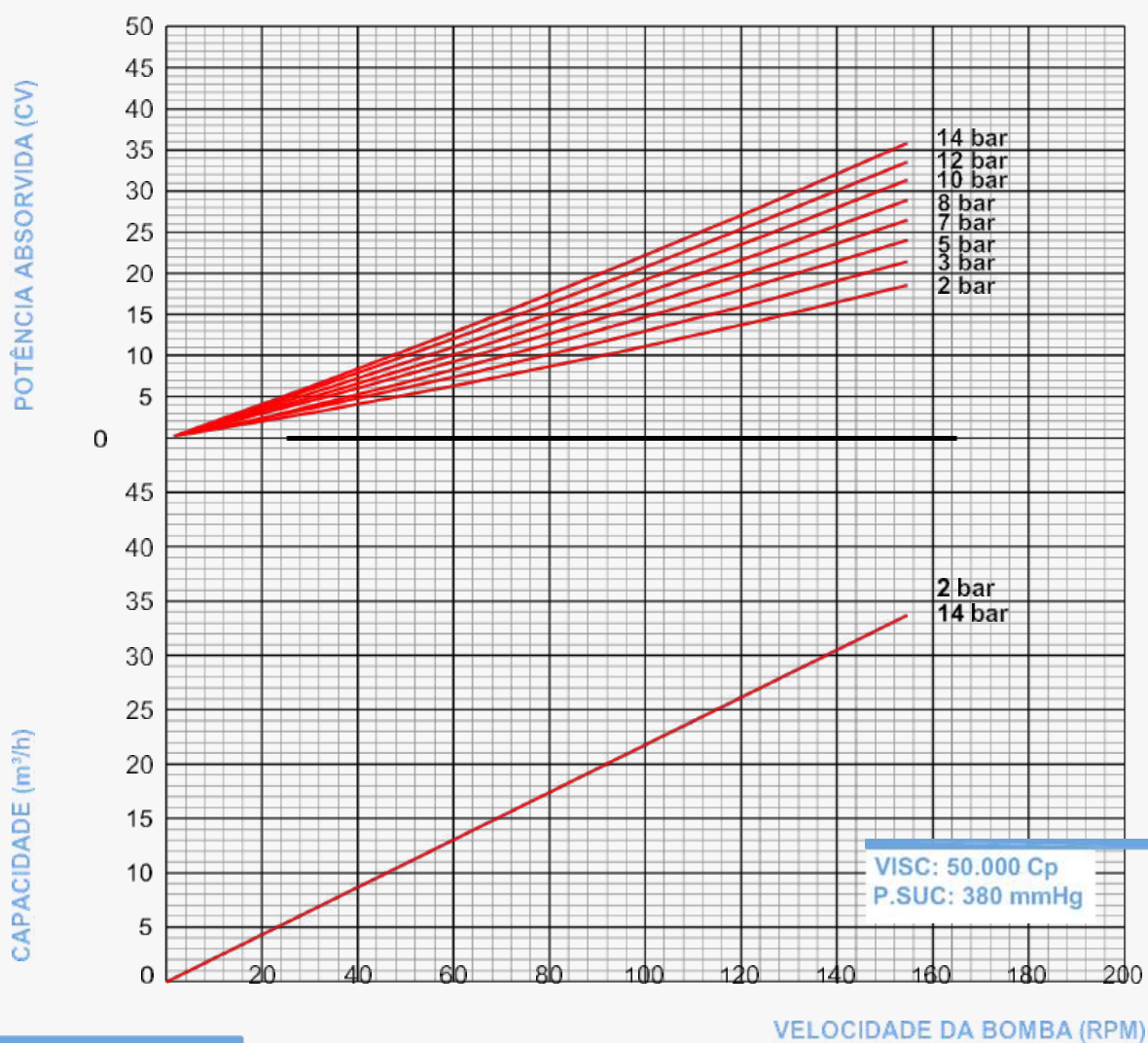
ROTAÇÕES DE
ACIONAMENTO

CURVA DE PERFORMANCE



RZR 60.000 - 50.000 cP

POTÊNCIA
DO MOTOR



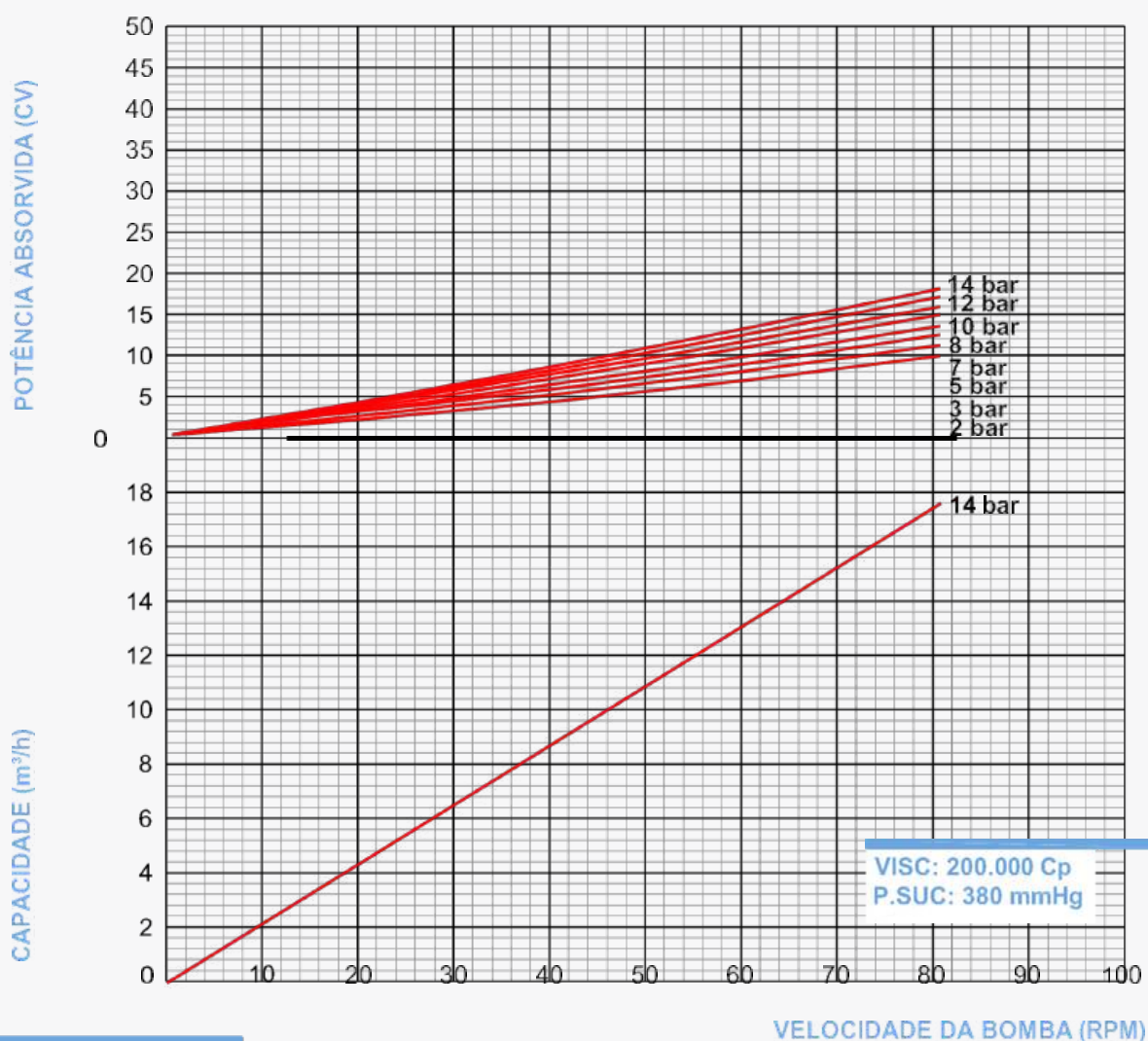
ROTAÇÕES DE
ACIONAMENTO

CURVA DE PERFORMANCE



RZR 60.000 - 200.000 cP

POTÊNCIA
DO MOTOR



ROTAÇÕES DE
ACIONAMENTO

MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO

Ferro Fundido

Aço Inox

CORPO	ASTM-A-536 CLASSE 65-45-12	ASTM-A-743 GRAU CF-8M
CABEÇOTE	ASTM-A-536 CLASSE 65-45-12	ASTM-A-743 GRAU CF-8M
ROTOR	SAE 1045, SAE 8620 Beneficiado	AISI 304, AISI 316, AISI 316L
EIXO	AISI 316, SAE 8620 Beneficiado	AISI 304, AISI 316, AISI 316L
PALHETA	SAE 1045, SAE 8620 Beneficiado	AISI 304, AISI 316, AISI 316L
MANCAL	Bucha de Bronze, Bucha de Carvão	Bucha de Carvão, Bucha de Tungstênio
BUCHA DA PALHETA	Bronze, Carvão, Tungstênio	Carvão, Tungstênio
PINO DA PALHETA	SAE 4340 Beneficiado, Tungstênio, VC131	AISI 316 Nitretado, AISI 316L, Tungstênio
SELAGEM	Selo Mecânico Simples	Selo Mecânico Simples
O-RINGS	Buna, Viton, PTFE, Chemraz	Viton, PTFE, Chemraz

RZR BOMBAS POSITIVAS LTDA

RUA DAS AZALÉIAS, 60

CEP 09176-180

SANTO ANDRÉ - SP

TELEFONE: (11) 4426-7632

EMAIL: bombas@rzbombas.com.br

SITE: www.rzbombas.com.br