1	F2 L2 F Uw2 U2 Rw'	U2 D' D R R F'	B' B2 U F F' D	L2 R2 Uw2 L' Uw' z	B D' L U2 B' y'	F R' Fw2 L' Rw'	D2 U L2 Uw F'	F B' B' Rw2 Uw'	
2	R' R B' F' B2 FW'	U2 D2 F2 Uw2 Uw' U2	B2 L2 L B D	D' R Fw2 R' F' Uw'	B F2 Rw2 B2 Uw x2	L R' Uw2 L L2 y	R F2 L' F2 FW	F D2 Uw2 U2 Uw2	
3	F2 D' R U R' B2	U' U' D B2 Uw2 F'	F2 F F L Fw Uw	L2 R' D' Uw2 D	F2 F' Fw2 L' Rw2 X	L2 B Rw2 Fw2 L'	U2 L U U2 Uw'	L2 U' R' B Rw'	
Extra Scrambles									
E1	U D2 D2 Rw2 D' L	B L' R' U Rw' Fw'	R' D2 B B R2 Rw'	U2 R' L' Rw2 F' L2	B2 D' Uw2 R2 Uw2 Uw	R L R2 B Rw' U	F2 F Fw2 Uw2 L2	R2	
E2	U' B' D' D' D' Fw2	R' D2 R' Rw2 L' L	U2 L2 U2 F Fw2 U	B' F2 L U2 Rw Fw	D2 R' Rw2 Fw2 B2 Uw'	L2 B' Fw2 L2 U2 R2	B' U F' U' Fw' x2	R2 F' R2 F2 U2 y	