1	Lw2 Lw2 Rw' Rw2 Rw' R' B'	Fw2 R: F' Ri U' L Dw' F Lw2 R D' U U Bi	w Lw ' Rw	' F2 ' L' Dw ' Rw	U' B2 L Fw2 U2 Bw L'	D' F F' DV BW' LV BW' LV RW2 LV B' FV 3UW	v' Lw' 2 Uw' v' F v Dw	
2	U2 U Uw' Bw' Bw' D' U' B Bw2	L' Lw' L2 U2 Lw Uw Lw Bw	Fw2 D' Rw2 L' Uw' Fw' F2 Lw' Dw2	Bw2 Bw2 Lw' Dw' Rw2 L D' Bw'	L R Uw2 R Uw F2 Bw2 R' 3Uw2	Bw' F2 L D Uw2 Dw2	RW F2 LW2 UW' LW B FW' FW2	
3	RW' LW R2 LW2 D' FW' R' UW2 D	U' UW FW2 BW2 F2 DW L2 D2 FW'	L2 Bw2 U' L' L' Lw' Bw' U2 UW	Fw2 D Lw2 Bw' D' L2 L' F2 L	DW RW UW2 DW F' DW2 U R 3FW	LW LW' U' D' B2 BW2 FW L2 3UW2	U2 BW D' B D Dw' F LW	

Extra Scrambles

E1	F Bw2 F' D R B'	R Dw' R' F L Dw2	Uw L2 D2 Lw2 Rw Lw'	R2 F2 F' Bw2 Bw D	F Dw2 Bw Fw2 Fw Bw'	L Uw2 Lw Dw' Rw2 Uw	U U BW BW2 U2 D	
	В'	Dw2	Lw'	D	Bw'		D	
	B2	U'	Lw2	Dw'	Uw	Fw	Bw	
	R2	Uw2	D2	F2	Bw	L	Lw'	
	Fw	Dw'	U'	R	3Rw2			

E2	F2 Dw D' Bw' D' U	Uw U2 Dw' Dw' Dw'	D Rw' Lw' Bw' Lw2	B' D' Dw U2	Lw' Bw' Bw2 R Dw' Dw' Lw2	F FW2 F' LW RW	Lw Rw2	Uw2	Fw2 Rw2 D2 B R' D'	
----	----------------------------------	-------------------------------	-------------------------------	----------------------	---	----------------------------	-----------	-----	-----------------------------------	--