| 1.              |                | F'<br>D  | D2<br>F     |  |   |         | D2<br>D'  |         |          | В'      |  |
|-----------------|----------------|----------|-------------|--|---|---------|-----------|---------|----------|---------|--|
| 2.              |                |          | F<br>D      |  |   |         |           |         | R<br>F2  | B<br>R2 |  |
| 3.              | D2<br>D        | R2<br>R' | D'<br>D2    |  |   |         | R2<br>U'  |         | U2<br>U  | В       |  |
| 4.              | D2<br>L'       | R2<br>R' | D'<br>B     |  |   | D'<br>D |           | R<br>R' |          | B2      |  |
| 5.              | L'             | U2       | D<br>B      |  |   | L<br>U2 | D<br>L2   | R<br>F' | L2<br>L2 | В'      |  |
| Extra scrambles |                |          |             |  |   |         |           |         |          |         |  |
| E1.             | D2<br>B'<br>R' | D        | B<br>R2     |  | _ |         | 2 L<br>D2 | _       |          |         |  |
| E2.             | B'<br>R2<br>R2 | 2 F2     | 2 D2<br>2 U |  |   |         |           |         |          |         |  |