

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 PER MICROTITER CON CUPOLA TERMOSTATICA

**MOD. 715 CT +
COD. 29970006**

CODICE CIVAB ALAASA5C



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 a vibrazione rotatoria (eccentricità 3.7 mm) per microtiter mod. 715/CT + è predisposto per contenere fino a 4 piastre Microtiter (fissate con molla in acciaio nichelato). Regolazione elettronica della velocità da 300 a 1500 giri/minuto. Funzionamento in continuo o prefissato, mediante timer, fino a 60 minuti.

Cupola termostatica in Plexiglas (altezza interna. max 50 mm.) con elettroventola per circolazione aria.

Temperatura massima di lavoro all'interno della cupola 50°C. Possibilità di variazione della temperatura di lavoro da ambiente a 50°C, tramite il termoregolatore/visualizzatore digitale, risoluzione $\pm 1^\circ\text{C}$, precisione 0.5 °C. Possibilità di inserire un termometro per la verifica della temperatura all'interno della cupola e per il controllo della calibrazione del termoregolatore digitale.

Dispositivo di arresto agitatore all'apertura della cupola. Costruzione esterna in acciaio verniciato in polvere antiacido. Piano di lavoro in alluminio ossidato. Protettore termico in caso di eccessivo riscaldamento a riarmo manuale.

Interruttore generale luminoso.

CARATTERISTICHE

DATI TECNICI

- ◆ Dimensioni piano di lavoro LxPxA: 270 x 195 x 50 mm.
- ◆ Dimensioni d'ingombro LxPxA: 300 x 480 x 240 mm.
- ◆ Peso massimo di carico sul piano di lavoro 0,5 kg.
- ◆ Peso 14 Kg.

DATI ELETTRICI

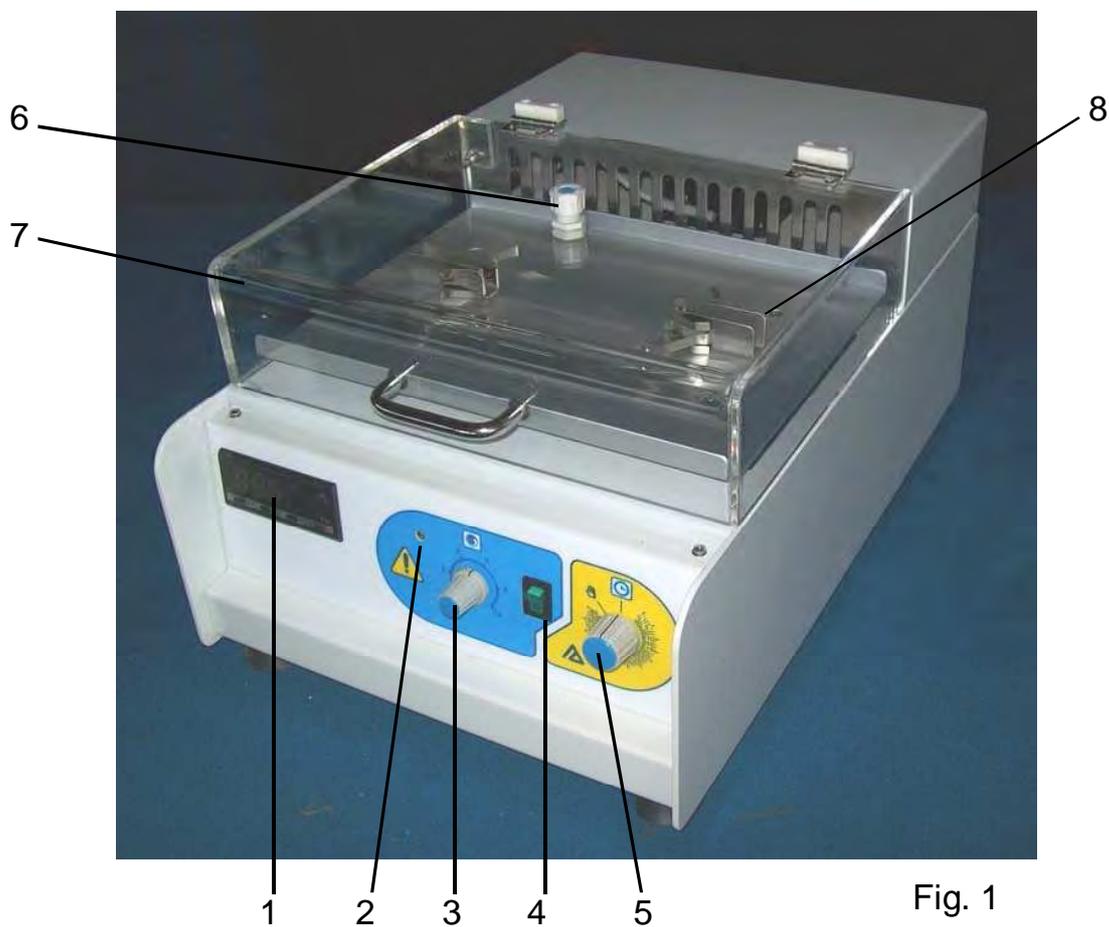
- ◆ Alimentazione elettrica 230 V - 50 Hz.
- ◆ Assorbimento 300 W
- ◆ Fusibili di protezione 2 fusibili x 2 AF (5 x 20) mm.
- ◆ Presa di collegamento rete 10 A

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 Indicatore-regolatore temperatura
- 2 Spia piano agitatore in funzione
- 3 Regolatore velocità agitatore
- 4 Interruttore generale luminoso
- 5 Temporizzatore / Timer
- 6 Foro di entrata termometro con tappo
- 7 Cupola in plexiglas
- 8 Piano di lavoro con molle in acciaio nichelato

I fusibili di protezione (2 A F 5x20) sono situati sul retro dell'apparecchio.

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

**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 PER MICROTITER CON CUPOLA TERMOSTATICA
MICROTITER STIRRER WITH THERMOSTATIC CUPOLA**

Modello/Model:

715/CT +

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:

300 W

Anno di fabbricazione/Manufacture year:

è conforme alle seguenti Direttive:

it is 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)**



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

Data di emissione / Issue date

2009-08-26

Andrea Vivi
Amministratore Delegato - CEO

Data di scadenza / Expiry date

2012-07-25

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

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

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