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

Extra Scrambles

E1	LW F2 D' F2 UW		Fw' Rw' L2 B2 D2	Rw L2 Bw Rw' Lw	R Lw U D2 B2	Uw U' Lw' R2 R2	Bw' Lw' L' L Rw	Fw' Fw2	B' Lw2	Bw2 R'	Dw' Fw2	L B' L2 Lw2 L'	
E2	R D' D2 Uw B	Uw2 F' F D' Lw'	D Lw2 Lw2 Bw L		R' D' B' Lw' Bw	B2 Lw L Rw R2	Bw2 D' B L2 U2	U Fw' F2 Fw Fw2	L' L2 Uw Rw2 Rw	Lw2 Rw B Dw' Bw	B U'	B' U' B Bw2 Uw	