

**ASAL S.R.L. - APPARECCHI SCIENTIFICI ATTREZZATURE LABORATORI**

Azienda con sistema di gestione qualità conforme ai requisiti della norma  
UNI EN ISO 9001:2008. Certificato TÜV Italia n° 50 100 3290 – Rev. 04

## **AGITATORE A SCUOTIMENTO BASCULANTE**

**MOD. 709 / B**

**COD. 29970054**



**ASAL s.r.l.** Via Firenze n° 37 - 20063 Cernusco s/N (MI) - Italy  
Tel. +39 02/92.10.23.34 - Fax +39 02/92.10.48.66  
[Http://www.asal.it](http://www.asal.it) – e-mail: [info@asal.it](mailto:info@asal.it)

Ci riserviamo il diritto di apportare senza preavviso tutte le modifiche necessarie per il miglioramento del prodotto

## DESCRIZIONE

L'agitatore mod. 709/B esegue un movimento basculante "avanti-indietro" con inclinazione di 10°.

Deve essere dotato di supporto per imbuti separatori da fissare al piano di lavoro, da ordinare separatamente come "accessorio".

Sul supporto possono essere fissati mediante pinze regolabili e clips, 4 imbuti separatori di varie dimensioni (da 100 a 1000 ml).

Regolazione elettronica della velocità da 50 a 250 oscillazioni al minuto (a passi di 1/min, 10/min o 100/min).

Possibilità di funzionamento in continuo o prefissato mediante timer digitale da 1 a 999 minuti. Memorizzazione di 4 programmi separati dei valori tempo e velocità.

Pannello in policarbonato antigraffio con display per la visualizzazione della velocità (RPM) o del tempo rimanente alla conclusione del ciclo.

Costruzione esterna in acciaio verniciato in polvere antiacida, piano di lavoro in acciaio inox AISI 304 2B satinato e supporto per imbuti separatori in alluminio.

Dotato di due staffe di sicurezza per il fissaggio dell'agitatore al tavolo o banco di lavoro.

Interruttore generale luminoso.

## CARATTERISTICHE

### DATI TECNICI

- ◆ Dimensioni d'ingombro LxPxA: 670 (con staffe di sicurezza) x 460 x 400 (senza imbuti) mm.
- ◆ Supporto imbuti separatori a 4 posti con pinze regolabili e clips (accessorio).
- ◆ Velocità regolabile: da 50 a 250 oscillazioni al minuto.
- ◆ Peso: 50 Kg.
- ◆ Portata max: 5 Kg

### DATI ELETTRICI

- ◆ Tensione alimentazione: 230 V - 50 Hz
- ◆ Assorbimento: 70 W
- ◆ Fusibili di protezione: 2 x 2 A F (5 x 20) mm.
- ◆ Presa di collegamento rete: 10 A

**ASAL s.r.l.** Via Firenze n° 37 - 20063 Cernusco s/N (MI) - Italy

Tel. +39 02/92.10.23.34 - Fax +39 02/92.10.48.66

[Http://www.asal.it](http://www.asal.it) – e-mail: [info@asal.it](mailto:info@asal.it)

Ci riserviamo il diritto di apportare senza preavviso tutte le modifiche necessarie per il miglioramento del prodotto

## ELENCO PARTI



- 1 Interruttore generale
- 2 Display
- 3 Canali di lavorazione
- 4 SELEzione canali
- 5 Canali MANuali
- 6 Accensione spegnimento
- 7 Visualizzazione giri o tempo
- 8 Scelta canali di lavoro



- 1 Presa alimentazione
- 2 Fusibili di protezione

## FISSAGGIO STAFFE DI SICUREZZA

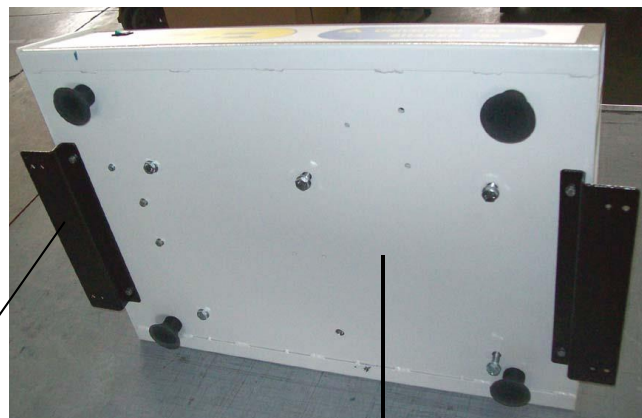
Fissare le due staffe di sicurezza alla superficie di appoggio del tavolo utilizzando i fori già presenti sulle staffe



Fori su staffe per il fissaggio dell'agitatore alla superficie di appoggio del tavolo



N°2 staffe di sicurezza



Base agitatore

**DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' UE  
EU DECLARATION OF CONFORMITY**



**Il sottoscritto in qualità di fabbricante dichiara che l'apparecchio  
The under written as manufacturer declares that the unit**

Denominazione apparecchio / Description:  
**AGITATORE A SCUOTIMENTO BASCULANTE  
TILTING SHAKING STIRRER**

Modello / Model:  
**709 / B**

Numero di serie / Serial number:

Alimentazione / Power supply:  
**230V - 50 Hz**

Fusibili di protezione / Overload fuses:  
**2 x 2 AF (5x20) mm.**

Grado di protezione / Protection grade:  
**I°**

Assorbimento / Electrical input:  
**70 W**

Anno di fabbricazione / Manufacture year:

è conforme alle seguenti Direttive / it is in conformity with the following Directives:  
**2014/30/EU, 2014/35/EU, 2006/42/CE, 2011/65/EU**

alla seguente Norma Europea / with the following european standard:  
**EN 61010-1:2010, EN 61010-2-051, EN 61326-1:2013, EN ISO 12100:2010**

alle seguenti Leggi Nazionali / with the following National Laws:  
**D.lgs 81/08 del 09/04/2008, D.lgs 14 marzo 2014 n. 49 (attuazione della  
direttiva 2012/19/UE)**

Responsabile della costituzione del fascicolo tecnico / technical file responsible:  
**sig. Alberto Tivelli presso ASAL s.r.l, via Firenze 37 20063 Cernusco S/N (MI),  
e-mail: info@asal.it**

Cernusco sul Naviglio, / /

**ASAL s.r.l**  
Il Legale Rappresentante  
The legal Representative  
Elisa Tivelli



# CERTIFICATO

Nr 50 100 3290 - Rev. 04

Si attesta che / This is to certify that

IL SISTEMA QUALITÀ DI  
THE QUALITY SYSTEM OF

**ASAL S.r.l.**

SEDE LEGALE E OPERATIVA:  
REGISTERED OFFICE AND OPERATIONAL SITE:

**VIA FIRENZE 37  
I-20063 CERNUSCO SUL NAVIGLIO (MI)**

È CONFORME AI REQUISITI DELLA NORMA  
HAS BEEN FOUND TO COMPLY WITH THE REQUIREMENTS OF

**UNI EN ISO 9001:2008**

QUESTO CERTIFICATO È VALIDO PER IL SEGUENTE CAMPO DI APPLICAZIONE  
THIS CERTIFICATE IS VALID FOR THE FOLLOWING SCOPE

**Progettazione, fabbricazione, assistenza di apparecchi scientifici ed attrezzature da laboratorio. Commercializzazione di attrezzature da laboratorio, materiale monouso, vetreria ed articoli tecnici medico scientifici (IAF 19, 29)**

**Design, manufacture and service of scientific appliance and laboratory equipment. Trade of laboratory equipment, disposable products, glassware and medical items for scientific and technical purposes (IAF 19, 29)**



Per l'Organismo di Certificazione  
For the Certification Body  
**TÜV Italia S.r.l.**

Validità / Validity

Dal / From: **2015-07-26**

Ai / To: **2018-07-25**

EDC N° 045A 051 N° 009G F100 N° 0010  
004N° 005D F1X N° 001L 03P N° 037E  
000N° 000F 000N° 001C LAB N° 007B

Membro degli Accordi di Mutual Recognition:  
EA, IAF e ILAC  
Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition  
Agreements

**Andrea Coscia**  
Direttore Divisione Management Service

Data emissione / Printing Date

**2015-08-12**

PRIMA CERTIFICAZIONE / FIRST CERTIFICATION: 2003-09-18

"LA VALIDITÀ DEL PRESENTE CERTIFICATO È SUBORDINATA A SORVEGLIANZA PERIODICA A 12 MESI E AL RISERVA COMPLETO DEL SISTEMA DI GESTIONE AZIENDALE CON PERIODICITÀ TRIENNALE"

"THE VALIDITY OF THE PRESENT CERTIFICATE DEPENDS ON THE ANNUAL SURVEILLANCE EVERY 12 MONTHS AND ON THE COMPLETE REVIEW OF COMPANY'S MANAGEMENT SYSTEM AFTER THREE-YEARS"

TÜV Italia S.r.l. • Gruppo TÜV SÜD • Via Carducci 125, Pal. 23 • 20089 Sesto San Giovanni (MI) • Italia • www.tuv.it



TUV SUD TÜV SÜD TÜV SÜD TÜV SÜD TÜV SÜD TÜV SÜD TÜV SÜD TÜV SÜD TÜV SÜD TÜV SÜD TÜV SÜD TÜV SÜD TÜV SÜD TÜV SÜD TÜV SÜD TÜV SÜD  
ZERTIFIKAT ◆ CERTIFICATE ◆ 認證證書 ◆ CERTIFICADO ◆ CERTIFICAT

**ASAL s.r.l.** Via Firenze n° 37 - 20063 Cernusco s/N (MI) - Italy  
Tel. +39 02/92.10.23.34 - Fax +39 02/92.10.48.66  
Http://www.asal.it – e-mail: info@asal.it

Ci riserviamo il diritto di apportare senza preavviso tutte le modifiche necessarie per il miglioramento del prodotto