1	LW B FW' DW L UW B B2	L' U DW R F B2 F' BW	F' L2 B U2 R2 Uw' Lw' L2	U Rw' Fw2 R Bw' U2 B	F' R2 Rw Fw2 D2 R2 Uw2 3Rw2	D2 B' D2 F' FW' UW U 3UW'	R' R Uw2 Rw2 Rw F2 F2	RW Lw' U' F2 D Uw2 FW		
2	Rw' Rw2 B' Dw Rw F2 Fw U2	Uw Bw2 Rw D2 Lw2 D' L' Rw'	U U' B2 Uw' Fw' L D2 Lw2	F FW BW' B' LW2 UW U' D	Uw' Bw Dw2 Rw' R2 F L' 3Rw2	FW F Uw2 U' Fw' Uw 3Uw'	Bw' L2 Rw R' D2 U2 Rw2	Lw' Fw' Fw' Fw' Rw' R2 F'		
3	Uw2 R2 B2 Rw' Uw2 F2	Bw2 R D U B F	w2 L' w' Bw w' U'	DW R ' F DW F U2	U Uw Lw	Rw2 U L2 D B D	U2	R2 R' Fw2 B2 ' L2	B L' D Rw2 D	

Extra Scrambles

E1	RW LW UW' D2 FW' FW LW	U L U2 Rw L2 Uw' Lw	BW R2 LW F' F' B2 B2 BW	Uw2 U Bw L' Uw2 Fw L2 Lw'	R Lw' D U' Rw R' B2 3Fw	B Fw2 F R2 U' Fw' Uw' 3Uw2	Fw' F2 U2 D2 Uw2 U' Dw2	Uw2 R F Uw L Fw'	
E2	LW D FW' DW2 D L' UW' D	Uw2 Uw D R2 B2 B' Lw2 L2	Lw' Bw' L D2 Uw F2 R'	B2 F' B RW DW' U RW'	D L' F Bw2 Bw' Rw2 D' 3Rw'	U U Uw2 F D D' Uw'	DW D' B DW' B' B' F2	L2 Rw2 D Lw2 F2 U2 Uw	