



Catalogue n°2013-01

Micro-nano positionnement & Opto-mécanique

POSITIONNEUR MULTI-AXES

ISP System s'adapte aux demandes des clients en développant, en fonction du besoin, soit des produits totalement nouveaux, soit des produits issus de la gamme des produits standards d'ISP System.

A titre d'exemple : Nanoscopium

Nanoscopium est un positionneur de miroir M1 et M2 en tête de ligne.

CARACTERISTIQUES DISPONIBLES :

- 2 ensembles motorisés sous UHV
- 5 DDL : 3 rotations et 2 translations

Axes de translation :

- Guidages à aiguilles sans recirculation
- Système vis - écrou de précision irréversible
- Motorisations pas à pas

Axes de rotation :

- Vérins de micro positionnement
- Course: +/- 4mm
- Résolution: <100nm
- Dispositifs de guidage à lames flexibles



Nanoscopium



Téléchargez les fiches « produit » des tables sur notre site internet www.isp-system.fr

Application spéciale : Nos bureaux d'études sont à votre disposition pour développer de nouveaux produits

Date : 23/07/2012

Zi de la Herry – 65 500 Vic en Bigorre – France
Std : +33 (0)5 62 33 44 44 – Fax : +33 (0)5 62 33 44 45
contact@isp-system.fr