1	L' R' D Dw2 Fw' Fw' B	D' U2 Bw' Lw' L Lw' Rw2 U'	Fw' R Dw2 U Lw' Dw2 Uw' B	B U F Fw' Bw' L' L2 3Rw'	Lw' R2 B RW F' RW RW2 3UW	Fw2 B' L' U Dw U2 Uw2	UW RW' U' BW F B'	Fw2 U L R2 Lw' U Lw		
2	Bw Bw' L2 R Uw Rw Dw Fw2	F' B' Bw' Dw2 U2 R R R	U'FUWBW2BWUWU2	F Dw' L Fw Uw' R B2 D	D2 Uw' D' F B' BW Lw' 3FW	L U2 F' U' Lw Lw' B' 3Uw2	D2 D' U' F2 Dw2 Uw Uw2	U2 F' F Lw Lw U' Dw'		
3	L F2 F B Dw D' D Bw	Uw2 Uw Lw' Lw2 L2 Fw' Dw'	DW LW FW' DW' UW B2 L' LW'	B' L' L' D' Dw2 Bw2 D	Rw' F' R' R B2 L F' 3Fw'	L' L2 Fw2 B' Uw D' Rw2 3Uw	B2 D L Rw' B' Lw2 Lw'	U' L2 Rw2 Bw2 Lw U		
Extra Scrambles										

E1	Lw' Fw F U2 D Rw D'	R' B' Lw' B' Bw2 F	F' Bw' R Fw' R R Bw2	Lw' R Uw' Lw2 Rw' B2 D	Uw' F' Lw' Fw2 D' Uw2 Rw2	R D F2 F LW L'	F2 B RW RW' UW' D'	RW D' LW FW' FW' RW2 LW	
	R2	Dw	F	Bw2	3Rw	3Uw2			
E2	FW L' DW' FW' L D' BW2 R'	L D2 Uw2 F2 Uw Fw' D2 B	F' Lw' Fw' Bw U Uw' Bw2 L2	D' Dw2 R Rw2 Bw' Fw' U' R2	Rw' L' D' BW R2 L F' 3Rw2	Fw2 Fw2 L' D' Bw' Lw D2 3Uw2	Dw2 Dw' F2 Fw' Rw' Uw'	Bw' R Dw Lw U2 F2 Dw2	