1	D' U B2 L' FW R2	R' B' R2 F2 Uw2 Fw2	D R2 U' B2 D Uw'	R2 B2 L2 L' U2 D	D2 D' Uw2 Fw2 L'	B' L2 Fw2 U Rw' x2	L D' L Rw2 Fw' y'	B U2 D L Rw'	
2	F2 L' B2 Uw2 Fw' B	B2 B2 U2 U' Uw2 Uw2	U2 U2 R' R2 L2 Fw'	L' R' U' D F' F'	U2 B' Rw2 Rw2 L Rw2	F2 U2 Fw2 R2 Rw'	L' L' R' Uw2 F2 y2	F2 U' Fw2 D2 R'	
3	D' F F2 L L2 F	F D2 L' Uw2 Fw2 B'	R B' Uw2 R' F' L'	F2 D Rw2 U' Rw	U2 U L' B2 Uw	B F' Uw2 L2 B	R2 D2 F2 Uw2 D2	L2 U D2 Fw' Rw'	

Extra Scrambles

E1	R L' U Fw2 Uw Fw'	D B2 F2 F' L	F' D2 L' Rw2 U2 U	R2 L F R2 D' Rw'	L D' Uw2 D2 F Fw'	F2 B2 B' L R2 Z	L' R F U2 F	D2 L2 L' L Rw'	
E2	D2 F2 L' B2 B R'	B' U' F2 Uw2 Uw2 Fw'	R2 L2 D' U' U' D2	U' U' F' B Rw' Rw'	R2 R2 L' Rw2 F	D D Uw2 Fw2 L2 L2	R2 F' B' U' B Uw'	L2 R U' R2 U' X	