

# ГРАВИЙНЫЕ НАСОСЫ СЕРИИ G/GH



Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16

Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13

Казахстан (772)734-952-31

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

# ГРАВИЙНЫЕ НАСОСЫ СЕРИИ G/GH



## Product Description

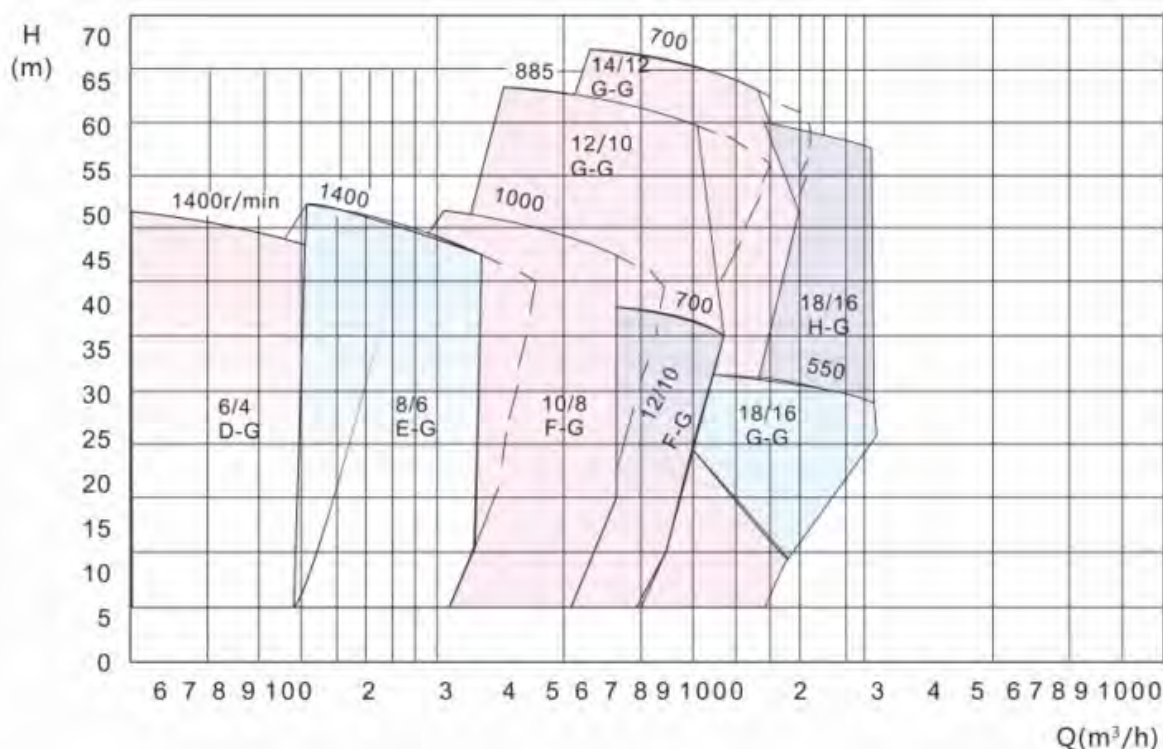
G/GH gravel pumps are type Warman gravel pump which are designed to accommodate the most difficult, most highly abrasive slurries containing solids too large to be conveyed by a regular pump. They are suitable for delivering slurries in mining, explosive sludge in metal melting, dredging in dredger and river courses, and other fields. This model is a high head pump. To increase efficiency, this pump offers a variable frequency drive, silicon-controlled speed control, and multiple speeds and variants.

The gravel pump flow channel is wide, good cavitation performance, high efficiency, wear resistance. It is mainly used for continuous conveying of abrasive materials that are too large for general slurry pumps to convey. It is suitable for dredging, sand suction gravel, dredging rivers, river sand mining, and metal smelting slag transportation.

Shaft seal form: packing seal, impeller seal, mechanical seal.

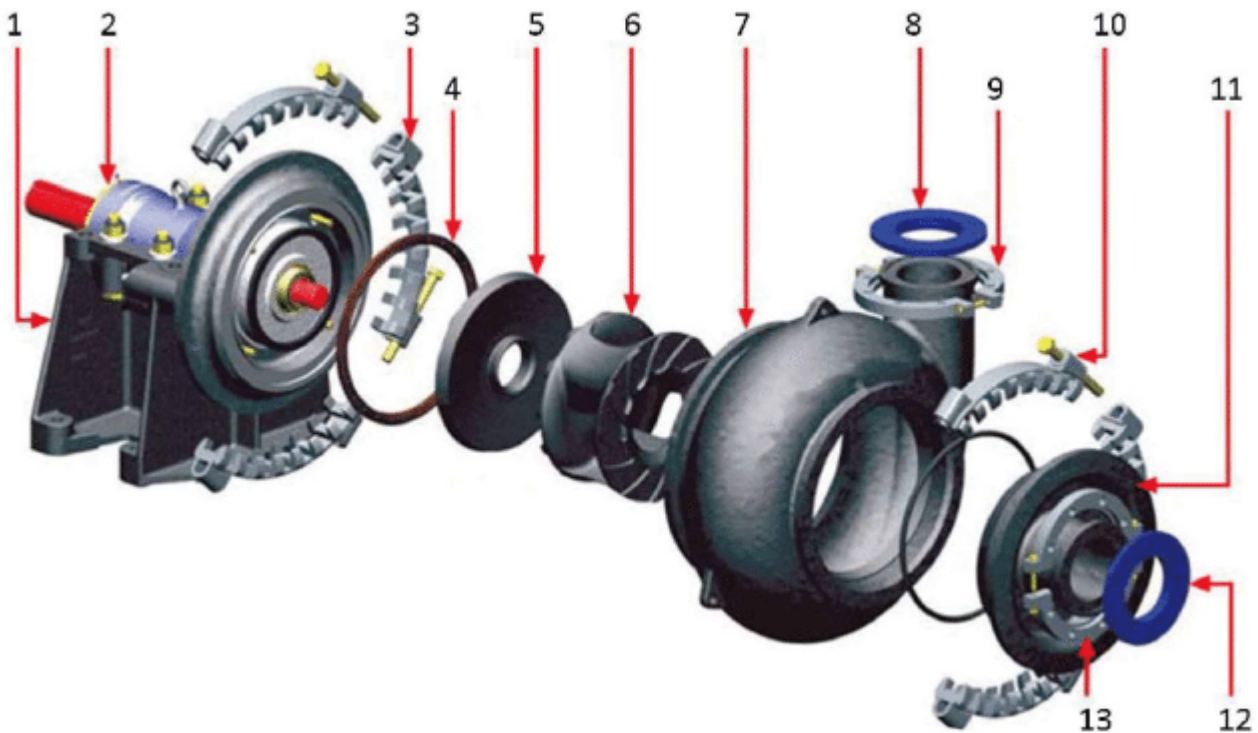
Transmission mode: V-belt transmission, elastic coupling transmission, gear reducer transmission, hydraulic coupling transmission, variable frequency drive, silicon controlled speed control With multiple speeds and multiple variants, the pump runs under optimal conditions. Long service life, high operating efficiency, can meet a variety of harsh transportation conditions.

### Gravel Pump Performance Chart



## Warman Gravel Pump Performance Chart

Pump Model	Allowable Max. Power (kw)	Capacity m <sup>3</sup> /h	Capacity L/S	Head H(m)	Speed n(r/min)	Max. EFF.(%)	NPSH(m)	Impeller. Dia (mm)
6/4D-G	60	36-250	10-70	5-52	600-1400	58	2.5-3.5	378
8/6E/G	120	126-576	35-160	6-45	800-1400	60	3-4.5	378
10/8S-G	560	216-936	60-260	8-52	500-1000	65	3-7.5	533
10/8F-G	260	216-936	60-260	8-52	500-1000	65	3-7.5	533
10/8S-GH	560	180-1440	50-400	24-80	500-950	77	2.5-5	711
12/10F-G	260	360-1440	100-400	10-60	400-850	65	1.5-4.5	667
12/10G-G	600	360-1440	100-400	10-60	400-850	65	1.5-4.5	667
12/10G-GH	600	288-2808	80-780	16-80	350-700	73	2.0-10.0	950
14/12G-G	600	576-3024	160-840	8-70	300-700	68	2.0-8.0	864
16/14G-G	600	720-3600	200-1000	18-44	300-500	70	3.0-9.0	1016
16/14TU-G	1200	324-3600	90-1000	26-40	300-500	72	3.0-6.0	1270
18/16G-G	600	420-4320	200-1200	12-48	250-500	72	3.0-6.0	1067
18/16TU-G	1200	720-4320	200-1200	12-48	250-500	72	3.0-6.0	1067



1.Support 2.Bearing Housing Assembly 3.Adapter Plate Clamp Band 4.Volute Liner Seal 5.Frame Plate Liner Insert 6. Impeller 7. Frame Plate / Bowl 8. Discharge Joint Ring 9. Discharge Flang 10. Door Clamp Band 11. Cover Plate 12. Intake joint ring 13. Intake flange 14. Adapter plate



Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16

Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13

Казахстан (772)734-952-31

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93