

1.	D2 R2 B2 U R2 B2 R2 F2 R2 U2 B' D B D U' B' F' D L U' Rw2 Uw'	
2.	L' U2 L' D' L' U' R2 D2 F D F R2 U2 B R2 U2 F' D2 F L2	
3.	L2 D' R' F' R2 F' L' B U F2 R B2 L U2 B2 U2 F2	
Extra scrambles		
E1.	F2 D R2 F2 D B2 F2 D B2 L2 D2 L U F2 D2 B L' R D' U' B' Rw2	
E2.	U L2 D2 U' L2 F2 D U R2 B L B' R U2 L' U2 R' F L' D Fw Uw	