



[Products ▾](#)
[Markets ▾](#)
[Operations ▾](#)
[Worldwide ▾](#)
[Distributors ▾](#)
[Investors ▾](#)
[Company Info ▾](#)

**Hydraulics Group**

[Products](#)
[Services](#)
[Divisions](#)
[Literature](#)
[Markets](#)
[What's New](#)

**Gear Pump, North America**

[Products ▾](#)
[Services ▾](#)
[Literature ▾](#)
[What's New ▾](#)

**Cast Iron Products**

**Displacement**    **inch<sup>3</sup>**

[Go Back](#)

Pump/Motor Series	Prefix Code	Max Pressure (psi)	Gear Width (Size Code)										
			½" (05)	¾" (07)	1" (10)	1 ¼" (12)	1 ½" (15)	1 ¾" (17)	2" (20)	2 ¼" (22)	2 ½" (25)	2 ¾" (27)	3" (30)
PGP/PGM020*	308	3000-2500	<a href="#">0.985</a>	<a href="#">1.470</a>	<a href="#">1.970</a>	<a href="#">2.460</a>	<a href="#">2.950</a>	<a href="#">3.440</a>	<a href="#">3.940</a>	-	-	-	-
PGP/PGM030/031*	312	3000-2500	<a href="#">0.985</a>	<a href="#">1.470</a>	<a href="#">1.970</a>	<a href="#">2.460</a>	<a href="#">2.950</a>	<a href="#">3.440</a>	<a href="#">3.940</a>	-	-	-	-
PGP/PGM050/051*	313	3000-2000	<a href="#">1.275</a>	<a href="#">1.912</a>	<a href="#">2.550</a>	<a href="#">3.187</a>	<a href="#">3.820</a>	<a href="#">4.460</a>	<a href="#">5.100</a>	<a href="#">5.730</a>	<a href="#">6.375</a>	-	-
PGP/PGM075/076*	316	3000-2500	<a href="#">2.050</a>	<a href="#">3.070</a>	<a href="#">4.100</a>	<a href="#">5.120</a>	<a href="#">6.150</a>	<a href="#">7.170</a>	<a href="#">8.200</a>	<a href="#">9.220</a>	<a href="#">10.250</a>	<a href="#">11.275</a>	<a href="#">12.300</a>
PGP/PGM315**	326	3500-3000	<a href="#">0.620</a>	<a href="#">0.930</a>	<a href="#">1.240</a>	<a href="#">1.550</a>	<a href="#">1.860</a>	<a href="#">2.170</a>	<a href="#">2.480</a>	-	-	-	-
PGP/PGM330**	324	3500-3000	<a href="#">0.985</a>	<a href="#">1.470</a>	<a href="#">1.970</a>	<a href="#">2.460</a>	<a href="#">2.950</a>	<a href="#">3.440</a>	<a href="#">3.940</a>	-	-	-	-
PGP/PGM350**	323	3500-3000	<a href="#">1.275</a>	<a href="#">1.912</a>	<a href="#">2.550</a>	<a href="#">3.187</a>	<a href="#">3.820</a>	<a href="#">4.460</a>	<a href="#">5.100</a>	<a href="#">5.730</a>	<a href="#">6.375</a>	-	-
PGP/PGM365**	322	3500-3000	<a href="#">1.800</a>	<a href="#">2.700</a>	<a href="#">3.600</a>	<a href="#">4.500</a>	<a href="#">5.400</a>	<a href="#">6.300</a>	<a href="#">7.200</a>	<a href="#">8.100</a>	<a href="#">9.000</a>	-	-
PGP/PGM430**	327	4500-4000	<a href="#">0.985</a>	<a href="#">1.470</a>	<a href="#">1.970</a>	<a href="#">2.460</a>	-	-	-	-	-	-	-
PGP/PGM450**	328	4500-4000	<a href="#">1.275</a>	<a href="#">1.912</a>	<a href="#">2.550</a>	<a href="#">3.187</a>	-	-	-	-	-	-	-
PGP/PGM465**	329	4500-4000	<a href="#">1.800</a>	<a href="#">2.700</a>	<a href="#">3.600</a>	<a href="#">4.500</a>	<a href="#">5.400</a>	-	-	-	-	-	-

\* Roller Bearing design

\*\* Bushing Bearing design

[Contact](#)
[1-800-C Parker](#)
[Careers](#)

[Privacy](#)
[Safety](#)

© Parker Hannifin Corp 2007