



GC 135



GX 25



GXH 50



GX 100 TAMP



GX 390



iGX 270



GXV 160



GXV 690



GXV 160



GCV 160



GCV 530



GXV 630

| model | min. | max. | IN mm | EX mm | I | mm | PART NUMBER | | mm | Nm | Nm | Nm |
|---------------------|------------|------------|-------------|-------------|-------------|---------------|---------------|-----------------|-------------|------|----|--------|
| G 100K1 | | 4200 | | 0,12 ± 0,04 | 0,45 | | 98073-54744 | BMR 4A | | 10 | 5 | 50 |
| G 100K2 | | | | | | 0,6-0,7 | 98073-54776 | BPMR 4A | 0,4 ± 0,2 | | | |
| G 150 | 1400 ± 150 | | 0,12 ± 0,04 | | | | 98076-54716 | BR 4HS | | | | |
| G 150K1 | | 3850 ± 150 | | 0,20 ± 0,04 | 0,7 | | 98076-54919 | BP 4HS-10 (CDI) | - | | | |
| G 200 | | | | | | 0,9-1,0 (CDI) | 98076-54770 | B 4H | 0,3 ± 0,1 | 25 | 12 | 65 ± 5 |
| G 200K1 | | | | | | 0,6-0,7 | 98076-54716 | BR 4HS | 0,4 ± 0,2 | | | |
| GC 135 / 160 | 1400 ± 150 | 3850 ± 150 | 0,15 ± 0,04 | 0,20 ± 0,04 | 0,6 | 0,7-0,8 | 98079-56846 | BPR 6ES | 0,4 ± 0,2 | - | 12 | 52 |
| GC 190 | | | | | | | | | | | | |
| GS 160 / 190 | 1400 ± 150 | 3850 ± 150 | 0,15 ± 0,04 | 0,20 ± 0,04 | 0,6 | 0,7-0,8 | 98079-56846 | BPR 6ES | 0,4 ± 0,2 | - | 12 | 52 |
| GX 22 / 31 | 3100 ± 200 | 10000 | 0,12 ± 0,02 | 0,15 ± 0,02 | 0,1 | | 98056-55777 | CR5 HSB | 0,35 - 0,50 | | | 15 |
| GX 25 / 35 | | | 0,08 ± 0,02 | 0,11 ± 0,02 | 0,08 | 0,6-0,7 | 31915-ZOH-003 | CMR5H | 0,30 - 0,50 | | | 14,7 |
| GXH 50 | 2500 ± 200 | 7800 ± 150 | 0,08 ± 0,02 | 0,11 ± 0,02 | 0,25 | 0,6-0,7 | 98056-55777 | CR5 HSB | 0,4 ± 0,1 | - | 6 | 21,5 |
| GX 100 STD | 1550 ± 150 | 3850 ± 150 | | | | | | | | | | |
| GX 100 TAMP | | 4000 ± 200 | 0,15 ± 0,02 | 0,20 ± 0,02 | 0,4 | 0,6-0,7 | 98056-55777 | CR5 HSB | 0,35 ± 0,15 | - | 5 | 42 |
| GX 120 | | | 0,15 ± 0,02 | 0,20 ± 0,02 | | | | | | | 12 | |
| GX 160 | 1400 ± 150 | 3850 ± 150 | 0,15 ± 0,02 | 0,20 ± 0,02 | 0,6 | 0,7-0,8 | 98079-56846 | BPR 6ES | 0,4 ± 0,2 | 24 | 10 | 75 |
| GX 160 T2 | | | 0,08 ± 0,02 | 0,10 ± 0,02 | | | | | | | 12 | |
| GX 200 | | | 0,15 ± 0,02 | 0,20 ± 0,02 | | | | | | | | |
| GX 240 | | | | | | | | | | | | |
| GX 270 | 1400 ± 150 | 3850 ± 150 | 0,15 ± 0,02 | 0,20 ± 0,02 | 1,1 | 0,7-0,8 | 98079-56846 | BPR 6ES | 0,4 ± 0,2 | 35 | 14 | 128 |
| GX 340 | | | | | | | | | | | | |
| GX 390 | | | | | | | | | | | | |
| GX 360 | 1400 ± 150 | 3850 ± 150 | | 0,12 ± 0,02 | 1,1 / 1,4* | 0,6-0,7 | 98076-54747 | BPR 4HS | 0,4 ± 0,2 | 22,5 | 22 | 115 |
| GX 640 | 1400 ± 100 | 3750 ± 100 | 0,12 ± 0,02 | 0,20 ± 0,02 | 2,0 / 2,3* | 1,0-1,1 | 98079-55145 | BPR 5ES-11 | - | 55 | 29 | 71 |
| GX 610 / 620 | | | | | 1,2 / 1,5* | | 98079-56846 | BPR 6ES | | 30 | 17 | 200 |
| GX 610K1 / 620K1 | 1400 ± 150 | 3850 ± 150 | 0,15 ± 0,02 | 0,20 ± 0,02 | 1,5 / 1,8* | 0,7-0,8 | 98079-5587V | ZGR 5A | 0,4 ± 0,2 | 34 | 12 | 196 |
| GX 670 | | | | | 1,6 / 1,9* | | | | | | | |
| GX 630 / 660 / 690 | | | 0,08 ± 0,02 | 0,10 ± 0,02 | 1,5 / 1,7* | | 98079-5587G | ZFR 5F | - | - | 22 | 235 |
| GV 100K1 | 2000 ± 150 | 2950 ± 50 | 0,12 ± 0,04 | 0,12 ± 0,04 | 0,4 | 0,6-0,7 | 98073-54744 | BMR 4A | 0,4 ± 0,2 | 10 | 5 | 50 |
| GV 100K2 | | | | | | | 98073-54776 | BPMR 4A | | | | |
| GCV 135 / 160 / 190 | 1700 ± 150 | 2950 ± 50 | 0,15 ± 0,04 | 0,20 ± 0,04 | 0,55 | 0,7-0,8 | 98079-56846 | BPR 6ES | 0,4 ± 0,2 | - | 12 | 52 |
| GCV 520 / 530 | 1425 ± 175 | 3400 ± 150 | 0,10 ± 0,04 | 0,15 ± 0,04 | 0,9 / 1,05* | 0,7-0,8 | 98079-56846 | BPR 5ES | 0,4 ± 0,2 | 32 | 12 | 157 |
| GSV 160 / 190 | 1700 ± 150 | 2950 ± 50 | 0,15 ± 0,04 | 0,20 ± 0,04 | 0,55 | 0,7-0,8 | 98079-56846 | BPR 6ES | 0,4 ± 0,2 | - | 12 | 52 |
| GXV 50 | 2500 ± 200 | 4900 ± 100 | 0,08 ± 0,02 | 0,11 ± 0,02 | 0,25 | 0,6-0,7 | 98056-55777 | CR5 HSB | 0,4 ± 0,1 | - | 6 | 21,5 |
| GXV 120 | 2000 ± 150 | 3100 ± 150 | 0,10 ± 0,03 | 0,15 ± 0,03 | | 0,6-0,7 | 98079-55846 | | 0,4 ± 0,2 | | | 75 |
| GXV 140 | 2100 ± 150 | 3100 ± 100 | | | 0,6 | | | | 0,35 ± 0,15 | 24 | 12 | 52 |
| GXV 160 | | | | | | 0,7-0,8 | 98079-55846 | BPR 5ES | 0,4 ± 0,2 | | | 75 |
| GXV 160K1, H2 | 1700 ± 150 | 3200 ± 150 | 0,15 ± 0,02 | 0,20 ± 0,02 | 0,65 | | | | | | | |
| GXV 270 | | 3400 ± 150 | | | | | 98079-55846 | | | | | |
| GXV 340K1 | 1400 ± 150 | | 0,15 ± 0,02 | 0,20 ± 0,02 | 1,1 | 0,7-0,8 | | BPR 5ES | 0,4 ± 0,2 | 35 | 14 | 115 |
| GXV 340K2, T2 | | 3300 ± 150 | | | | | 98079-55846 | | | | | |
| GXV 390 | | | 0,10 ± 0,02 | 0,15 ± 0,02 | | | | | | | | |
| GXV 520 | 1425 ± 175 | 3400 ± 150 | 0,10 ± 0,04 | 0,15 ± 0,04 | 0,9 / 1,05* | 0,7-0,8 | 98079-55846 | BPR 5ES | 0,4 ± 0,2 | 32 | 12 | 157 |
| GXV 530 | | | | | | | | | | | | |
| GXV 610 / 620 | | 3400 ± 150 | | | 1,8 / 2,1* | | 98079-55846 | BPR 5ES | | 30 | 17 | 200 |
| GXV 610K1 / 620K1 | 1400 ± 150 | 3850 ± 150 | 0,15 ± 0,02 | 0,20 ± 0,02 | 1,7 / 2,2* | 0,7-0,8 | 98079-5587V | ZGR 5A | 0,4 ± 0,2 | 34 | 12 | 196 |
| GXV 670 | | 3400 ± 150 | | | 1,6 / 1,9* | | | | | | | |
| GXV 630 / 660 / 690 | | | 0,08 ± 0,02 | 0,10 ± 0,02 | 1,7 / 1,9* | | 98079-5587G | ZFR 5F | - | - | 22 | 235 |
| iGX 240 | | | | | | | | | | | | |
| iGX 270 | 1400 ± 150 | 3600 ± 150 | 0,15 ± 0,02 | 0,20 ± 0,02 | 1,1 | 0,7-0,8 | 98079-56846 | BPR 6ES | 0,4 ± 0,2 | 35 | 14 | 128 |
| iGX 340 | | | | | | | | | | | | |
| iGX 390 | | | | | | | | | | | | |
| iGX 440 | | | 0,12 ± 0,02 | 0,15 ± 0,02 | | | 98079-5787C | BKR7E-E | NA | | | 165 |

| model | min | max | IN mm | EX mm | I | Nm | Nm | Nm |
|-------------|------------|-----------|-------------|-------------|------|--------|----|-----|
| GD 321 | 1400 ± 100 | 3750 ± 50 | 0,15 ± 0,02 | 0,15 ± 0,02 | 1,15 | M10-43 | 32 | 250 |
| GD 411 | | | | | 1,25 | M6-11 | | |
| GD 1100 SH1 | | 2750 | | | 2,90 | M12-45 | | |
| GD 1100 SH2 | 800 | 3120 | 0,20 ± 0,02 | 0,20 ± 0,02 | 4,80 | M8-30 | 32 | 115 |
| GD 1100 SH3 | | 3740 | | | 2,90 | M12-45 | | |
| GD 1250 SH1 | 800 | 2750 | 0,20 ± 0,02 | 0,20 ± 0,02 | 4,80 | M8-30 | 32 | 115 |
| GD 1250 SH2 | | 3120 | | | | | | |

06211-ZL8-000
GC(V) 135 / 160 / 190
GS(V) 160 / 190

12 x 1
06211-ZL8-000 MP
GC(V) 135 / 160 / 190
GS(V) 160 / 190

| | Nm | kgf/m |
|-----|----|-------|
| M5 | 4 | 0,4 |
| M6 | 9 | 0,9 |
| M5 | 5 | 0,5 |
| M6 | 10 | 1,0 |
| M8 | 21 | 2,1 |
| M10 | 34 | 3,5 |
| M12 | 54 | 5,5 |
| M6 | 12 | 1,2 |
| M8 | 26 | 2,7 |
| M10 | 39 | 4,0 |
| M6 | 9 | 0,9 |

08221-888-061HE
1 x 0,6L
08221-888-061MP
24 x 0,6L
10W30 API SJ
(GC(V) / GS(V) / GX(V))

08221-888-010MP
25 x 0,1L
10W30 API SJ
(GX 22 / GX 25 / GX 31 / GX 35)

08221-888-101HE
1 x 1L
08221-888-101MP
24 x 1L
10W30 API SJ
(GC(V) 135 / 160 / 190)
(GS(V) 160 / 190)

TB 1207B
100 g
GC(V)135 / 160 / 190 / 520 / 530
GS(V) 160 / 190
GXV 520 / 530
GX 100
GXH 50 / GXV 50

| | G 100K1 ▶ G 200K1 GX 100 ▶ GX 670 GV 100K1 ▶ GV 100K2 GCV 520 ▶ GCV 530 GXV 120 ▶ GXV 670 GD 320 ▶ GD 1250 | GXH 50 / GXV 50 | GX 22 / 25 / 31 / 35 | GC(V) 135 / 160 / 190 GS(V) 160 / 190 |
|-----------------|---|-----------------|----------------------|--|
| First use | 01/01 / 01/02 | 01/01 / 01/02 | 01/01 / 01/02 | 01/01 / 01/02 |
| After first use | 01/01 / 01/07 | 01/01 / 01/04 | 01/01 / 01/07 | 01/01 / 01/04 |

08CRA-HLG-120G
TB 1216
120 g
GX 22 / 25 / 31 / 35
GXH 50 / GXV 50
GX 360K1 / GX 640
GD 1100 / 1250
GD 321 / 411

Find more parts information on www.honda-engines-eu.com

