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

Extra Scrambles

E1	Fw2 Uw B2 Lw2 Fw' Bw 3Uw	Dw' R' Dw2 Bw2 Uw R2	Lw' B' Lw F R2 Rw2	Rw2 L2 U' F		Bw2 R	Uw2 F2	R2 Rw' B	Uw' B2 U2 L F' Fw	LW' UW UW U' D' UW	
E2	L2 Lw2 B Uw D' Dw2 D' Lw2	Bw F D Lw Lw U U U2	Lv L ' D2 ' Rv Uv L	N' F F 2 F N E N2 F	3w' =' Rw' =w2 32 Rw' 32	Rw2 Uw' Dw' Uw' D2 R D' 3Rw'	B Dw Rw' L2 F' Fw U	B B R B U U	w2 w' w' w 2 w2	Uw L2 L2 Fw' Fw' Dw2 B'	