| 1 | F<br>D'<br>R2<br>Rw2<br>Rw'<br>Uw | L<br>B'<br>B'<br>D<br>R<br>B2    | U'<br>U2<br>D2<br>F2<br>D2<br>R | B'<br>F'<br>F2<br>D2<br>Fw2<br>Uw2 | D<br>D2<br>Uw2<br>B<br>F'        | L<br>L2<br>L2<br>Rw2<br>Uw'         | U'<br>B'<br>FW2<br>L2<br>FW'     | B'<br>F'<br>B<br>D'<br>F2  |  |
|---|-----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------|----------------------------|--|
| 2 | R'<br>D2<br>U2<br>F<br>R2<br>Uw'  | U2<br>R'<br>R2<br>D2<br>RW<br>RW | L<br>L2<br>F2<br>B2<br>U<br>L'  | B'<br>D<br>L2<br>U'<br>R<br>U2     | R<br>F2<br>Rw2<br>Fw2<br>F<br>Rw | L'<br>D'<br>F2<br>Rw2<br>Rw2<br>B'  | U'<br>R2<br>D<br>L2<br>F'<br>x2  | B<br>D'<br>Rw2<br>B'<br>R' |  |
| 3 | L<br>L'<br>R<br>Rw2<br>D<br>Rw'   | B2<br>F2<br>U2<br>U'<br>FW<br>UW | D2<br>L'<br>D<br>R<br>R2<br>FW' | F<br>D2<br>F<br>D2<br>Fw2<br>F     | L2<br>L<br>Uw2<br>L<br>U         | B2<br>F2<br>Rw2<br>Uw2<br>Uw'<br>X' | D'<br>D2<br>R<br>Rw2<br>Rw'<br>y | B2<br>U2<br>U<br>B2<br>U'  |  |

Extra Scrambles

| E1 | U<br>U<br>B2<br>L2<br>B'<br>D'    | B2<br>D2<br>L<br>Fw2<br>D       | L2<br>R2<br>B<br>U2<br>L'<br>Uw | F<br>L2<br>U'<br>L'<br>FW'<br>F2 | D2<br>U<br>Uw2<br>R'<br>Rw2<br>Rw | L<br>R2<br>L'<br>B2<br>F'<br>X' | B<br>B2<br>Uw2<br>U<br>Uw'<br>y' | L2<br>D<br>D<br>L'<br>F'  |  |
|----|-----------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|---------------------------|--|
| E2 | R2<br>R2<br>U'<br>Rw2<br>L'<br>D2 | B<br>B'<br>F2<br>B<br>U2<br>Rw' | U<br>U2<br>Uw2<br>Rw2<br>Fw2    |                                  | D2<br>F'<br>D'<br>L2<br>Uw        | F2<br>R'<br>B'<br>F2<br>R2      | B'<br>F<br>L2<br>RW<br>FW        | L2<br>L<br>D2<br>Uw2<br>U |  |