1	U B2 B2 Fw2 Fw2 Uw'	R' L2 U' D2 D2 B2	D2 R' L R2 L2 L'	U2 U2 U2 L2 Fw U'	F B2 Rw2 D Uw2 x'	U R Uw2 R D y'	B' B2 L F2 Rw	R' R U Fw' Fw2	
2	B D D L2 U' Fw'	U F F2 D2 Fw' Uw	F' L2 L2 R R' L	U F2 Rw2 L2 B	R' U' D Fw2 Rw' z	D R2 Fw2 D' F' y'	B' B2 D' R' D'	R2 R2 R FW RW2	
3	B U2 B' U' Fw2 Rw'	R' F2 R' B RW FW	U D2 Fw2 F' F2 D2	L' L2 U Uw2 L'	F F2 Fw2 Rw2 B2	L R' Uw2 B Rw'		B L2 F' L' Uw2	
Extra Scrambles									
E1	B2 F2 D U U2 FW	R' R2 L' Rw2 F' L'	D2 U' B D U	U R' L' R L' Fw	F2 B Rw2 Fw2 Fw' X	L2 Uw2	L2 D2 D' R' Fw	D' B2 R2 B2 L	
E2	F' B2 U F' D	D L' L' Rw2 R2 B	F2 U2 B F' Uw' Rw2	R' R D2 L' Rw2 B2	U2 F Fw2 B2 B2 X'	L2 U2 L Uw2 Rw' y'	F2 Uw2 B'	U2 R Fw2 Uw D2	