

tb\_frame\_C\_P\_ME\_T  
Rev. F 2009/06/18

| 13            |  | 12                           |  | 11              |  | 10             |  | 9              |  | 8              |  | 7      |  | 6              |  | 5              |  | 4              |  | 3 |  | 2 |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |
|---------------|--|------------------------------|--|-----------------|--|----------------|--|----------------|--|----------------|--|--------|--|----------------|--|----------------|--|----------------|--|---|--|---|--|---|--|--|--|--|--|--|--|
| ENG. NO.      |  | PIN NO.                      |  | DIM. L          |  | DIM. X         |  | DIM. Z         |  | DIM. Y         |  | DIM. W |  | DIM. R         |  | DIM. G         |  | DIM. T         |  |   |  |   |  |   |  |  |  |  |  |  |  |
| A-7478-NA222  |  | 2766-41(222) OR<br>4266-0667 |  | (18.80)<br>.740 |  | (6.71)<br>.264 |  | (3.58)<br>.141 |  | (3.05)<br>.120 |  | 90°    |  | (1.17)<br>.046 |  | N/A            |  | OVERALL        |  |   |  |   |  |   |  |  |  |  |  |  |  |
| A-7478-NA241  |  | 4266-0666                    |  | (18.80)<br>.740 |  | (6.71)<br>.264 |  | (3.58)<br>.141 |  | (3.05)<br>.120 |  | 90°    |  | (1.17)<br>.046 |  | (4.57)<br>.180 |  | (3.43)<br>.135 |  |   |  |   |  |   |  |  |  |  |  |  |  |
| A-7478-NA241T |  | 4266-0666                    |  | (18.80)<br>.740 |  | (6.71)<br>.264 |  | (3.58)<br>.141 |  | (3.05)<br>.120 |  | 90°    |  | (1.17)<br>.046 |  | (4.57)<br>.180 |  | (3.43)<br>.135 |  |   |  |   |  |   |  |  |  |  |  |  |  |
| A-7478-NA197T |  | 4266-0662                    |  | (18.80)<br>.740 |  | (6.71)<br>.264 |  | (3.58)<br>.141 |  | (3.05)<br>.120 |  | 90°    |  | (1.17)<br>.046 |  | N/A            |  | OVERALL        |  |   |  |   |  |   |  |  |  |  |  |  |  |
|               |  |                              |  |                 |  |                |  |                |  |                |  |        |  |                |  |                |  |                |  |   |  |   |  |   |  |  |  |  |  |  |  |
|               |  |                              |  |                 |  |                |  |                |  |                |  |        |  |                |  |                |  |                |  |   |  |   |  |   |  |  |  |  |  |  |  |
|               |  |                              |  |                 |  |                |  |                |  |                |  |        |  |                |  |                |  |                |  |   |  |   |  |   |  |  |  |  |  |  |  |
|               |  |                              |  |                 |  |                |  |                |  |                |  |        |  |                |  |                |  |                |  |   |  |   |  |   |  |  |  |  |  |  |  |
|               |  |                              |  |                 |  |                |  |                |  |                |  |        |  |                |  |                |  |                |  |   |  |   |  |   |  |  |  |  |  |  |  |
|               |  |                              |  |                 |  |                |  |                |  |                |  |        |  |                |  |                |  |                |  |   |  |   |  |   |  |  |  |  |  |  |  |
|               |  |                              |  |                 |  |                |  |                |  |                |  |        |  |                |  |                |  |                |  |   |  |   |  |   |  |  |  |  |  |  |  |
|               |  |                              |  |                 |  |                |  |                |  |                |  |        |  |                |  |                |  |                |  |   |  |   |  |   |  |  |  |  |  |  |  |
|               |  |                              |  |                 |  |                |  |                |  |                |  |        |  |                |  |                |  |                |  |   |  |   |  |   |  |  |  |  |  |  |  |
|               |  |                              |  |                 |  |                |  |                |  |                |  |        |  |                |  |                |  |                |  |   |  |   |  |   |  |  |  |  |  |  |  |
|               |  |                              |  |                 |  |                |  |                |  |                |  |        |  |                |  |                |  |                |  |   |  |   |  |   |  |  |  |  |  |  |  |
|               |  |                              |  |                 |  |                |  |                |  |                |  |        |  |                |  |                |  |                |  |   |  |   |  |   |  |  |  |  |  |  |  |
|               |  |                              |  |                 |  |                |  |                |  |                |  |        |  |                |  |                |  |                |  |   |  |   |  |   |  |  |  |  |  |  |  |
|               |  |                              |  |                 |  |                |  |                |  |                |  |        |  |                |  |                |  |                |  |   |  |   |  |   |  |  |  |  |  |  |  |
|               |  |                              |  |                 |  |                |  |                |  |                |  |        |  |                |  |                |  |                |  |   |  |   |  |   |  |  |  |  |  |  |  |
|               |  |                              |  |                 |  |                |  |                |  |                |  |        |  |                |  |                |  |                |  |   |  |   |  |   |  |  |  |  |  |  |  |
|               |  |                              |  |                 |  |                |  |                |  |                |  |        |  |                |  |                |  |                |  |   |  |   |  |   |  |  |  |  |  |  |  |
|               |  |                              |  |                 |  |                |  |                |  |                |  |        |  |                |  |                |  |                |  |   |  |   |  |   |  |  |  |  |  |  |  |
|               |  |                              |  |                 |  |                |  |                |  |                |  |        |  |                |  |                |  |                |  |   |  |   |  |   |  |  |  |  |  |  |  |
|               |  |                              |  |                 |  |                |  |                |  |                |  |        |  |                |  |                |  |                |  |   |  |   |  |   |  |  |  |  |  |  |  |
|               |  |                              |  |                 |  |                |  |                |  |                |  |        |  |                |  |                |  |                |  |   |  |   |  |   |  |  |  |  |  |  |  |
|               |  |                              |  |                 |  |                |  |                |  |                |  |        |  |                |  |                |  |                |  |   |  |   |  |   |  |  |  |  |  |  |  |
|               |  |                              |  |                 |  |                |  |                |  |                |  |        |  |                |  |                |  |                |  |   |  |   |  |   |  |  |  |  |  |  |  |
|               |  |                              |  |                 |  |                |  |                |  |                |  |        |  |                |  |                |  |                |  |   |  |   |  |   |  |  |  |  |  |  |  |
|               |  |                              |  |                 |  |                |  |                |  |                |  |        |  |                |  |                |  |                |  |   |  |   |  |   |  |  |  |  |  |  |  |
|               |  |                              |  |                 |  |                |  |                |  |                |  |        |  |                |  |                |  |                |  |   |  |   |  |   |  |  |  |  |  |  |  |
|               |  |                              |  |                 |  |                |  |                |  |                |  |        |  |                |  |                |  |                |  |   |  |   |  |   |  |  |  |  |  |  |  |
|               |  |                              |  |                 |  |                |  |                |  |                |  |        |  |                |  |                |  |                |  |   |  |   |  |   |  |  |  |  |  |  |  |
|               |  |                              |  |                 |  |                |  |                |  |                |  |        |  |                |  |                |  |                |  |   |  |   |  |   |  |  |  |  |  |  |  |
|               |  |                              |  |                 |  |                |  |                |  |                |  |        |  |                |  |                |  |                |  |   |  |   |  |   |  |  |  |  |  |  |  |
|               |  |                              |  |                 |  |                |  |                |  |                |  |        |  |                |  |                |  |                |  |   |  |   |  |   |  |  |  |  |  |  |  |
|               |  |                              |  |                 |  |                |  |                |  |                |  |        |  |                |  |                |  |                |  |   |  |   |  |   |  |  |  |  |  |  |  |
|               |  |                              |  |                 |  |                |  |                |  |                |  |        |  |                |  |                |  |                |  |   |  |   |  |   |  |  |  |  |  |  |  |
|               |  |                              |  |                 |  |                |  |                |  |                |  |        |  |                |  |                |  |                |  |   |  |   |  |   |  |  |  |  |  |  |  |
|               |  |                              |  |                 |  |                |  |                |  |                |  |        |  |                |  |                |  |                |  |   |  |   |  |   |  |  |  |  |  |  |  |
|               |  |                              |  |                 |  |                |  |                |  |                |  |        |  |                |  |                |  |                |  |   |  |   |  |   |  |  |  |  |  |  |  |
|               |  |                              |  |                 |  |                |  |                |  |                |  |        |  |                |  |                |  |                |  |   |  |   |  |   |  |  |  |  |  |  |  |
|               |  |                              |  |                 |  |                |  |                |  |                |  |        |  |                |  |                |  |                |  |   |  |   |  |   |  |  |  |  |  |  |  |
|               |  |                              |  |                 |  |                |  |                |  |                |  |        |  |                |  |                |  |                |  |   |  |   |  |   |  |  |  |  |  |  |  |
|               |  |                              |  |                 |  |                |  |                |  |                |  |        |  |                |  |                |  |                |  |   |  |   |  |   |  |  |  |  |  |  |  |
|               |  |                              |  |                 |  |                |  |                |  |                |  |        |  |                |  |                |  |                |  |   |  |   |  |   |  |  |  |  |  |  |  |
|               |  |                              |  |                 |  |                |  |                |  |                |  |        |  |                |  |                |  |                |  |   |  |   |  |   |  |  |  |  |  |  |  |
|               |  |                              |  |                 |  |                |  |                |  |                |  |        |  |                |  |                |  |                |  |   |  |   |  |   |  |  |  |  |  |  |  |

|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|--------------|--|---------------|--|--------------|--|---------------|--|---------------|--|----------------|--|---------------|--|---------------|--|---|--|----------|--|----------|--|----------|--|----------|--|
| 13           |  | 12            |  | 11           |  | 10            |  | 9             |  | 8              |  | 7             |  | 6             |  | 5 |  | 4        |  | 3        |  | 2        |  | 1        |  |
| A-7478-NA222 |  |               |  | A-7478-NA241 |  |               |  | A-7478-NA241T |  |                |  | A-7478-NA197T |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
| PART NO.     |  | ENG. NO.      |  | PART NO.     |  | ENG. NO.      |  | PART NO.      |  | ENG. NO.       |  | PART NO.      |  | ENG. NO.      |  |   |  | PART NO. |  | ENG. NO. |  | PART NO. |  | ENG. NO. |  |
| 22-05-302I   |  | A-7478-2A222  |  | 22-12-2024   |  | A-7478-2A241  |  | 50-29-1710    |  | A-7478-2A241T  |  | 50-34-8500    |  | A-7478-2A197T |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
| 22-05-303I   |  | A-7478-3A222  |  | 22-12-2034   |  | A-7478-3A241  |  | 50-29-1711    |  | A-7478-3A241T  |  | 50-34-8501    |  | A-7478-3A197T |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
| 22-05-304I   |  | A-7478-4A222  |  | 22-12-2044   |  | A-7478-4A241  |  | 50-29-1705    |  | A-7478-4A241T  |  | 50-34-8502    |  | A-7478-4A197T |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
| 22-05-305I   |  | A-7478-5A222  |  | 22-12-2054   |  | A-7478-5A241  |  | 50-29-1712    |  | A-7478-5A241T  |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
| 22-05-306I   |  | A-7478-6A222  |  | 22-12-2064   |  | A-7478-6A241  |  | 50-29-1713    |  | A-7478-6A241T  |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
| 22-05-307I   |  | A-7478-7A222  |  | 22-12-2074   |  | A-7478-7A241  |  | 50-29-1714    |  | A-7478-7A241T  |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
| 22-05-308I   |  | A-7478-8A222  |  | 22-12-2084   |  | A-7478-8A241  |  | 50-29-1715    |  | A-7478-8A241T  |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
| 22-05-309I   |  | A-7478-9A222  |  | 22-12-2094   |  | A-7478-9A241  |  | 50-29-1716    |  | A-7478-9A241T  |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
| 22-05-310I   |  | A-7478-10A222 |  | 22-12-2104   |  | A-7478-10A241 |  | 50-29-1717    |  | A-7478-10A241T |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
| 22-05-311I   |  | A-7478-11A222 |  | 22-12-2114   |  | A-7478-11A241 |  | 50-29-1718    |  | A-7478-11A241T |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
| 22-05-312I   |  | A-7478-12A222 |  | 22-12-2124   |  | A-7478-12A241 |  | 50-29-1719    |  | A-7478-12A241T |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
| 22-05-313I   |  | A-7478-13A222 |  | 22-12-2134   |  | A-7478-13A241 |  | 50-29-1720    |  | A-7478-13A241T |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
| 22-05-314I   |  | A-7478-14A222 |  | 22-12-2144   |  | A-7478-14A241 |  | 50-29-1721    |  | A-7478-14A241T |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
| 22-05-315I   |  | A-7478-15A222 |  | 22-12-2154   |  | A-7478-15A241 |  | 50-29-1722    |  | A-7478-15A241T |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
| 22-05-316I   |  | A-7478-16A222 |  | 22-12-2164   |  | A-7478-16A241 |  | 50-29-1723    |  | A-7478-16A241T |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
| 22-05-317I   |  | A-7478-17A222 |  | 22-12-2174   |  | A-7478-17A241 |  | 50-29-1724    |  | A-7478-17A241T |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
| 22-05-318I   |  | A-7478-18A222 |  | 22-12-2184   |  | A-7478-18A241 |  | 50-29-1725    |  | A-7478-18A241T |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
| 22-05-319I   |  | A-7478-19A222 |  | 22-12-2194   |  | A-7478-19A241 |  | 50-29-1726    |  | A-7478-19A241T |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
| 22-05-320I   |  | A-7478-20A222 |  | 22-12-2204   |  | A-7478-20A241 |  | 50-29-1727    |  | A-7478-20A241T |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
| 22-05-321I   |  | A-7478-21A222 |  | 22-12-2214   |  | A-7478-21A241 |  | 50-29-1728    |  | A-7478-21A241T |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
| 22-05-322I   |  | A-7478-22A222 |  | 22-12-2224   |  | A-7478-22A241 |  | 50-29-1729    |  | A-7478-22A241T |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
| 22-05-323I   |  | A-7478-23A222 |  | 22-12-2234   |  | A-7478-23A241 |  | 50-29-1730    |  | A-7478-23A241T |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
| 22-05-324I   |  | A-7478-24A222 |  | 22-12-2244   |  | A-7478-24A241 |  | 50-29-1731    |  | A-7478-24A241T |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
| 22-05-325I   |  | A-7478-25A222 |  | 22-12-2254   |  | A-7478-25A241 |  | 50-29-1732    |  | A-7478-25A241T |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
| 22-05-326I   |  | A-7478-26A222 |  | 22-12-2264   |  | A-7478-26A241 |  | 50-29-1733    |  | A-7478-26A241T |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
| 22-05-327I   |  | A-7478-27A222 |  | 22-12-2274   |  | A-7478-27A241 |  | 50-29-1734    |  | A-7478-27A241T |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
| 22-05-328I   |  | A-7478-28A222 |  | 22-12-2284   |  | A-7478-28A241 |  | 50-29-1735    |  | A-7478-28A241T |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |
|              |  |               |  |              |  |               |  |               |  |                |  |               |  |               |  |   |  |          |  |          |  |          |  |          |  |