

[e]JOY SPEED DRIVE CONTROLLER

**Variador de velocidad para bombas
de piscina privada**

**Variable speed drive for private pool
pumps**

**Variateur de vitesse pour pompes
de piscines privées**



Soporte de pared opcional
Wall support on demand
Support mural en option





El nuevo variador de velocidad [e]joy es un nuevo sistema de control de velocidad para bombas, con el objetivo de conseguir un gran confort y reducir al máximo los costes energéticos, además de los siguientes beneficios:

- 3 velocidades seleccionables desde teclado
- 5 ciclos de filtración diarios configurables
- Programa para la limpieza del filtro
- Control de iluminación de la piscina
- Pulsador AUT para hacer el sistema autónomo
- Función SKIMMING de limpieza de la superficie del agua
- Hasta 4 entradas para controlar la velocidad de la bomba externamente
- 2 salidas para activación de clorador salino, monitorización del estado de la bomba, etc...
- Protección de las bombas por sobre tensión y sobre consumo eléctrico
- Protección contra el trabajo en seco
- Protección contra rotura de tubería.

Además incorpora una serie de ajustes automáticos como son:

- Reset automático de las protecciones de la bomba
- Registro de fallos e incidencias
- Contadores de horas de funcionamiento



The new variable speed drive [e]joy is a new speed control system for pumps, with the aim of achieving great comfort and minimizing energy costs, in addition to the following benefits:

- *3 selectable keyboard speeds*
- *5 configurable daily filtration cycles*
- *Filter cleaning program*
- *Pool lighting control*
- *AUT button to make the system autonomous*
- *SKIMMING water surface cleaning function*
- *Up to 4 inputs to control the pump speed externally*
- *2 outputs for saline chlorinator activation, pump status monitoring, etc ...*
- *Protection of pumps for over voltage and electrical consumption*
- *Protection against dry running*
- *Protection against pipe breakage*

It also incorporates a series of automatic adjustments such as:

- *Automatic reset of pump protections*
- *Record of failures and incidents*
- *Operating hours counters*



Le nouveau variateur de vitesse [e]joy est un nouveau système de contrôle de la vitesse des pompes destiné à assurer un grand confort et à réduire les coûts énergétiques au maximum, en plus des avantages suivants:

- *3 vitesses sélectionnables*
- *5 cycles de filtration configurables*
- *Programme de nettoyage des filtres*
- *Contrôle de l'éclairage de la piscine*
- *Bouton AUT pour rendre le système autonome*
- *Fonction SKIMMING de nettoyage de la surface de l'eau*
- *Jusqu'à 4 entrées pour contrôler la vitesse de la pompe en externe*
- *2 sorties pour l'activation de le clorateur, la surveillance de l'état de la pompe, etc...*
- *Protection des pompes contre les surtensions et la consommation électrique*
- *Protection contre le travail à sec*
- *Protection contre la rupture de tuyau*

Il intègre également une série d'ajustements automatiques tels que:

- *Réinitialisation automatique des protections de pompe*
- *Registre des échecs et des incidents*
- *Compteurs d'heures de fonctionnement*