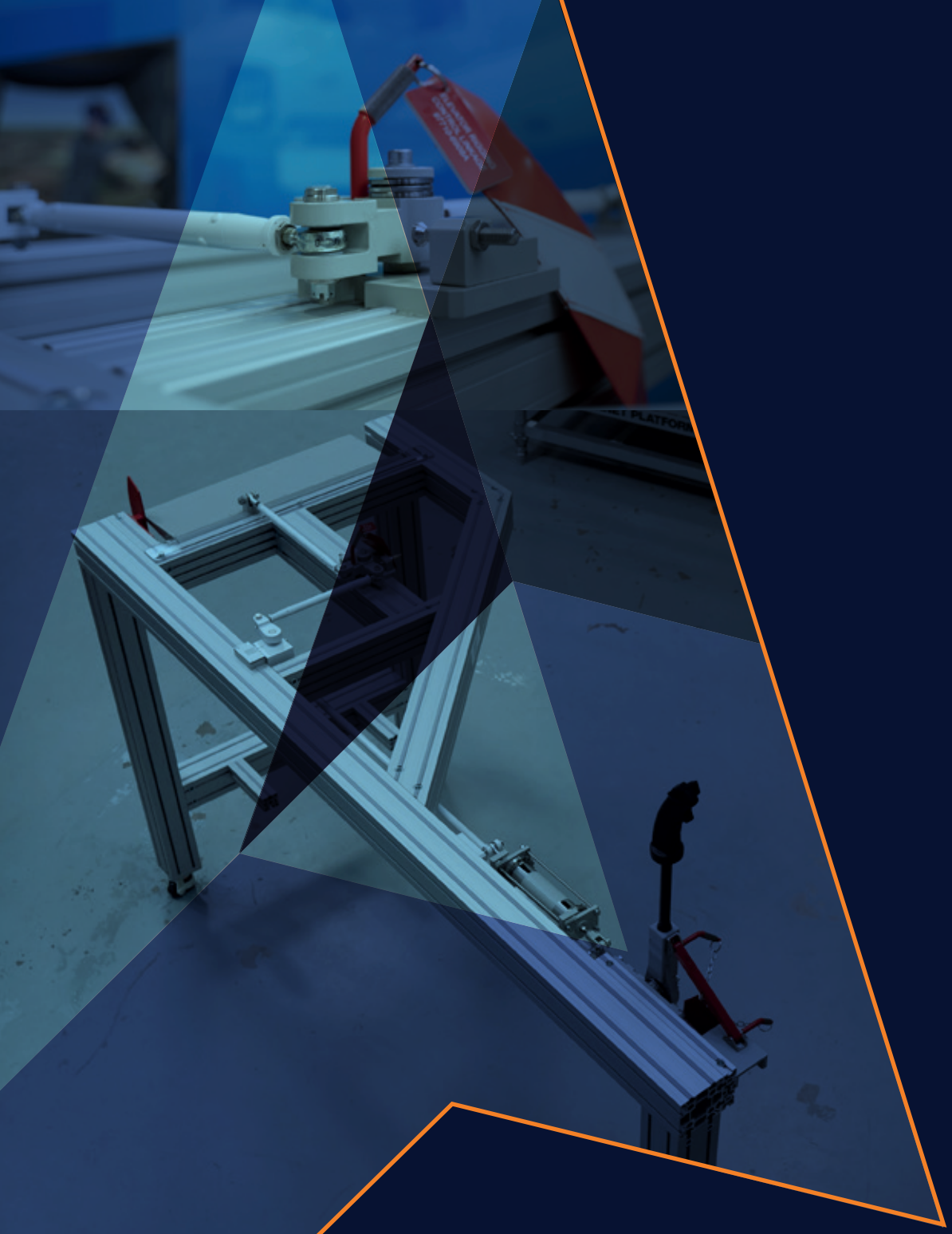


Banc d'entraînement aux tringles de commande de vol

Brochure de présentation

Pennant

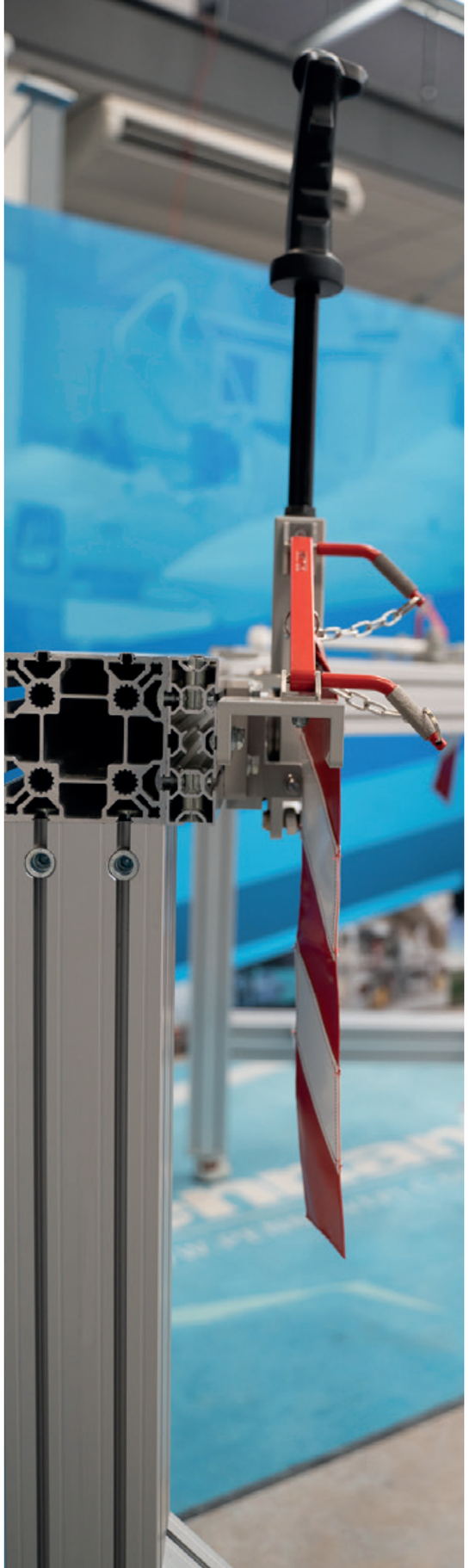
Introduction

Le banc d'entraînement aux tringles de commande de vol dispense une formation de base sur le fonctionnement et le réglage des gouvernes ainsi que sur le calage des systèmes de commande.

Le système comprend un manche de commande représentatif, une courte chaîne de commande avec tringles et butées réglables, des emplacements pour broches de calage et des renvois intermédiaires. La chaîne se termine par une gouverne représentative permettant de mesurer le débattement.

www.pennantplc.com

Contact : sales@pennantplc.com



Caractéristiques principales

- Châssis portable et léger
- Ensemble de manche de commande représentatif
- Dispositif de sensation d'effort à ressort
- Divers renvois d'angle et biellettes
- Butées principales
- Tringles de commande réglables

Correspondance avec les réglementations aéronautiques

EASA/EMAR PT 66	FAA	CITY & GUILDS	UNITÉS MEA
Module 6 Matériaux et quincaillerie Module 7 Pratiques de maintenance Module 10 Législation aéronautique Module 11 Aérodynamique, structures et systèmes de l'avion Module 13 Structures et systèmes de l'aéronef	ATA 27 Commandes de vol ATA 51 Pratiques standard et structures	2675-01 Certificat City & Guilds niveau 2 en maintenance aéronautique (aéronefs militaires), unités 104 et 109 2675-02 Diplôme niveau 2 en maintenance aéronautique (aéronefs civils), unité 102 2675-05 Diplôme niveau 3 en maintenance aéronautique (mécanique des aéronefs civils), unités 205 et 206 4608-50 Diplôme niveau 2 en ingénierie aérospatiale et aéronautique (compétences fondamentales militaires), unités 201, 202 et 203 4608-60 Diplôme niveau 3 en maintenance aéronautique (développement des compétences militaires), unités 301, 302, 304 et 455 4708-30 Diplôme niveau 3 en maintenance des aéronefs militaires, unité 312	Unités de tronc commun MEA151, 153, 155, 157, 158, 159 et 118 MEA321 Tester et dépanner les systèmes et composants de commandes de vol d'un aéronef à voilure fixe

Spécifications physiques

CARACTÉRISTIQUE	VALEUR	UNITÉ
Longueur	2354	mm
Largeur	1239	mm
Hauteur	1718	mm
Poids	110	kg

Formation proposée

SYSTÈME SIMULÉ	TÂCHE PRATIQUE	PANNES SIMULÉES
COMMANDES DE VOL	1. Procédures de calage 2. Réglage et verrouillage des tringles de commande 3. Mesure du débattement de la gouverne 4. Opérations de dépose et de pose 5. Identification des composants	Aucune

Documentation fournie

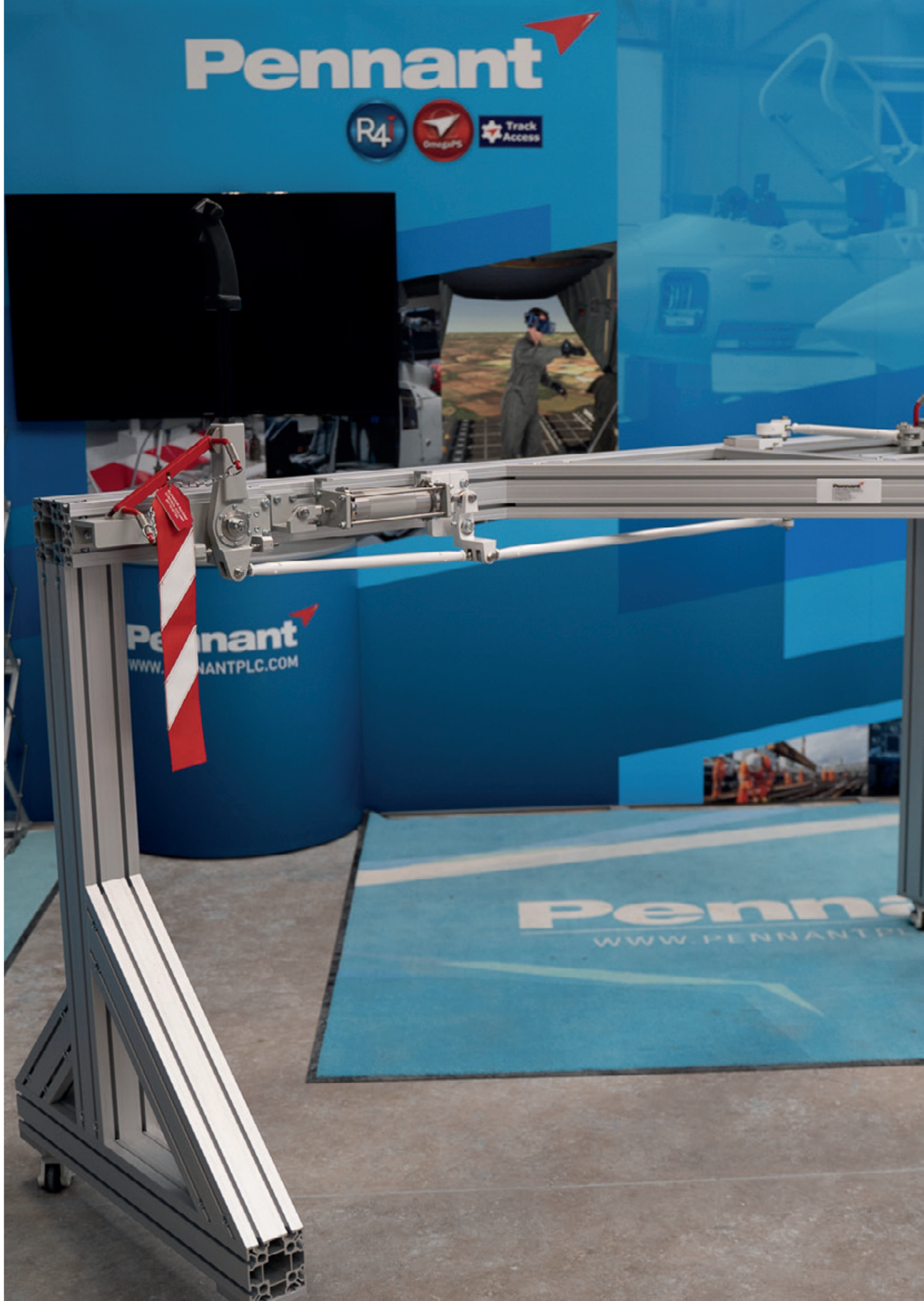
Manuel d'utilisation et de maintenance

Accessoires optionnels

Trousse à outils étudiant
Lot de pièces de rechange (dimensionné pour 1 à 5 BFCRT)
Kit initial de consommables

Informations de commande

97710-0001A	Banc d'entraînement de base aux tringles de commande de vol
97710-3020	Kit initial de consommables
97710-3021	Lot de pièces de rechange
P001289	Trousse à outils étudiant



Version 6. 97700-100-3001. Ce document est protégé par le droit d'auteur © Pennant International Group PLC. Tous droits réservés. Il est fourni uniquement à titre informatif ; son contenu peut être modifié sans préavis. Il n'est pas garanti exempt d'erreurs et ne fait l'objet d'aucune autre garantie ou condition, notamment de garanties ou conditions implicites de qualité marchande ou d'adéquation à un usage particulier.