

servo-testeur
STE0002



HYDRAUSTAR
ZA des Garennes
F41100 St FIRMIN des PRES

www.hydraustar.com

ST-STE0002-2016.1-Fr

TESTEUR PORTABLE

HYDRAUSTAR STE0002



Ce testeur est destiné à la commande en boucle ouverte des servovalves (sans électronique intégrée). Il permet le contrôle de leurs fonctionnalités in-situ, ou leur pilotage dans le cadre d'interventions manuelles (dépannage, attelage de charges, etc...). Il est livré avec un connecteur MS 3106-14S-2S (autres connectiques disponibles sur demande).

- Testeur STE0002 -

Spécifications techniques :

Sortie : 100 mA sur charge 60 Ohms
15 mA sur charge 400 Ohms
Alimentation : 2 piles PP3
ou, secteur 230 Vac / 50 Hz à l'aide de l'adaptateur fourni (option)
Câblage connecteur : configuré pour une alimentation servovalve, bobines série
Affichage : courant de pilotage (mA)
Dimension : 150mm x 80mm x 50mm
Poids : 400 g
Rangement : mallette (option)



- Testeur STE0002 en mallette -

Fonctionnement :

Raccorder le connecteur à la servovalve.
Tourner le bouton « RANGE » au minimum (butée anti-horaire)
Positionner le bouton « ADJUST » à mi-course
Presser le poussoir « ON / OFF » et ajuster le potentiomètre « ADJUST » pour obtenir la mise en débit de la servovalve (débit obtenu sur C1 ou C2 suivant que le bouton « ADJUST » est tourné vers la droite ou vers la gauche). Ajuster le bouton « RANGE » de sorte que le courant maxi débité ne dépasse pas le maxi admissible par la servovalve pilotée.
Le poussoir « NORM / REV » permet d'inverser la polarité de courant de sortie.