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

Extra Scrambles

E1	F Uw U' Dw' F'	Bw2 Fw L2 Rw2 Fw'	F' Fw'	U Bw' U' Dw2 R	R' R' Bw' Fw2 Lw	B R2		B Uw R Dw' Bw2	F' Bw'	B2 Uw2 Dw' B Dw2	Fw' Uw	Rw Rw' F B' Rw	
E2	Rw2 Rw Uw' Fw' Fw	Fw2 F' F Bw2 U	Lw D	Bw2 Dw' Rw Fw' B2	F R2 F Rw2 Fw	Bw' U'	Fw' D2 Fw2 D Rw'	Rw2 Lw	Fw2	D Dw F2	Lw2 R2 Uw' Lw Bw	Uw L2 F' R L'	