

$$\vec{\delta}_0 \circ \longrightarrow \boxed{H} \longrightarrow \circ \quad \vec{h} = H\{\vec{\delta}_0\} = \vec{\delta}_0 \star \vec{h}$$

$$\vec{x} \circ \longrightarrow \boxed{H} \longrightarrow \circ \quad \vec{y} = H\{\vec{x}\} = \vec{x} \star \vec{h}$$

$$\vec{\delta}_0 \circ \longrightarrow \boxed{X} \longrightarrow \vec{x} = \vec{\delta}_0 \star \vec{x} \longrightarrow \boxed{H} \longrightarrow \circ \quad \vec{y} = \vec{\delta}_0 \star \vec{x} \star \vec{h}$$

$$\vec{\delta}_0 \circ \longrightarrow \boxed{H \circ X} \longrightarrow \circ \quad \vec{y} = \vec{\delta}_0 \star \vec{x} \star \vec{h}$$