$$\mathbf{R}_{z}(\delta) = e^{-i\frac{\delta}{2}}\mathbf{\sigma}_{\mathbf{z}}$$

$$\mathbf{R}_{y}(\delta) = e^{-i\frac{\delta}{2}}\mathbf{\sigma}_{\mathbf{y}}$$

$$\mathbf{R}_{y}(\delta) = e^{-i\frac{\delta}{2}}\mathbf{\sigma}_{\mathbf{y}}$$

$$\mathbf{R}_{z}(\delta) = e^{-i\frac{\delta}{2}}\mathbf{\sigma}_{\mathbf{y}}$$