

# FICHA TÉCNICA

# hidroniser

IONIZACIÓN Cu/Ag  
GENERADOR DE FLOCULANTE, ALGICIDA Y BACTERICIDA

NEW MODEL 2015  
IP 54

NO SALT

PORTABLE COLOR DISPLAY (TFT)

WORLDWIDE REMOTE CONTROL

WIFI and MODBUS

UPGRADE POSSIBLE

SELF CLEAN

UP TO 80% CHLORINE REDUCTION

ESPAÑOL

## CAJAS ELECTRÓNICAS

TOTAL POOL CONTROL

Control total de la piscina



Control periodos de filtración



Control de iluminación



Control de 4 salidas auxiliares



Control de temperatura



Control de pH



Control de redox



Control de Cloro Libre



DESCRIPCIÓN	AQ 65	AQ 110	AQ 150	AQ 200	AQ 300	AQ 400	AQ 500	AQ 600	AQ 700	AQ 800
m <sup>3</sup> Piscina (hasta 28°C)	65 m <sup>3</sup>	110 m <sup>3</sup>	150 m <sup>3</sup>	200 m <sup>3</sup>	300 m <sup>3</sup>	4000 m <sup>3</sup>	500 m <sup>3</sup>	600 m <sup>3</sup>	700 m <sup>3</sup>	800 m <sup>3</sup>
Display	2,8" TFT full color extraíble para instalación remota (5 idiomas)									
Alimentación	110 - 230 V 50/60 Hz									
Salida	24 v									
Consumo máximo	15 w	20 w	25 w	30 w	35 w	40 w	45 w	50 w	60 w	65 w
Dimensiones	270 x 220 x 115 mm									
Caja electrónica	Plástico Ignífugo ABS negro									
Tapa protección	Plástico ABS rojo									
Control	Micro-procesador 32 bits									
Regulación intensidad	Amperaje + Voltaje									
Ventilación	Convección natural									
Autolimpieza	Programable de 1 a 24 horas									
Contador horas funcionamiento	Si, accesible por cliente									
Control producción iones Cu/Ag	De 0 a 100% / Temporizador Pr30/60/90 minutos									
Alarmas	Incrustación / Estado de electrodos									
Comunicaciones	MODBUS / WIFI									
Salidas control 110-230 V (3 salidas)	Bomba ácido / Relé AUX 1 / Relé AUX 2									
Salidas control libre potencial (4 salidas)	Filtración / Iluminación / Calefacción (AUX 4) / Relé AUX 3									

## VASO DE IONIZACIÓN

SELF CLEAN

Célula autolimpiante



Programación cambio polaridad

Pr ion

Temporización de ionización



DESCRIPCIÓN	AQ 65	AQ 110	AQ 150	AQ 200	AQ 300	AQ 400	AQ 500	AQ 600	AQ 700	AQ 800
Numero de electrodos	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20
Dimensiones	Ver imagen (dimensiones)									
Conexión	Rosca 2" (63 mm)									
Material vaso	ABS transparente									
Material electrodos	Cobre y plata electrolíticos									

## CONTROLES AUTOMÁTICOS



DESCRIPCIÓN	pH	Redox	Cloro libre	Conductividad	Temperatura
Referencia	B	E	H	I	T
Tipo sonda	Doble junta	Junta cerámica	Amperometrica (Au-Cu)	Epoxi	Termómetro
Rango de medida	0-12 pH	0-1000 mV	0-10 ppm	0-20,000 MS	0-100° C
Resolución / precisión	0,1 pH	1-3 mV	0,10 ppm	10 MS / 100 MS	1° C
Material	Ag/AgCl gel	Disco de oro	Cobre / Oro		Inox
Soporte sonda	ABS 50/63 mm		Metacrilato transparente	ABS 50/63 mm	
Accesorios			Incluidos 2 m tubo flexible / válvula		
Cable	Coaxial 2 m		2 m		
Conector	BNC con protección	BNC con protección	Sensor inductivo Bornes / BNC	Bornes	Bornes

## DIMENSIONES

