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

Extra Scrambles

E1	U F' D2 Rw2 Uw Rw'	F U F L B2 B2	D B2 L2 U2 D2 D2	R' L2 Fw2 Fw2 U2 U2	D F2 L' U2 FW X'	F2 L2 Fw2 F R' y'	L2 B2 L Rw2 D2	D2 L2 F2 B2 FW	
E2	D2 D2 D2 R' B' L'	F2 R2 F2 L D2 z'	D' D' B U Rw2 Y	B' F2 R Fw2 D'	R' U2 Rw2 R Uw'	D2 L2 Fw2 L2 Fw	U' D R' F2 B2	R' F2 D FW UW'	