

Introduction :

L'élevateur hydraulique ELH100 est un système permettant la mise en œuvre des connaissances acquises en hydraulique proportionnelle. Ce produit couvre un nombre de thèmes riches en asservissements et automatismes dans les sections de la maintenance industrielle.

Il est destiné à former les futurs utilisateurs en les familiarisant avec les notions d'asservissement de système en leur montrant l'influence des caractéristiques des composants de l'hydraulique proportionnelle. Une partie du système est dédiée aux automatismes.

L'amplificateur proportionnel du servo-vérin peut être piloté par l'API connecté au pupitre terminal de dialogue opérateur. Ce dernier comprend plusieurs pages d'application et d'alarmes.