1	F2 U2 U Fw Uw	U2 R2 Fw2 D2	F' U2 R' R'	L' F' Uw2 Uw2	B' L2 U Rw	L B2 L Fw'	D F U' B	R' R2 D U'	B F' Rw2 F2	D' Fw2 B2 Rw2	B2 L' R L2	
2	R' L Uw2 F2	F2 F U' Rw	L2 L2 F' U2	R2 R Uw2 L	U B2 B2 F2	L2 R Rw2 Uw	R2 F Uw2 L'	D R D B	B2 Fw2 F Rw'	L2 Rw2 Rw' D2	U B' B	
3	R2 F L B	B2 R' D2 U	D B' U L2	B2 U2 Fw2 U'	D' R Uw2 Rw	R2 B2 U B'	U2 R' R' Uw	D D L2 F'	R2 Uw2 F2 Rw'	U Rw2 Fw Uw'	L' Fw2 D B2	
4	L2 U' Rw2 Fw2 U'	D2 B' R D2	R2 L2 B' L'	F U' U2 Fw2	D2 L R' D	R2 U Uw2 Rw	F' B2 L' Fw'	U2 L' Fw2 L'	D2 Uw2 F U	R' Fw2 R2 F'	F2 B' Uw Rw	
5	F' F2 D' B' Uw2	L U L2 R D2	U' B B2 Fw'	D2 F2 R2 B'	B U2 Fw2 R'	D2 L2 D' Rw'	R2 D' R U'	L2 F' Fw2 Rw'	B' Uw2 L' Uw'	U2 L' F2 F2	R2 Fw2 Fw2 Rw2	

Extra Scrambles

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