

## 外装保護部品

### 標準スプリング —— 商品コードNo.8XA○○○番

■標準スプリングはホース口元部を保護するために使用されます。

表示例 (PA0706の工場加締めの場合)

**8XA**

標準スプリングを  
表示します。

**213**

スプリング内径を表示します。(213はスプリング内径21.3mmです)  
(ホースとスプリング内径との関係はP.87～88をご参照ください)



### 全長スプリング —— 商品コードNo.8XB○○○番

■全長スプリングはホース全長を外傷より保護するために使用されます。

■全長スプリングで注文の場合、商品コードNo.は上記標準スプリングに準じ頭3桁が8×Aから8×Bにかわります。

表示例 (KF04の工場加締めの場合)

**8XB**

全長スプリングを  
表示します。

**160**

スプリング内径を表示します。(160はスプリング内径16.0mmです)  
(ホースとスプリング内径との関係はP.88をご参照ください)



### 外装ワイヤブレード

※外装品の長さ公差は製品長の最大5%となります。

■外装ワイヤブレードはホース全長を外傷より保護するために使用されます。

表示例

**PA1408-GG**

ホース商品コードNo.の末尾にGGをつける事によって外装ワイヤブレードを表示します。  
尚、ステンレス外装ワイヤブレードの場合はSSと表示します。



### グラスウール外装ワイヤブレード

※外装品の長さ公差は製品長の最大5%となります。

表示例

**EQ1712-GA**

ホース商品コードNo.の末尾に上記のアルファベットを  
つけることによりグラスウール外装ワイヤブレードを表示します。

|    |                           |
|----|---------------------------|
| GA | 1重グラスウール+1重外装ワイヤブレード      |
| GW | 2重グラスウール+1重外装ワイヤブレード      |
| GN | 3重グラスウール+1重外装ワイヤブレード      |
| SA | 1重グラスウール+1重ステンレス外装ワイヤブレード |

グラスウール外装は瞬間的な炎や高熱からホースを保護するには有効ですが  
継続的に高温になる雰囲気下での使用にあたっては断熱効果は期待できないことがございます。

### プラマー —— 商品コードNo.8XE○○○番

※外装品の長さ公差は製品長の最大5%となります。

合成樹脂製“プラマー”はホースを外傷より保護するものです。



標準スプリングー8XA○○○

全長スプリングー8XB○○○



※全長スプリングで注文の場合、下表の標準スプリングコードNo.8XA○○○を8XB○○○に変更頂きて注文ください。

※全長密着スプリングは全長スプリング8X○○○の末尾に「MA」を付与してください。(P.88記載)

標準スプリングコードNo. **工場加締め** 商品コードNo.の表示方法はP.86をご覧ください。

| ホースシリーズ | ホースサイズ |                                              |                    |        |                    |                    |        |        |        |        |        |        |        |
|---------|--------|----------------------------------------------|--------------------|--------|--------------------|--------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
|         | 02     | 03                                           | 04                 | 05     | 06                 | 08                 | 10     | 12     | 14     | 16     | 20     | 24     | 32     |
| PA01    |        |                                              | ▲8XA168<br>■8XA173 | —      | ▲8XA205<br>■8XA213 | ▲8XA250<br>■8XA239 | —      | —      | —      | —      | —      | —      | —      |
| PA03    |        |                                              | ▲8XA168<br>■8XA173 | —      | ▲8XA205<br>■8XA213 | ▲8XA250<br>■8XA239 | 8XA270 | 8XA345 | —      | 8XA400 | 8XA505 | 8XA560 | —      |
| PA07    |        | 1                                            | 8XA180             | —      | 8XA221             | 8XA247             | 8XA305 | 8XA333 | —      | 8XA410 | 8XA520 | 8XA545 | 8XA735 |
| PA10    |        | 適用口金具は<br>P.12、13で<br>ご確認ください。               | 8XA180             | —      | 8XA221             | 8XA247             | 8XA305 | 8XA333 | —      | 8XA410 | 8XA520 | 8XA545 | 8XA735 |
| PA14    |        | 2                                            | 8XA180             | —      | 8XA221             | 8XA247             | 8XA305 | 8XA333 | —      | 8XA410 | 8XA520 | 8XA572 | 8XA735 |
| PA17    |        | 欄内左に表示が<br>ついているものは、<br>下記の口金具<br>シリーズのものです。 | 8XA180             | —      | 8XA221             | 8XA247             | 8XA305 | 8XA333 | —      | 8XA410 | —      | —      | —      |
| PA21    |        |                                              | 8XA180             | —      | 8XA224             | 8XA254             | 8XA305 | 8XA333 | —      | 8XA410 | 8XA520 | 8XA572 | 8XA735 |
| PA28    |        |                                              | 8XA180             | —      | 8XA224             | 8XA254             | 8XA305 | 8XA333 | —      | 8XA410 | 8XA520 | 8XA631 | 8XA820 |
| PA35    |        | ▲<br>AS金具適用<br>スプリング                         | 8XA180             | —      | 8XA224             | 8XA254             | 8XA305 | 8XA333 | —      | 8XA415 | 8XA548 | 8XA631 | 8XA800 |
| PF07    |        | ■<br>UL金具適用<br>スプリング                         | 8XA180             | —      | 8XA221             | 8XA247             | —      | —      | —      | —      | —      | —      | —      |
| PF14    |        |                                              | 8XA180             | —      | 8XA221             | 8XA247             | —      | —      | —      | —      | —      | —      | —      |
| PF17    |        |                                              | 8XA180             | —      | 8XA221             | 8XA254             | —      | —      | —      | —      | —      | —      | —      |
| PF21    |        |                                              | 8XA180             | —      | 8XA224             | 8XA254             | 8XA305 | 8XA333 | —      | 8XA410 | —      | —      | —      |
| PFW     |        |                                              | 8XA180             | —      | 8XA224             | 8XA254             | —      | —      | —      | —      | —      | —      | —      |
| PFH     |        |                                              | 8XA180             | —      | 8XA224             | 8XA254             | —      | —      | —      | —      | —      | —      | —      |
| EQ17    |        |                                              | —                  | —      | —                  | 8XA254             | 8XA305 | 8XA333 | —      | 8XA410 | 8XA520 | 8XA572 | —      |
| EQ21    |        |                                              | —                  | —      | —                  | 8XA254             | 8XA305 | 8XA333 | —      | 8XA410 | 8XA520 | 8XA572 | 8XA780 |
| EQ25    |        |                                              | —                  | —      | —                  | 8XA254             | 8XA305 | 8XA333 | —      | 8XA410 | 8XA520 | 8XA631 | —      |
| EQ28    |        |                                              | —                  | —      | —                  | 8XA254             | 8XA305 | 8XA333 | —      | 8XA410 | 8XA548 | 8XA631 | —      |
| EQ31    |        |                                              | —                  | —      | —                  | 8XA254             | 8XA305 | 8XA333 | —      | 8XA415 | 8XA548 | 8XA631 | 8XA800 |
| EQ35    |        |                                              | 8XA180             | —      | 8XA224             | 8XA254             | —      | 8XA340 | —      | 8XA415 | 8XA548 | 8XA631 | —      |
| OKE     |        |                                              | 8XA145             | —      | 8XA180             | 8XA222             | 8XA270 | 8XA320 | —      | 8XA395 | —      | —      | —      |
| VW      |        |                                              | —                  | —      | —                  | —                  | —      | —      | —      | 8XA400 | 8XA505 | 8XA560 | 8XA727 |
| JW70    |        |                                              | 8XAJW33            | —      | 8XA239             | 8XA254             | —      | —      | —      | —      | —      | —      | —      |
| JWM     |        |                                              | 8XA210             | —      | 8XA239             | 8XA300             | —      | —      | —      | —      | —      | —      | —      |
| LP      |        |                                              | —                  | —      | 8XA218             | 8XA253             | —      | 8XA330 | —      | 8XA410 | —      | —      | 8XA735 |
| RX21    |        |                                              | 8XA180             | —      | 8XA224             | 8XA254             | —      | 8XA333 | —      | 8XA410 | 8XA520 | 8XA572 | 8XA735 |
| RX28    |        |                                              | 8XA180             | —      | 8XA224             | 8XA254             | —      | 8XA333 | —      | 8XA410 | 8XA548 | 8XA631 | 8XA820 |
| RT21    |        |                                              | 8XA180             | —      | 8XA224             | 8XA254             | —      | 8XA333 | —      | 8XA410 | 8XA520 | 8XA572 | 8XA735 |
| RT28    |        |                                              | 8XA180             | —      | 8XA224             | 8XA254             | —      | 8XA333 | —      | 8XA410 | 8XA548 | 8XA631 | —      |
| NW21    |        |                                              | 8XA173             | —      | 8XA224             | 8XA254             | —      | —      | —      | —      | —      | —      | —      |
| WA14    |        |                                              | 8XA173             | —      | 8XA213             | 8XA239             | —      | —      | —      | —      | —      | —      | —      |
| WAR     |        |                                              | 8XA173             | —      | 8XA213             | 8XA239             | —      | —      | —      | —      | —      | —      | —      |
| WJ      |        |                                              | 8XA180             | —      | 8XA221             | 8XA247             | —      | 8XA333 | —      | 8XA410 | —      | —      | —      |
| WB21    |        |                                              | 8XA180             | —      | 8XA221             | 8XA247             | —      | 8XA333 | 8XA380 | 8XA410 | —      | —      | —      |
| WH21    |        |                                              | —                  | —      | 8XA213             | —                  | —      | —      | —      | —      | —      | —      | —      |
| R1A     |        | 8XA146                                       | 8XA177             | —      | 8XA210             | 8XA239             | —      | 8XA325 | —      | 8XA408 | 8XA520 | 8XA560 | 8XA710 |
| R2A     |        | 8XA173                                       | 8XA188             | —      | 8XA233             | 8XA256             | —      | 8XA343 | —      | 8XA425 | —      | —      | —      |
| PLT     |        | —                                            | 8XA140             | —      | 8XA180             | —                  | —      | —      | —      | —      | —      | —      | —      |
| KF      |        | —                                            | 8XA160             | —      | 8XA210             | 8XA258             | —      | 8XA317 | —      | —      | —      | —      | —      |
| KG      |        | —                                            | —                  | —      | 8XA210             | 8XA258             | —      | —      | —      | —      | —      | —      | —      |
| SPL     |        | 8XA120                                       | 8XA143             | —      | 8XA190             | 8XA233             | —      | —      | —      | —      | —      | —      | —      |
| KA      | 8XA098 | 8XA138                                       | 8XA160             | 8XA188 | 8XA203             | 8XA258             | —      | 8XA317 | —      | —      | —      | —      | —      |
| KB      | —      | 8XA138                                       | 8XA160             | 8XA185 | 8XA210             | 8XA258             | —      | 8XA317 | —      | 8XA408 | —      | —      | —      |
|         |        |                                              |                    |        |                    |                    |        |        |        |        |        |        |        |
|         |        |                                              |                    |        |                    |                    |        |        |        |        |        |        |        |

※工場締め口金具シリーズのスプリングコードです。口金具シリーズが一覧表と異なる場合は別途お問合せください。

| ホースシリーズ | ホースサイズ |           |           |        |        |        |        |        |    |        |    |    |    |
|---------|--------|-----------|-----------|--------|--------|--------|--------|--------|----|--------|----|----|----|
|         | 02     | 03        | 04        | 05     | 06     | 08     | 10     | 12     | 14 | 16     | 20 | 24 | 32 |
| AG10    | —      | —         | 8XA143    | —      | 8XA190 | 8XA233 | —      | —      | —  | —      | —  | —  | —  |
| PS      | —      | 8XA138    | 8XA160    | 8XA185 | —      | —      | —      | —      | —  | —      | —  | —  | —  |
| WSH     | —      | —         | 8XA160    | —      | 8XA210 | —      | —      | —      | —  | —      | —  | —  | —  |
| JC70    | —      | 8XA188    | —         | —      | —      | —      | —      | —      | —  | —      | —  | —  | —  |
| SF      | —      | —         | 8XA145    | —      | 8XA195 | 8XA240 | 8XA253 | —      | —  | —      | —  | —  | —  |
| JAM     | —      | 8XA235    | —         | 8XA256 | —      | —      | —      | —      | —  | —      | —  | —  | —  |
| JAL     | —      | 8XA180D25 | 8XA185D25 | 8XA210 | 8XA240 | 8XA302 | 8XA356 | 8XA400 | —  | 8XA456 | —  | —  | —  |
| JAK     | —      | —         | 8XA190D25 | 8XA205 | 8XA240 | 8XA280 | —      | —      | —  | —      | —  | —  | —  |
| JKY     | —      | —         | 8XA178    | —      | —      | —      | —      | —      | —  | —      | —  | —  | —  |

※工場締口金具シリーズのスプリングコードです。口金具シリーズが一覧表と異なる場合は別途お問合せください。

全長密着スプリングコードNo. **ユニクリンプ加締め用** 商品コードNo.の表示方法はP.86をご覧ください。

| ホースシリーズ | ホースサイズ                 |                        |                        |          |          |          |          |          |          |
|---------|------------------------|------------------------|------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
|         | 04                     | 06                     | 08                     | 10       | 12       | 16       | 20       | 24       | 32       |
| PA01    | ▲8XB168MA<br>■8XB170MA | ▲8XB210MA<br>■8XB215MA | ▲8XB260MA<br>■8XB239MA | —        | —        | —        | —        | —        | —        |
| PA03    | ▲8XB168MA<br>■8XB170MA | ▲8XB210MA<br>■8XB215MA | ▲8XB260MA<br>■8XB239MA | 8XB284MA | 8XB355MA | 8XB400MA | 8XB505MA | 8XB560MA | —        |
| PA07    | 8XB180MA               | 8XB221MA               | 8XB260MA               | 8XB300MA | 8XB340MA | 8XB410MA | 8XB538MA | 8XB555MA | 8XB740MA |
| PA10    | 8XB180MA               | 8XB221MA               | 8XB260MA               | 8XB300MA | 8XB340MA | 8XB410MA | 8XB538MA | 8XB555MA | 8XB745MA |
| PA14    | 8XB180MA               | 8XB221MA               | 8XB260MA               | 8XB300MA | 8XB340MA | 8XB410MA | 8XB538MA | 8XB580MA | 8XB745MA |
| PA17    | 8XB180MA               | 8XB221MA               | 8XB260MA               | 8XB300MA | 8XB340MA | 8XB410MA | —        | —        | —        |
| PA21    | 8XB180MA               | 8XB221MA               | 8XB260MA               | 8XB300MA | 8XB340MA | 8XB410MA | 8XB538MA | 8XB580MA | 8XB745MA |
| PA28    | 8XB180MA               | 8XB221MA               | 8XB260MA               | 8XB300MA | 8XB340MA | 8XB410MA | 8XB538MA | —        | —        |
| PA35    | 8XB180MA               | 8XB221MA               | 8XB260MA               | 8XB300MA | 8XB340MA | 8XB410MA | 8XB538MA | —        | —        |
| PF07    | 8XB180MA               | 8XB221MA               | 8XB247MA               | —        | —        | —        | —        | —        | —        |
| PF14    | 8XB180MA               | 8XB221MA               | 8XB247MA               | —        | —        | —        | —        | —        | —        |
| PF17    | 8XB180MA               | 8XB221MA               | 8XB254MA               | —        | —        | —        | —        | —        | —        |
| PF21    | 8XB180MA               | 8XB224MA               | 8XB254MA               | 8XB305MA | 8XB333MA | 8XB410MA | —        | —        | —        |
| PFW     | 8XB180MA               | 8XB224MA               | 8XB254MA               | —        | —        | —        | —        | —        | —        |
| PFH     | 8XB180MA               | 8XB221MA               | 8XB260MA               | —        | —        | —        | —        | —        | —        |
| EQ17    | —                      | —                      | 8XB260MA               | 8XB300MA | 8XB340MA | 8XB410MA | 8XB538MA | 8XB580MA | —        |
| EQ21    | —                      | —                      | 8XB260MA               | 8XB300MA | 8XB340MA | 8XB410MA | 8XB538MA | 8XB580MA | —        |
| EQ25    | —                      | —                      | 8XB260MA               | 8XB300MA | 8XB340MA | 8XB410MA | 8XB538MA | —        | —        |
| EQ28    | —                      | —                      | 8XB260MA               | 8XB300MA | 8XB340MA | 8XB410MA | 8XB538MA | —        | —        |
| EQ31    | —                      | —                      | 8XB260MA               | 8XB300MA | 8XB340MA | 8XB410MA | 8XB538MA | —        | —        |
| EQ35    | 8XB180MA               | 8XB224MA               | 8XA254MA               | —        | 8XA340MA | 8XA415MA | —        | —        | —        |
| RX21    | 8XB180MA               | 8XB221MA               | 8XB260MA               | —        | 8XB355MA | 8XB410MA | 8XB538MA | 8XB580MA | 8XB745MA |
| RX28    | 8XB180MA               | 8XB221MA               | 8XB260MA               | —        | 8XB355MA | 8XB410MA | —        | —        | —        |
| RT21    | 8XB180MA               | 8XB221MA               | 8XB260MA               | —        | 8XB355MA | 8XB410MA | 8XB538MA | 8XB580MA | 8XB754MA |
| RT28    | 8XB180MA               | 8XB224MA               | 8XB254MA               | —        | 8XB333MA | 8XB410MA | 8XB548MA | 8XB631MA | —        |
| OKE     | 8XB150MA               | 8XB180MA               | 8XB226MA               | 8XB273MA | 8XB310MA | 8XB390MA | —        | —        | —        |
| VW      | —                      | —                      | —                      | —        | —        | 8XB400MA | 8XB505MA | 8XB560MA | 8XB727MA |
| JW70    | 8XBJW33MA              | 8XB239MA               | 8XB254MA               | —        | —        | —        | —        | —        | —        |
| JWM     | 8XB210MA               | 8XB239MA               | 8XB300MA               | —        | —        | —        | —        | —        | —        |
| WA14    | 8XB170MA               | 8XB215MA               | 8XB239MA               | —        | —        | —        | —        | —        | —        |
| WAR     | 8XB170MA               | 8XB215MA               | 8XB239MA               | —        | —        | —        | —        | —        | —        |
| WJ      | 8XB180MA               | 8XB221MA               | 8XB260MA               | —        | 8XB340MA | 8XB410MA | —        | —        | —        |
| WB21    | 8XB180MA               | 8XB221MA               | 8XB260MA               | —        | 8XB340MA | 8XB410MA | —        | —        | —        |
| PLT     | 8XB140MA               | 8XB180MA               | —                      | —        | —        | —        | —        | —        | —        |
| KF      | 8XB160MA               | 8XB210MA               | 8XB258MA               | —        | 8XB340MA | —        | —        | —        | —        |
| KG      | —                      | 8XB210MA               | 8XB258MA               | —        | —        | —        | —        | —        | —        |
| SPL     | 8XB143MA               | 8XB200MA               | 8XB244MA               | —        | —        | —        | —        | —        | —        |
| KA      | 8XB170MA               | 8XB215MA               | 8XB239MA               | —        | 8XB340MA | —        | —        | —        | —        |
| KB      | 8XB170MA               | 8XB215MA               | 8XB239MA               | —        | 8XB340MA | 8XB400MA | —        | —        | —        |
| AG10    | 8XB143MA               | 8XB200MA               | 8XB244MA               | —        | —        | —        | —        | —        | —        |
| WSH     | 8XB160MA               | 8XB210MA               | —                      | —        | —        | —        | —        | —        | —        |

#### 注 記

1

適用口金具はP.12、13で  
ご確認ください。

2

欄内左に表示がついている  
ものは、下記の口金具シリーズ  
のものです。



AS金具適用スプリング



UL金具適用スプリング

プラマーコードNO. 商品コードNO.の表示方法はP.86をご覧ください。

| ホース<br>シリーズ | ホースサイズ  |            |          |         |          |          |          |          |         |          |          |          |          |
|-------------|---------|------------|----------|---------|----------|----------|----------|----------|---------|----------|----------|----------|----------|
|             | 02      | 03         | 04       | 05      | 06       | 08       | 10       | 12       | 14      | 16       | 20       | 24       | 32       |
| PA01        | —       | —          | 8XE1512  | —       | 8XE1815  | 8XE2420  | —        | —        | —       | —        | —        | —        | —        |
| PA03        | —       | —          | 8XE1512  | —       | 8XE1815  | 8XE2420  | 8XE2420  | 8XE2925  | —       | 8XE2925  | 8XE2925  | 8XE2925  | —        |
| PA07        | —       | —          | 8XE1512  | —       | 8XE1815  | 8XE1815  | 8XE2420  | 8XE2925  | —       | 8XE2925  | 8XE2925  | 8XE2925  | 8XE2925  |
| PA10        | —       | —          | 8XE1512  | —       | 8XE1815  | 8XE1815  | 8XE2420  | 8XE2925  | —       | 8XE2925  | 8XE2925  | 8XE2925  | 8XE2925  |
| PA14        | —       | —          | 8XE1512  | —       | 8XE1815  | 8XE1815  | 8XE2925  | 8XE2925  | —       | 8XE2925  | 8XE2925  | 8XE2925  | 8XE2925  |
| PA17        | —       | —          | 8XE1512  | —       | 8XE1815  | 8XE1815  | 8XE2925  | 8XE2925  | —       | 8XE2925  | —        | —        | —        |
| PA21        | —       | —          | 8XE1512  | —       | 8XE1815  | 8XE2420  | 8XE2925  | 8XE2925  | —       | 8XE2925  | 8XE2925  | 8XE2925  | 8XE2925  |
| PA28        | —       | —          | 8XE1815  | —       | 8XE1815  | 8XE2420  | 8XE2925  | 8XE2925  | —       | 8XE2925  | 8XE2925  | 8XE2925  | 8XE2925  |
| PA35        | —       | —          | 8XE1815  | —       | 8XE1815  | 8XE2420  | 8XE2925  | 8XE2925  | —       | 8XE2925  | 8XE2925  | 8XE2925  | 8XE2925  |
| PF07        | —       | —          | 8XE1209  | —       | 8XE1512  | 8XE1815  | —        | —        | —       | —        | —        | —        | —        |
| PF14        | —       | —          | 8XE1209  | —       | 8XE1815  | 8XE1815  | —        | —        | —       | —        | —        | —        | —        |
| PF17        | —       | —          | 8XE1512  | —       | 8XE1815  | 8XE1815  | —        | —        | —       | —        | —        | —        | —        |
| PF21        | —       | —          | 8XE1512  | —       | 8XE1815  | 8XE2420  | 8XE2420  | 8XE2925  | —       | 8XE2925  | —        | —        | —        |
| PFW         | —       | —          | 8XE1512  | —       | 8XE1815  | 8XE2420  | —        | —        | —       | —        | —        | —        | —        |
| PFH         | —       | —          | 8XE1512  | —       | 8XE1815  | 8XE2420  | —        | —        | —       | —        | —        | —        | —        |
| EQ17        | —       | —          | —        | —       | —        | 8XE22A20 | 8XE27A25 | 8XE27A25 | —       | 8XE27A25 | 8XE27A25 | 8XE27A25 | —        |
| EQ21        | —       | —          | —        | —       | —        | 8XE22A20 | 8XE27A25 | 8XE27A25 | —       | 8XE27A25 | 8XE27A25 | 8XE27A25 | 8XE27A25 |
| EQ25        | —       | —          | —        | —       | —        | 8XE22A20 | 8XE27A25 | 8XE27A25 | —       | 8XE27A25 | 8XE27A25 | 8XE27A25 | —        |
| EQ28        | —       | —          | —        | —       | —        | 8XE22A20 | 8XE27A25 | 8XE27A25 | —       | 8XE27A25 | 8XE27A25 | 8XE27A25 | —        |
| EQ31        | —       | —          | —        | —       | —        | 8XE22A20 | 8XE27A25 | 8XE27A25 | —       | 8XE27A25 | 8XE27A25 | 8XE27A25 | 8XE27A25 |
| EQ35        | —       | —          | 8XE13A12 | —       | 8XE16A15 | 8XE22A20 | —        | 8XE27A25 | —       | 8XE27A25 | 8XE27A25 | 8XE27A25 | —        |
| OKE         | —       | —          | 8XE1512  | —       | 8XE1815  | 8XE1815  | 8XE2420  | 8XE2925  | —       | 8XE2925  | —        | —        | —        |
| VW          | —       | —          | —        | —       | —        | —        | —        | —        | —       | 8XE2925  | 8XE2925  | 8XE2925  | 8XE2925  |
| JW70        | —       | —          | 8XE1512  | —       | 8XE2420  | 8XE2420  | —        | —        | —       | —        | —        | —        | —        |
| JWM         | —       | —          | 8XE1815  | —       | 8XE2420  | 8XE2925  | —        | —        | —       | —        | —        | —        | —        |
| LP          | —       | —          | —        | —       | 8XE1815  | 8XE2420  | —        | 8XE2925  | —       | 8XE2925  | —        | —        | 8XE2925  |
| RX21        | —       | —          | 8XE1512  | —       | 8XE1815  | 8XE2420  | —        | 8XE2925  | —       | 8XE2925  | 8XE2925  | 8XE2925  | 8XE2925  |
| RX28        | —       | —          | 8XE1815  | —       | 8XE1815  | 8XE2420  | —        | 8XE2925  | —       | 8XE2925  | 8XE2925  | 8XE2925  | 8XE2925  |
| NW21        | —       | —          | 8XE1815  | —       | 8XE1815  | 8XE2420  | —        | —        | —       | —        | —        | —        | —        |
| WA14        | —       | —          | 8XE1512  | —       | 8XE1815  | 8XE2420  | —        | —        | —       | —        | —        | —        | —        |
| WAR         | —       | —          | 8XE1512  | —       | 8XE1815  | 8XE1815  | —        | —        | —       | —        | —        | —        | —        |
| WJ          | —       | —          | 8XE1512  | —       | 8XE1815  | 8XE1815  | —        | 8XE2925  | —       | 8XE2925  | —        | —        | —        |
| WB21        | —       | —          | 8XE1512  | —       | 8XE1815  | 8XE2420  | —        | 8XE2925  | 8XE2925 | 8XE2925  | —        | —        | —        |
| WH21        | —       | —          | —        | —       | 8XE16A15 | —        | —        | —        | —       | —        | —        | —        | —        |
| R1A         | —       | 8XE1512    | 8XE1815  | —       | 8XE1815  | 8XE2420  | —        | 8XE2925  | —       | 8XE2925  | 8XE2925  | 8XE2925  | 8XE2925  |
| R2A         | —       | 8XE1815    | 8XE1815  | —       | 8XE2420  | 8XE2420  | —        | 8XE2925  | —       | 8XE2925  | —        | —        | —        |
| PLT         | —       | 8XE1109P20 | 8XE1210  | —       | 8XE1815  | —        | —        | —        | —       | —        | —        | —        | —        |
| KF          | —       | —          | 8XE1512  | —       | 8XE1815  | 8XE2420  | —        | 8XE2925  | —       | —        | —        | —        | —        |
| KG          | —       | —          | —        | —       | 8XE1815  | 8XE2420  | —        | —        | —       | —        | —        | —        | —        |
| SPL         | —       | 8XE0806    | 8XE1209  | —       | 8XE1815  | 8XE1815  | —        | —        | —       | —        | —        | —        | —        |
| KA          | 8XE0806 | 8XE1209    | 8XE1209  | 8XE1512 | 8XE1815  | 8XE1815  | —        | 8XE2925  | —       | —        | —        | —        | —        |
| KB          | —       | 8XE1209    | 8XE1512  | 8XE1512 | 8XE1815  | 8XE2420  | —        | 8XE2925  | —       | 8XE2925  | —        | —        | —        |
| AG10        | —       | —          | 8XE1209  | —       | 8XE1815  | 8XE1815  | —        | —        | —       | —        | —        | —        | —        |
| PS          | —       | 8XE1209    | 8XE1310  | 8XE1512 | —        | —        | —        | —        | —       | —        | —        | —        | —        |
| WSH         | —       | —          | 8XE1512  | —       | 8XE1815  | —        | —        | —        | —       | —        | —        | —        | —        |
| JC70        | —       | 8XE1512    | —        | —       | —        | —        | —        | —        | —       | —        | —        | —        | —        |
| SF          | —       | —          | 8XE11A9  | —       | 8XE13A12 | 8XE16A15 | 8XE22A20 | —        | —       | —        | —        | —        | —        |
| JAM         | —       | 8XE1512    | —        | 8XE1815 | —        | —        | —        | —        | —       | —        | —        | —        | —        |
| JAL         | —       | 8XE1209    | 8XE1512  | 8XE1815 | 8XE1815  | 8XE2420  | 8XE2420  | 8XE2925  | —       | 8XE2925  | —        | —        | —        |
| JAK         | —       | —          | 8XE1512  | 8XE1512 | 8XE1815  | 8XE2420  | —        | —        | —       | —        | —        | —        | —        |
| JKY         | —       | —          | 8XE1512  | —       | —        | —        | —        | —        | —       | —        | —        | —        | —        |