3	D' F' B2 U2 B	B L2 U2 B Uw2 Uw'	L2 F2 B2 L' D'	F D2 U2 Fw2 B'	L2 B L B' L'	R2 D' Uw2 R' Uw' x2	B R' Rw2 Uw2 R' y2	D2 D L' R B2	
2	L' U' R2 B2 R2 D	F2 L' D R' U Fw2	L2 B' Uw2 F' Rw2	D2 D' F' Rw2 D'	F2 L' R Fw2 FW	B2 R' Uw2 F R	L2 F2 FW2 D2 UW	R' U2 D2 Uw Fw'	
1	D D2 R B Fw2 Uw2	R' L2 B2 U2 R2 D2	D' U2 D2 R D FW'	L L' L' B2 B U2	B' F2 Fw2 Uw2 R2 D2	F D2 L R FW2 x'	R L2 F' F RW' Y'	U' B2 Uw2 Uw B	

Extra Scrambles

E1	U2 U2 F2 Fw2 Rw2 U'	B2 L L L2 L' Fw'	R' B' B Fw2 D' Uw	F2 U Uw2 U' F x2	R' F' Fw2 Rw2 Uw'	F2 L' Rw2 B' Rw'	D2 D B' Rw L	L2 R Uw2 B2 Fw'	
E2	F' F D B2 D2 R'	R2 B F2 U' Fw2 U'	F2 U' Rw2 L2 Rw' R2	D2 L' Fw2 F U2 Uw		L2 D Rw2 Fw2 Fw' y		R L U' Rw' Fw'	