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