

AVV 701

Système d'alignement laser
pour machine tournantes



Extrêmement **précis**,
la solution la plus
Economique
du marché de l'alignement
laser d'arbre

L'efficacité du laser au meilleur rapport qualité/prix



Le système AVV 701 permet le lignage laser de toute machine tournante :

- Horizontale montée sur pieds
- Verticale montée sur bride

Il permet de contrôler le pied bancal (Soft Foot).

Il permet de rentrer des déports thermiques à l'accouplement ou aux pieds.

Il permet d'établir des rapports de mesure sur PC



**DISPONIBLE SEULEMENT
CHEZ:**



SYNERGYS TECHNOLOGIES

Instrumentation & Services
pour la Maintenance

***L'alignement d'arbre
n'a jamais été aussi
efficace, précis et
simple avec le
système laser
AVV 701 !!!***

**Prix:
3.995 € HT**

Existe également en version laser-vibration-équilibre (C911)

AVV 701

**Système d'alignement laser
pour machine tournantes**



**Extrêmement précis,
la solution la plus
Economique
du marché de l'alignement
laser d'arbre**

Spécifications techniques:

Unités de mesure laser (S, M)

Boîtier	Alliage d'aluminium léger
Indice IP	IP65
Température d'utilisation	-20°C à 50°C
Laser	Classe II, Diode laser
Longueur d'onde	635-670nm, rouge visible
Résolution	0.001mm
Détecteurs	10x10mm PSD
Inclinomètres électroniques	0.1° de résolution
Dimensions	64x58x45mm
Distance max de mesure	5m
Poids	(M) 255g (S) 235g

Unité de contrôle

Boîtier	Alliage d'aluminium léger
Indice IP	IP65
Température d'utilisation	0°C à 55°C
Type d'affichage	Rétro éclairé à matrice LCD
Taille afficheur	61x61mm
Erreur max d'affichage	+1% + 1digit
Résolution de mesure	0.01mm ou 0.001mm
Batterie rechargeable	4 x 1.2V NiMH
Interface PC	USB
Mémoire	2MB
Dimensions	170x110x40mm
Poids	600g

Mallette de transport

Standard	Plastique ABS
Dimensions	456 x 355 x 133mm
Poids de l'ensemble	7.3Kgs

Matériels inclus:

1. Unité d'affichage AVV-701 avec batteries rechargeables
2. Deux câbles pour unités S, M
3. Deux unités lasers (S, M)
4. Chargeur AC 230 Volts-50Hz
5. 2 supports V compacts à chaînes
6. Kit de paires de chaînes 300mm & 600mm
7. Tiges de mesure 150mm
8. Tiges de mesure 300mm
9. Mètre, mm
10. Manuel d'instructions sur CD-ROM
11. Logiciel PC d'archivage et de rapport Conspect sur CD-ROM
12. Câble USB PC
13. Mallette de transport ABS



SYNERGYS TECHNOLOGIES - Quartier Plessier, 39, Avenue du 8^e Régiment de Hussards
BP 30109 - 68132 ALTKIRCH Cedex - FRANCE

Tél. : (+33) 389 08 32 72 - Fax. : (+33) 389 08 32 73 - E-mail : info@synergys-technologies.com

www.synergys-technologies.com