1	R' U' D Rw2 D2 Uw'	U2 F2 L' B2 B2 Fw2	R2 B' R' L2 R U	B2 L Fw2 Fw2 D F	U R U' U' RW x2	L2 B Rw2 L2 Uw' y	D' F' F' D Rw'	R2 L D' Rw' Fw'	
2	L' F' U2 Uw2 Fw' Uw	F2 U' B2 L U RW	U' L2 U' D' Rw2 R	B D' Fw2 B2 Fw' L	U' F2 Rw2 Uw2 L' Uw	L U2 L R' FW'	B2 L2 F2 D' U2 y2	D' B2 R' Rw2 B'	
3	B U2 F' Uw2 L2 U	F2 B2 D2 U2 Rw' Rw	U2 U' L2 Fw2 U2 Fw'	F2 F2 F Rw2 Fw2 B	L2 L Fw2 F' B2 y	U U2 R2 Rw2 Rw	R2 B U L2 Fw'	L2 D2 F' U D2	
Extra Scrambles									
E1	F2 L2 U L2 U' R2	R F B' Uw2 Rw L	F L2 D U' L	B D L B B	D2 U Fw2 L2 U	B L	L2 B' Uw2	U2 D' B' Fw2 Fw	
E2	U F2 F2 U Rw' Uw2	F U2 U' F2 L' R	U' D2 L Rw2 R2 D'	B2 L2 Rw2 D' F2 z'	D2 D2 F' F2 FW' Y	R' R' Rw2 R2 Uw'	F B2 L2 Rw' R'	L L Uw2 D2 B	