1	RW F F2 RW DW D2 DW' F'	Lw Fw' Bw2 Lw Rw2 Dw Bw	B Bw Rw' Fw L' B' U Bw2	Rw' U2 Fw2 Uw2 Fw' F' Bw'	BW RW2 B F B2 U' RW2 3RW'	R2 Bw' D Fw F2 L R2	Bw2 Dw2 Rw' B2 R Rw	D' D Dw Rw' L2 U2 Dw	
2	Uw' U' Dw U' Uw2 Uw Bw2	B Bw' D D' D2 R Lw' L'	F'U'Bw2FWURWB2	D' Dw' U' Dw R Bw' U' Bw'	Rw2 Bw2 D' U2 F Fw2 Lw2 3Rw'	Bw2 B B Fw2 L' Lw Fw2 3Uw	L2 Lw2 D R2 Rw2 F Uw2	B' L' RW L FW FW	
3	FW L' D2 Lw2 Uw F' FW' L'	Lw Lw Fw' Dw' Rw2 D	D2 Rw' Uw2 Rw B' F2 B2 R'	R' Bw' Fw2 Uw' Uw2 Bw 3Rw'	B' U' U' Lw2 B' D2 F' 3Uw2	Dw D2 Rw2 Uw Dw Rw	F2 F2 Uw2 L R2 U	Fw2 L' Dw2 Bw U D Lw	

## Extra Scrambles

E1	R F Uw Lw L' B' L	Lw2 Bw L2 F Fw2 R' Bw' Lw'	RW FW R D' B2 Uw' B	B2 Rw' Rw2 Dw2 Lw' F	D L2 D2 Bw Lw2 Fw' U2 3Rw'	RW BW L' RW FW2 R2 R' 3UW'	Lw2 R2 R2 F Uw F'	Dw' Rw F2 U2 Rw2 R2 Bw	
E2	B U D2 Lw Dw2 Dw' Lw B2	R2 B2 BW FW UW2 B	Fw' D' Lw2 Uw' R2 Fw2 Uw2 Dw'	L' Lw2 L2 B2 D' D' Fw Uw	FW F U L' L Bw2 B' 3Fw'	B2 D' F2 D2 Fw2 R2 Bw2 3Uw2	RW B' UW' B2 F2 D2 D2	Lw2 L B' D' Lw' U Bw	