



**NO HEATING
MAGNETIC STIRRERS**



**AGITADORES MAGNÉTICOS
SEM AQUECIMENTO**

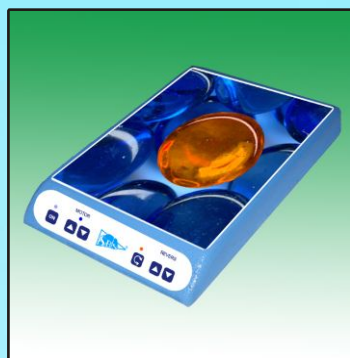


**AGITATEURS MAGNETIQUES
NON CHAUFFANTS**



**AGITADORES MAGNETICOS
SIN CALEFACCION**

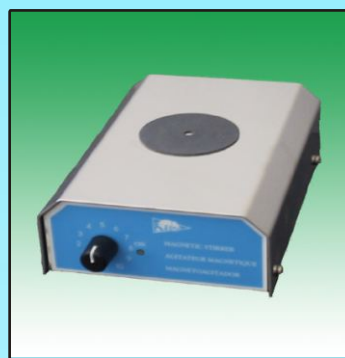
MICRO



ANS-000/1



ANS-000/2



MINI

ANS-001



ANS-000 It is provided with an extra flat plastic housing 25 mm h, the stirring power is equivalent to 1L of water. The speed is microprocessor regulated by means of membrane keys. It has reversing motion with adjustable cycle 1-30s, and a very high magnetic power, with magnets made of a special alloy under the **exclusive treatment SBS2005**, and individually magnetic & mechanical balance, to reduce the vibrations, and eccentric rotation. The top area is coated with different pictures. It works at 6Vcc; supplied with an incorporated power supply 115/230Vac, and a PTFE coated magnetic bar.

ANS-001 It is provided with a flat 50mm h) stainless steel housing, with a stirring power equivalent to 6L of water. The speed is regulated by microprocessor, through a graduated control knob. It has a very high magnetic power, with magnets made of a special alloy under the **exclusive treatment SBS2005**, and individually magnetic & mechanical balance, to reduce the vibrations, and eccentric rotation. The working top area is coated with a non-slip material to prevent the small recipients displacement. A hole allows to insert a Ø12x500 support bar (accessory AX-99). It is supplied with a PTFE magnetic bar.



ANS-000 C'est muni d'un boîtier extra-plain 25mm en plastique avec la surface de travail décorée avec différents dessins. La vitesse est contrôlée par microprocesseur avec claviers à membrane. Muni avec rotation réversible avec cycle réglable 1-30s. Avec une grande puissance magnétique, les aimants sont d'un alliage spécial et équilibrés mécaniquement et magnétiquement, pour réduire les vibrations et tournement excentrique avec un **traitement exclusif SBS2005**. Marche à 6Vcc, et c'est livré avec un alimentateur 115/230V incorporé sur le câble de branchement au réseau, et aimant en PTFE.

ANS-001 C'est muni d'un boîtier plain 50mm en acier inox, avec la surface de travail recouverte d'un matériel non-glissant pour éviter déplacements des petits récipients. Avec une grande puissance magnétique, les aimants sont d'un alliage spécial avec un **traitement exclusif SBS2005**, et équilibrés mécaniquement et magnétiquement, pour réduire les vibrations et tournement excentrique. La vitesse est contrôlée par microprocesseur moyen un bouton sur une échelle graduée en TPM. Marche à 230Vac; livré avec 1 aimant en PTFE. Avec un trou pour fixer un statif Ø12 (Accessoire AX-99).



ANS-000 É provido com um chassi extra-plano (25mm) em plástico com a superfície superior decorada com diferentes desenhos. Tem uma potência magnética muito grande; os ímanes são de uma liga especial com equilibrado magnético e dinâmico, para reduzir as vibrações e movimento excêntrico e com um **tratamento exclusivo SBS2005**. A velocidade é controlada por microprocessador com teclas de membrana. Tem inversão do sentido de rotação com ciclo ajustável 1-30s. Trabalha a 6Vcc; é fornecido com um alimentador incorporado no cabo de ligação, 115/230Vac e um íman em PTFE.

ANS-001 É provido com um chassi plano (50mm) em aço inox com a superfície superior revestida dum material anti-derrapante para evitar a deslocação dos recipientes pequenos. Tem uma potência magnética muito grande; os ímanes são de liga especial com **tratamento exclusivo SBS2005**, com equilibrado magnético e dinâmico, para reduzir as vibrações e o movimento excêntrico. A velocidade é controlada por microprocessador com um botão numa escala graduada em RPM. Trabalha a 230V. Fornecido com 1 íman em PTFE. Provido de um orifício para colocar uma barra Ø12 (Acessório AX-99).



ANS-000 Fabricado con un chasis extra-plano (25mm) de plástico y con la superficie impresa con diferentes motivos. La velocidad se regula por microprocesador Flash con teclas de membrana. Dotado de inversión de giro regulable 1-30s. Posee una potencia magnética muy grande, con imanes de aleación especial, con un **tratamiento exclusivo SBS2005**; con equilibrado magnético y dinámico para reducir las vibraciones y el giro excéntrico. Funciona a 6Vcc, y se suministra con un alimentador incorporado en el cable de red para conectar a 115/230V, mas una varilla magnética recubierta de PTFE.

ANS-001 Fabricado con un chasis plano (50mm) de acero inox, con la superficie recubierta de un material anti-deslizante para evitar el desplazamiento de los recipientes pequeños. La velocidad se regula por microprocesador Flash con un botón de mando sobre escala graduada en RPM. Posee una potencia magnética muy grande, con imanes de aleación especial, con **tratamiento exclusivo SBS2005**; equilibrado magnético y dinámico para reducir las vibraciones y el giro excéntrico. Funciona a 230Vac. Posee un taladro para poner una barra Ø12x500 (Accesorio AX-99). Suministrado con imán de PTFE.

| TEC DATA | | | | | | | | | | | | | |
|-------------|---------|---------------|-----|-----|---------------|----------|---------|---|--------|------|------|-----|--|
| ISO Class I | | MWC 60°C 80%H | | | DIN 4050 IP33 | | | | EXTERN | | | | |
| L | REF | Max Visc Cps | Max | Max | mT | RPM TPM | V | W | D mm | H mm | W mm | Kg | |
| 1 | ANS-000 | 10 | 110 | 30 | 640 | 250-1500 | 115-230 | 1 | 170 | 25 | 116 | 0.4 | |
| 6 | ANS-001 | 2500 | 110 | 40 | 664 | 250-1600 | 230 | 2 | 170 | 50 | 116 | 0.9 | |

ACCES:AX-99 Support bar Ø12x500 Tige support Ø12x500 Barra suporte Ø12x500 Barra soporte Ø12x500



MADE IN EUROPE (UE)



Pag
A03



2006

www.websbs.com



**NO HEATING
MAGNETIC STIRRERS**



**AGITADORES MAGNÉTICOS
SEM AQUECIMENTO**

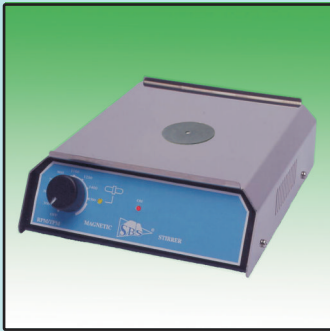


**AGITATEURS MAGNETIQUES
NON CHAUFFANTS**



**AGITADORES MAGNETICOS
SIN CALEFACCION**

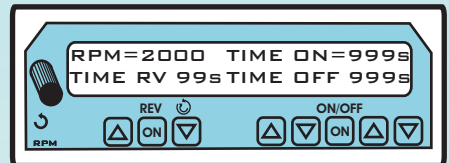
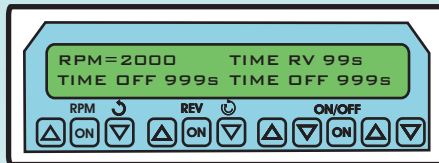
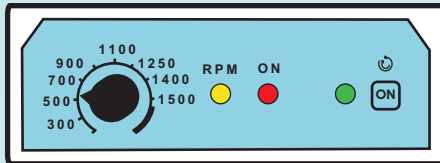
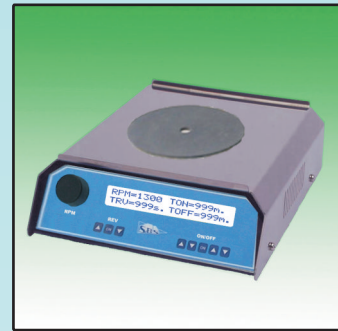
BASIC



DIGITAL



SERVO



It's a range of 12 models with 4 different stirring powers: 12-16-60-120L, with extra-power magnet with SBS2005 treatment, with dynamic&magnetic balance, with 3 different microprocessor FLASH speed regulations: Basic, Digital, Servo. Stainless steel housings, with non-slip top to prevent horizontal displacements; with a hole to insert a Ø12 statif. Supplied with a magnet.

BASIC: Speed regulation by PWM, by a RPM graduated control knob on the front panel, and reversing stirring each 30s.

DIGITAL: Speed regulation by PWM, Timer up to 9999min, Cyclical timer start-stop 1-9999m, Reversing stirring with adjustable periode 1-30s. All the functions are controlled by Membrane keys on a retroillighted display.

SERVO: Speed regulation made by PWM plus a circuit to keep constant the prefixed RPM independty of the liquid viscosity, Timer up to 9999m, Cyclical timer start-stop 1-9999m., Reversing stirring with adjustable periode 1-30s. The speed is regulated by 1 control knob, the time functions are controlled by membrane keys on a retroillighted display.



Gamme de 12 modèles, et 4 puissances: 12-16-60-120L. Aimant extra-puissant avec traitement SBS2005 équilibrage dInamique et magnétique avec; 3 régulations à microprocesseur FLASH: Basic, Digital, Servo. Boîtier en acier inox avec la surface non-glissante pour éviter déplacements des récipients; avec un trou pour placer un statif Ø12. Livrés avec un aimant.

BASIC: Régulation de vitesse par PWM par bouton sur échelle graduée en TPM; inverseur du sens de rotation chaque 30s

DIGITAL: Régulation de vitesse par PWM, Temporisateur jusqu'à 9999m, Marche cyclique ON/OFF 1-9999minutes, Inverseur du sens de rotation à cycle ajustable 1-30s. Contrôle par claviers à membrane, écran retro-éclairé.

SERVO: Régulation de vitesse par PWM plus un circuit pour maintenir constante la vitesse indépendamment des variations de la viscosité, Temporisateur jusqu'à 9999m, Marche cyclique ON/OFF 1-9999m, Inverseur du sens de rotation à cycle ajustable 1-30s. Contrôle du TPM par bouton; le temps par claviers à membrane, sur un écran.



Gama de 12 modelos, com 4 potências: 12L-16L-60L-120L, íman extra-potente com equilibrado magnético e dinâmico com tratamento SBS2005 e 3 sistemas de regulação por microprocessador FLASH: Basic, Digital, Servo. Chassi em aço inox, com superfície anti-deslizante; evita a deslocação do copo; com orifício para fixar uma barra Ø12. Fornecidos com íman.

BASIC: Regulação de velocidade por PWM, com um botão numa escala graduada em RPM. Inversão de rotação cada 30s

DIGITAL: Regulação de velocidade PWM, Temporizador até 9999m, Trabalho cíclico ON/OFF 1-9999m Inversão do sentido de rotação com ciclo ajustável 1-30s. Controlo por teclas de membrana em display retro-iluminado.

SERVO: Regulação de velocidade PWM, um circuito mantém as RPM, independente das variações da viscosidade, Temporizador até 9999m, Trabalho cíclico ON/OFF 9999m, Inversão do sentido de rotação com ciclo ajustável 1-30 s. O controlo da velocidade é por botão; e o do tempo, por teclas de membrana num display retro-iluminado.



Gama de 12 modelos, con 4 potencias: 12L-16L-60L-120L; ímanes extrapotentes con equilibrado magnético y dinámico con tratamiento SBS2005, con 3 sistemas de regulación RPM a microprocesador FLASH: Basic, Digital, Servo. Chasis de acero inox con superficie antideslizante, evitando la caída de los vasos. Alojamiento para barra Ø12. Suministrados con íman PTFE.

BASIC: Regulación de velocidad PWM, con un botón sobre una escala graduada en RPM. Inversión de giro cada 30s.

DIGITAL: Regulación de velocidad PWM, Timer hasta 9999m, Timer cíclico Paro-Marcha 1-9999m, Inversor de giro con periodo ajustable 1-30s. Las funciones son controladas por teclas de membrana y display retroiluminado.

SERVO: Regulación de velocidad PWM con circuito que mantiene las RPM prefijadas con independencia de cambios de viscosidad, Timer hasta 9999m, Timer cíclico Paro-Marcha 1-9999m, Inversor de giro con ciclo ajustable 1-30s. La velocidad se controla con 1 botón y las funciones de tiempos con teclas de membrana y display retroiluminado.

| TEC DATA | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------|---------------|---------|---------|----------------|-----|-----|------|----------|-----|----|--------|------|------|-----|
| ISO Class I | DIN 4050 IP33 | | | MWC 60°C 80% H | | | | | | | EXTERN | | | |
| L | BASIC | DIGITAL | SERVO | Max Visc Cps | Max | Max | mT | RPM TPM | V | W | D mm | H mm | W mm | Kg |
| 12 | ANS-003 | ANS-103 | ANS-203 | 5000 | 160 | 40 | 640 | 250-1750 | 230 | 2 | 200 | 50 | 160 | 1 |
| 16 | ANS-005 | ANS-105 | ANS-205 | 10000 | 160 | 50 | 664 | 250-1600 | 230 | 12 | 225 | 75 | 160 | 1.5 |
| 60 | ANS-007 | ANS-107 | ANS-207 | 10000 | 220 | 60 | 806 | 250-1500 | 230 | 50 | 250 | 85 | 220 | 2 |
| 120 | ANS-009 | ANS-109 | ANS-209 | 10000 | 355 | 165 | 1610 | 100-1000 | 230 | 75 | 355 | 160 | 355 | 12 |

ACCES:AX-99 Support bar Ø12x500 Tige support Ø12x500 Barra suporte Ø12x500 Barra soporte Ø12x500



MADE IN EUROPE (UE)



Pag

A04



2006

www.websbs.com