

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. 02

AGITATORE VDRL MOD. 711/CS

COMANDI SEPARATI

COD. 29970021

CODICE CIVAB ALAASA7P



Questo apparato è stato progettato, costruito e testato secondo la Direttiva Europea 2004/108/CE (compatibilità elettromagnetica EMC), alla Direttiva Europea 2006/95/CE (bassa tensione BT) e alla norma CEI EN 61010-1:2001

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

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

DESCRIZIONE

L'agitatore VDRL mod. 711/CS, con comandi separati dotato di piastra ad oscillazione rotatoria, è adatto per reazioni di microfloculazione, test al lattice, colture di cellule, decolorazioni strisce elettroforesi, ecc... Comandi separati dal piano di lavoro per consentire di inserire il blocco agitazione all'interno di camere climatiche, Temp. max 50°C, lasciando la parte elettronica all'esterno in modo da non subire sbalzi termici che pregiudicherebbero il buon funzionamento dei circuiti elettronici.

Regolazione elettronica stabilizzata della velocità da 50 a 250 oscillazioni al minuto. Ampiezza oscillazioni 32 mm. Possibilità di funzionamento in continuo o prefissato mediante timer fino a 60'.

Piano di lavoro in materiale antiscivolo sul quale è possibile appoggiare un cestello universale in acciaio inox per alloggiare e fissare beute e bicchieri di varie dimensioni.

Costruzione esterna in acciaio verniciato in polvere. Interruttore generale luminoso.

In dotazione cavo di collegamento tra blocco comandi separati e blocco di agitazione, lunghezza 3 metri.

CARATTERISTICHE

DATI TECNICI

- ◆ Dimensioni piano di lavoro in materiale antiscivolo LxP: 260x360 mm.
- ◆ Dimensioni d'ingombro blocco agitazione LxPxA: 295 x 430 x 200 mm.
- ◆ Dimensioni d'ingombro quadro comandi analogico LxPxA: 295x155x150 mm.
- ◆ Peso massimo di carico sul piano di lavoro 5 kg.
- ◆ Peso 15 Kg.

DATI ELETTRICI

- ◆ Alimentazione elettrica 220 V - 50 Hz.
- ◆ Assorbimento 30 W
- ◆ Fusibili di protezione 2 fusibili x 0,5 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

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



1 2 3 4

- 1 Spia piano agitatore in funzione
- 2 Regolatore velocità agitatore
- 3 Interruttore generale luminoso
- 4 Temporizzatore

I fusibili di protezione (0.5 A F 5x20 mm.) sono situati sul retro del quadro comandi.



Quadro comandi e blocco di agitazione

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

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

ACCESSORI

Codice 29810001 - Cestello universale in acciaio inox per fissare beute, bicchieri, bottiglie ecc. dim.260x360x100 h. mm. - Cursori regolabili Ø 10 x190 mm

Codice 29810014 - nr. 20 posti da cc. 50

Codice 29810002 - nr. 20 posti da cc. 100/125

Codice 29810058 - nr. 12 posti da cc. 150

Codice 29810016 - nr. 12 posti da cc. 250

Codice 29810017 - nr. 6 posti da cc. 500

Codice 29810037 - nr. 3 posti da cc. 1000

Codice 29810050 - nr. 2 posti da cc. 2000

Codice 29810051 - Cestello per 6 piastre microtiter

Codice 29810052 - Cestello inox con clips 30 posti per provette orizzontali Ø 15 x 45 h mm.

Codice 29810075 - Cestello inox con clips 10 posti per provette orizzontali Ø 30 x 115 h mm. ml.50 (tipo Falcon)

Cestello in acciaio inox porta provette inclinato :

Codice 29810038 - nr. 20 posti Ø 30 mm. ml. 50

Codice 29810039 - nr. 48 posti Ø 18 mm.

Codice 29810040 - nr. 48 posti Ø 13 mm.

Codice 29810066 - nr. 10 posti Ø 30 mm e 24 posti Ø 18 mm.

Codice 29810068 - nr. 16 posti Ø 40 mm.

Codice 29810010 - Supporto per imbuto separatori da cc. 100 a cc. 1000. (ne può contenere n. 2 da cc. 1000 oppure n.3 da cc. 500 oppure n.5 da cc. 250-100).



**DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'
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 VDRL / VDRL Stirrer

Modello/Model:
711 con comandi separati
711 with disjoint controls

Numero di serie/Serial number:

Alimentazione/Power supply:
220V - 50 Hz

Fusibili di protezione/Overload fuses:
2 x 0,5 AF (5X20)

Grado di protezione/Protection grade:
I°

Assorbimento/Electrical input:
30 W

Anno di fabbricazione/Manufacture year:

è conforme alle seguenti Direttive / in conformity with the following Directives:
2006/95/CE, 2004/108/CE, 2006/42/CE, 2002/96/CE

alla seguente Norma Europea/the following european standard:
CEI EN 61010-1:2001

alle seguenti Leggi Nazionali / with the following National Laws:
D.Lgs. 81/08 del 09/04/2008

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

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



CERTIFICATO

Nr 50 100 3290 - Rev. 02

Si attesta che / This is to certify that

IL SISTEMA QUALITÀ DI
THE QUALITY SYSTEM OF



ASAL S.r.l.

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

Riferirsi al manuale della qualità per eventuali dettagli delle esclusioni
ai requisiti della norma ISO 9001:2008
Refer to quality manual for possible details of exclusions of requirements
of the norm ISO 9001:2008

Questo certificato è valido per il seguente campo di applicazione
This certificate is valid for the following product or service range

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

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



SGQ N° 646A
SCA N° 0180
SCB N° 008F
SSI N° 006G
PNS N° 2018
Membro degli Accordi di Mutual Recognition EA e IAF
Signatory of EA and IAF Mutual Recognition Agreements

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

Andrea Vivi
Andrea Vivi
Amministratore Delegato - CEO

Data di emissione / Issue date

2009-08-26

Data di scadenza / Expiry date

2012-07-25

"La validità del presente certificato è subordinata a sorveglianza periodica a 12 mesi e al riesame 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"