

Équation du distributeur

$$q(t) = k(x(t) - y(t)) \xrightarrow{\mathcal{L}} Q(p) = k(X(p) - Y(p))$$

Équation du vérin

$$q(t) = S \dot{y} \xrightarrow{\mathcal{L}} Q(p) = S(pY(p) - p(0)) = SpY(p)$$

avec c_i nulle \rightarrow

