1	U F F2 F2 B	L2 B' Uw2 Uw2 Rw2	D2 U R L' Fw	R2 R Uw2 U2 L'	B' B L' L' B'	L2 L2 B D' Rw'	B D' Rw2 L' Fw	D2 L U2 Uw R'	U2 D2 Rw2 U' Uw	
2	U F F2 Uw2 Fw2	L2 D Fw2 B Uw	D2 R2 U' D2 B2	B L2 Rw2 U' Rw'	D2 F2 F2 Rw' Uw'	F D L2 Fw2 L'	U2 B D R' U2	B' R' Fw2 F Rw	D2 U' R2 L'	
3	L' R2 Rw2 R Uw'	F F Uw2 Fw2 R	D U' L B2 Uw	B2 F2 F2 Uw2 Fw2	R R2 Rw2 L' Rw	B2 U U' B' L2	L R Rw2 U2 R	U2 L2 U Fw'	F2 B Fw2 D2	
4	D B D2 Fw2 L'	U F2 L' B U	R' R2 Fw2 R2 B2	D' F2 Rw2 F2 Uw'	F L B' Uw2 Rw	B2 U2 Rw2 F R2	D' L2 D RW FW	R2 D2 R2 Uw2 R'	U L Uw2 B Uw	
5	D2 U2 D' Uw2 Uw2	R R' Fw2 Rw2 F2	U D2 L B2 Rw'	L' R' D L2 Uw'	U2 L2 Fw2 D	L U2 L2 Fw' U'	B' R2 U' Rw2 Rw'	R2 D' Fw2 L2 Fw'	F2 B2 Rw2 B'	
						Extra	Scram	bles		
E1	L2 L2 L' U	U' D' F2 Fw2 Rw2	B2 L2 Fw2 R' Uw'	L2 B' L B2 RW	B2 U' F2 D Fw2	F2 L2 U' L Rw	D' B' Rw2 F' D2	B2 D2 R2 Rw2 F	R2 U' Uw2 Fw' R	
E2	L U2 B' F' Fw'	B¹ D2 Uw2 D2 L2	R R L F2 Fw'	D2 D' Fw2 Uw Rw'	L' B2 F R2 B	U2 F' Uw2 U' R2	R' L2 B' Fw2 L	F2 D R R' D	R2 L Uw2 U'	