1.	U' R' F R2 F' R' U R' U' F' R	
2.	U' R' F U' F R F' R' U2	
3.	FU'FU'FRURU2	
4.	U2 R F' U2 R' U R' F U2 R U2	
5.	F R2 U' R' U R2 U' R2 U2 F U2	
Extra scrambles		
E1.	U R' U2 R U2 R2 F' U2 F U' R2	
E2.	U R F' U' R2 U' R U F' U2 R'	