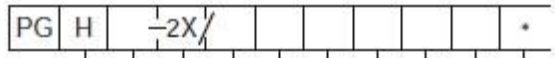

系列
高压泵 = H

机型规格
BG2 = 2
BG3 = 3
BG4 = 4
BG5 = 5

元件系列: 元件系列 20 至 29 = 2X
(20 至 29: 安装和连接尺寸不变)

排量 NG	每转挤压容积	
BG2 5.0	5.2 cm³	= 005
6.3	6.5 cm³	= 006
8.0	8.2 cm³	= 008
BG3 11	11.0 cm³	= 011
13	13.3 cm³	= 013
16	16.0 cm³	= 016
BG4 20	20.10 cm³	= 020
25	25.30 cm³	= 025
32	32.70 cm³	= 032
40	40.10 cm³	= 040
50	50.70 cm³	= 050
63	65.50 cm³	= 063
80	80.30 cm³	= 080
100	101.40 cm³	= 100
BG5 63	64.70 cm³	= 063
80	81.40 cm³	= 080
100	100.20 cm³	= 100
125	125.30 cm³	= 125
160	162.80 cm³	= 160
200	200.40 cm³	= 200
250	250.50 cm³	= 250

转向 (对着轴端看去)
R = 右旋
L = 左旋

轴款式
E = 圆柱形
R = SAE 渐开线花键

符合 SAE 的吸油和压油口 [3]
07 = 标准压力系列的压油口
11 = 高压系列的压油口

密封材料
V = FKM (氟橡胶)密封
W = [2] NBR (丁腈橡胶)轴密封
(其它为氟橡胶密封)

安装法兰 - 定中
U2 = SAE-2孔安装法兰
E4 = [1] ISO-4孔安装法兰
符合 ISO 3019/2 和
VDMA 24560 第1部分

更多的数据用文字说明

[1] 仅能和圆柱形轴 (按 VDMA) 联合使用，仅能用于机型规格 4 和 5，仅能右旋

[2] 使用 HFC 液体工作仅能机型规格 BG4 和 BG5

[3] 对于每种排量规格都规定了一个接口类型 07 或 11:
07: PGH2-2X/005/006/008...
PGH3-2X/011/013/016...
PGH4-2X/063/080/100...
PGH5-2X/160/200/250...
11: PGH4-2X/020/025/032/040/050...
PGH5-2X/063/080/100/125...
所有吸油口都为标准压力系列 (尺寸见第 17 页)。

订货举例: PGH4-2X/032RE11VU2
物料号: R900932141

并非所有符合型号数据的类型都能供货！请根据选择表 (第 12 至 17 页) 选取所需的泵或者向博世力士乐公司咨询后进行选择。