

Banc de test Electrovanne *Rain Repellent*

Rain Reppelent Solenoid Valve test Bench



Ce banc est destiné aux OEM et ateliers MRO souhaitant tester des électrovannes *Rain Repellent* équipant les circuit lave-glace des avions.

This bench is dedicated to OEM and MRO Workshop to carry out test on Rain Repellent Solenoid Valves on windows washer systems for Aircrafts

POINTS FORTS / KEY STRENGTHS

- Contrôle automatique et complet jusqu'à 5 électrovannes en simultanément
Complete and automatic control of up to 5 solenoid valves simultaneously
- Solution de test complète : épreuve, fuite, débit, consommation électrique, isolement et rigidité (diélectrique)
Complete test solution: proof, leak, flow, electrical power and dielectric tests
- 2 postes de test compacts et facilement déplaçable
2 test stations, compact and easily integrated
- Se raccorde sur un réseau pneumatique atelier standard (7/8 bar)
Can be supplied with standard compressed air (7/8 bar) available in workshops

APPLICATIONS / USES

X	MRO // Maintenance Repair and Overhaul
	TEST R&D // R&D Test
	Etalonnage // Calibration
X	Production // Production
	Autre // Other



Production

OEM

FICHE PRODUIT
Datasheet

SPECIFICATIONS TECHNIQUES / TECHNICAL DATA

- Génération de pression d'épreuve en eau : de 0 à 7bar
Proof pressure generation with water: 0 to 100PSIG
- Génération de pression d'épreuve en air : de 0 à 16bar
Proof pressure generation with air: 0 to 235PSIG
- Contrôle automatique du débit des électrovannes
Automatic test and measurement of Solenoid Valve flow
- Mesure du courant consommé : 0-2A DC
Current measurement: 0-2A DC
- Poste de test diélectrique automatique avec outillages pour test de 5 électrovannes en simultané
Automatic dielectric test Station with mounting tool for testing up to 5 solenoid valves simultaneously
- Logiciel convivial pour l'opérateur avec visualisation des mesures et déroulé des séquences de test suivant le process client
User-friendly PC application with measurement display and test sequence according to client process
- Enregistrement des résultats et édition automatique des PV de recette à l'issue du cycle de contrôle
Results save and automatic edition of test reports at the end of a control cycle
- Mode manuel intégré
Integrated manual mode

MOTS CLÉS / KEYWORDS

Test Rain repellent

Rain repellent valves test

Banc de test Electrovanes

Solenoid Valves Test Bench



16-18 rue Porte à Bateaux – 27540 Ivry-la-Bataille - France
Tel: + 33 2 32 22 35 03 - Fax: + 33 2 32 36 93 08

WWW.TEI.FR • INFOS@TEI.FR