

Bombas

**ROWVA**

Totalmente Silenciosas



*Más Confort  
y Agua  
en griferías  
y duchas*



# CATÁLOGO DE PRODUCTOS

Bombas y Presurizadores de Agua



[bombasrowa.com](http://bombasrowa.com)

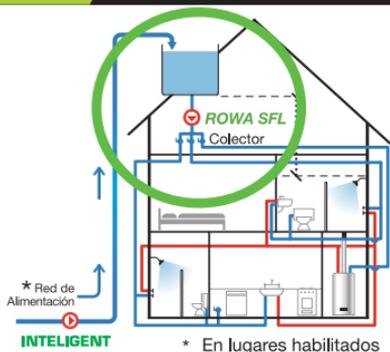
¡Regálese una buena ducha!



# LÍNEA ROWA SFL

Presurización desde Tanque Elevado

## PRESURIZADORES ROWA Totalmente Silenciosos



### Funcionamiento SFL

El equipo se acciona en el momento en que se abre un grifo o ducha, aumentando instantáneamente la presión del agua. Al cerrarlos, el equipo se apaga, quedando el sistema SIN PRESURIZACIÓN (a diferencia de los sistemas hidroneumáticos).

### Ventajas SFL

- No produce roturas de tuberías.
- No le afectan las pérdidas de agua.
- Apto también para instalaciones de más de 20 años.



### MODELO



MINI RW 9 BRONCE



TANGO SFL 9



TANGO SFL 14



TANGO SFL 20



MAX SFL 22



MAX SFL 26

Presurización	MEDIA	MEDIA	MEDIA	ALTA	ALTA	MUY ALTA
* Utilización Vivienda hasta	1 ducha 	2 duchas 	3 duchas 	4 duchas 	5 duchas 	6 duchas 
Altura agregada al tanque elevado	9 metros	9 metros	14 metros	19 metros	21 metros	25,5 metros
Caudal máx. (litros/hora)	1800 l/h	2500 l/h	3500 l/h	4000 l/h	5500 l/h	6500 l/h
FLEXIBLE ROWA de pasaje total (no incluido)	HM 1/2" x 30cm 	HM 1" x 50cm 	HM 1" x 50cm 	HM 1" x 50cm 	HM 1" x 80cm 	HM 1" x 80cm 

SOLUCIÓN Integral

SFL + INTELIGENT

► Mantiene el tanque de agua siempre lleno



INTELIGENT 20



INTELIGENT 24

\* Nota: Los valores indicados en utilización están calculados con un factor de simultaneidad de consumo de agua del 60%

### ► Características Generales Presurizadores ROWA: SFL, PRESS y MAXFLOW

Cada Presurizador ROWA se entrega totalmente armado y conectado eléctricamente. Sólo es necesario cortar la tubería de salida del tanque domiciliario antes del colector de distribución de agua, intercalar el equipo y conectarlo a la red eléctrica.

Todos los equipos poseen protector térmico incorporado.



# LÍNEA ROWA PRESS

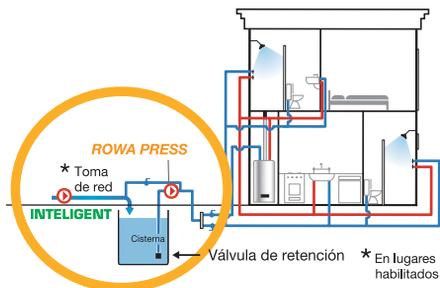
Presurización desde Tanque Cisterna.

## PRESURIZADORES ROWA Totalmente Silenciosos

### ► Más Confort y Agua en griferías y duchas

#### Funcionamiento PRESS

El equipo se enciende cuando la presión del sistema baja debido a la apertura de un grifo o ducha, manteniendo la presión del agua (SIN FLUCTUACIONES). Al cerrar los consumos el equipo se detiene.



MODELO	TANGO PRESS 20	MAXPRESS 22	MAXPRESS 26	MAXPRESS 26E	MAXPRESS 30VF	MAXPRESS 40VF	MAXPRESS 200E	MAXPRESS 270E
Presurización	MEDIA	ALTA	MUY ALTA	MUY ALTA	MUY ALTA	MUY ALTA	ALTA	MUY ALTA
*Utilización Vivienda hasta	2 plantas 2 duchas	2 plantas 3 duchas	3 plantas 3 duchas	3 plantas 5 duchas	4 plantas 8 duchas	4 plantas 8 duchas	16 duchas	20 duchas
Presión máxima entregada	19 m.c.a.	21 m.c.a.	25 m.c.a.	25,5 m.c.a.	29 m.c.a.	36 m.c.a.	21 m.c.a.	24 m.c.a.
Caudal máx. (litros/hora)	4000 l/h	5500 l/h	6500 l/h	6500 l/h	7000 l/h	6000 l/h	17000 l/h	18000 l/h
FLEXIBLE ROWA de pasaje total (no incluido)	HM 1" x 50cm	HM 1" x 80cm	HM 1 1/2" x 50cm	HM 1 1/2" x 50cm				

**SOLUCIÓN Integral**  
►  
**PRESS + INTELLIGENT**

Mantiene el tanque de agua siempre lleno



**INTELLIGENT 20**

**INTELLIGENT 24**

\* Nota: Los valores indicados en utilización están calculados con un factor de simultaneidad de consumo de agua del 60%. En Instalaciones con tanque elevado, dicha presión se suma a la presión del tanque



### Características

- Sin fluctuaciones con bajos consumos.
- Se proveen con 2 válvulas esféricas de unión doble, para facilitar la instalación.
- Bajo consumo eléctrico.

### Solucionan problemas de:

- Duchas con poco caudal de agua (tanques a baja altura)
- Tuberías semi-obstruidas o mal dimensionadas.
- Griferías con cierre cerámico; poco pasaje de agua (sólo líneas ROWA PRESS y MAXFLOW).
- Duchas especiales (escocesas-alemanas), lavarropas automáticos, calderas murales.



# LÍNEA MAXFLOW

Presurización desde tanque cisterna y elevado

## PRESURIZADORES ROWA

Totalmente Silenciosos

MODELO



**MAXFLOW 302E/35L**



**MAXFLOW 303VF 60L**



**MAXFLOW 327ME/60L**

Ha sido diseñado con dos salidas de agua totalmente independientes: una para griferías y duchas, y otra para válvulas de descarga para inodoros, brindando una excelente calidad de presurización continua y sin fluctuaciones.

Utilización Vivienda hasta	4 duchas *	6 duchas *	8 duchas *
Cantidad de válvulas de descarga inodoros	10 V	18 V	24 V
Presión máxima * entregada (litros/hora)	25,5 m.c.a. 6500 l/h	29 m.c.a. 8000 l/h	24 m.c.a. 18.000 l/h
Conexión entrada salida (inst. sanit.) salida (válvulas)	1" 1½"	1" 1½"	1½" 1½"
FLEXIBLE ROWA de pasaje total (no incluido)	HM 1" x 80cm	HM 1" x 80cm	HM 1½" x 50cm



\* Apto para columna de duchas



SOLUCIÓN Integral  
MAXFLOW + INTELIGENT



INTELIGENT 24

Nota: Los valores indicados en utilización están calculados con una simultaneidad de uso de 25% para válvulas y 60% para la instalación sanitaria general. \*En Instalaciones con tanque elevado, dicha presión se suma a la presión del tanque

### Utilización MAXFLOW

Presurización de edificaciones de tamaño medio con o sin válvula de descarga para inodoros que requieran una presurización sin fluctuaciones y abundancia de agua.

**Residencial:** casas, departamentos, etc.

**Comercial:** restaurantes, hoteles, estaciones de servicio, etc.

### Funcionamiento MAXFLOW

Para lograr un óptimo confort de funcionamiento, la instalación que alimenta a las válvulas de descarga deberá ser independiente de la instalación sanitaria general. El equipo se enciende cuando la presión del sistema baja debido a la apertura de un grifo o ducha, manteniendo la presión del agua (SIN FLUCTUACIONES). Al cerrar los consumos el equipo se detiene.

## CONSULTE POR OTROS PRODUCTOS ROWA



FLEXIBLES ROWA

### FACILITADORES DE INSTALACIÓN

para bombas y artefactos: Agilice y simplifique la instalación de cualquier equipo, bomba o artefacto. ROWA recomienda utilizar los Facilitadores de Instalación de ROWA, disponibles en distintas medidas y diámetros.



VAR  
Válvulas  
descompresoras





# LÍNEA DE VELOCIDAD VARIABLE

Presurización desde tanque cisterna y elevado

## PRESURIZADORES ROWA Para Grandes instalaciones



Modelo SM COMPACT	Capacidad del tanque	Potencia hp	Presión Máx. kg/cm <sup>2</sup>	Caudal Máx. l/h	Tensión V	Conexión
MAX PRESS 35 VF COMPACT	24L	1,5	3,70	12000	3 x 380	1"
PRESS 410 VF COMPACT	24L	4	3,50	19000	3 x 380	1 1/2"
	60L	4	3,50	19000	3 x 380	1 1/2"
SM MAX PRESS 35 VF COMPACT + MAX PRESS 35 VF COMPACT	2 X 24 L	2 x 1,5	3,70	24000	3 X 380	1"
SM PRESS 410 VF COMPACT	2 X 24 L	2 x 4	3,50	38000	3 X 380	1 1/2" "
+ PRESS 410 VF COMPACT	2 X 60 L	2 x 4	3,50	38000	3 X 380	1 1/2"

MODELO	Presión máx.	Caudal máx.	Tensión	Conexiones (e/s)
--------	--------------	-------------	---------	------------------

### VARIO 1-20 MULTIEVO E Con Variador de Frecuencia

5 - 40 P	45 m.c.a	14 m <sup>3</sup> /h	1x220V	Entrada: 2" Salida: 1 1/2"
8 - 40	46 m.c.a	24 m <sup>3</sup> /h	1x220V	2"

### GPR Con Variador de Frecuencia

SMV 150	49 m.c.a	17,5 m <sup>3</sup> /h	3x380V	2"
SMV 300	74 m.c.a	17,5 m <sup>3</sup> /h	3x380V	2"
VXM 9-4	47 m.c.a	28 m <sup>3</sup> /h	3x380V	2"

### VARIO 1-20MULTINOX VE Con Variador de Frecuencia

8-50	57 m.c.a.	25 m <sup>3</sup> /h	1x220V	2"
------	-----------	----------------------	--------	----

### VARIO 3-20MULTINOX VE Con Variador de Frecuencia

6-50	59 m.c.a.	17 m <sup>3</sup> /h	3x380V	Entrada: 2 1/2" Salida: 2"
------	-----------	----------------------	--------	-------------------------------

### VARIO 3-20 MULTINOX VE Con Variador de Frecuencia

8-50	57 m.c.a	25 m <sup>3</sup> /h	3x380V	Entrada: 2 1/2" Salida: 2"
8-70	80 m.c.a	25 m <sup>3</sup> /h	3x380V	
8-90	104 m.c.a	25 m <sup>3</sup> /h	3x380V	

### VARIO 3-30 MULTINOX VE Con Variador de Frecuencia

8-70	80 m.c.a	38 m <sup>3</sup> /h	3x380V	Entrada: 2 1/2" Salida: 2 1/2"
------	----------	----------------------	--------	-----------------------------------

\* En Instalaciones con tanque elevado, dicha presión se suma a la presión del tanque

#### Características

Montado sobre bastidor  
Comandado por un tablero electrónico

#### Utilización

Presurización de edificios, condominios, hoteles, hosterías, residencias, establecimientos educativos, etc



# SISTEMA PRESURIZADOR para paneles solares



## PRESURIZADOR ROWA

### PRESURIZACIÓN DESDE TANQUE ELEVADO



TANGO SOLAR 14



ROWA provee el único e innovador equipo presurizador de agua, denominado **Sistema Presurizador Tango Solar 14**. El mismo fue diseñado para ser instalado posterior al calentador de agua y por ello es apto también para paneles solares de baja presión.

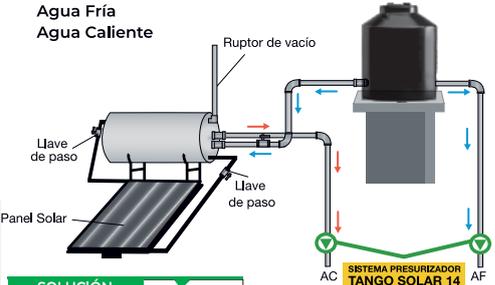
Este producto es perfectamente apto para brindar el máximo confort a partir de una instalación de energía sustentable.

### Ventajas principales

- TOTALMENTE SILENCIOSO
- Bajo consumo eléctrico
- No presuriza la instalación en forma continua, solamente cuando se consume más de 1,5 litro por minuto.
- 2 Años de Garantía



### ESQUEMA DE INSTALACIÓN



**SOLUCIÓN Integral**  
**Sistema Tango Solar 14**  
 +  
**INTELLIGENT**

La ilustración es meramente orientativa



# LÍNEA ELEVADORA INTELIGENTE

## ELECTROBOMBAS ROWA

### ÚNICA EN EL MERCADO

- ▶ Mantiene el tanque de agua siempre lleno
- ▶ No necesita conexión eléctrica entre la bomba y el tanque de destino.
- ▶ SISTEMA PATENTADO ROWA N° AR074544BI

Minimiza el consumo eléctrico ya que se detiene cuando el caudal de entrada al tanque de destino es menor a 4 litros por minuto.



MODELO	INTELLIGENT 20	INTELLIGENT 24
Vivienda hasta	* 1 a 3 plantas	* 1 a 5 plantas
Presión máxima entregada	14 m.c.a.	19 m.c.a.
Caudal máx. (litros/hora)	3000 l/h	5000 l/h
Conexiones (entrada/salida)	1"	1"
Temperatura máx. del agua	50 C°	50 C°
FLEXIBLE ROWA de pasaje total (no incluido)	HM 1" x 50cm	HM 1" x 50cm
<b>SOLUCIÓN Integral</b> INTELLIGENT Presurizador SFL		

\* Valores calculados considerando la ubicación del tanque en la 3 y 5 planta respectivamente.

### Ventajas principales

- No se quema ante la falta de agua.
- No necesita flotante eléctrico en el tanque de destino (elevado/cisterna).
- Bajo consumo eléctrico.
- Diseñada y patentada por ROWA S.A.

### Funcionamiento

- Cuenta con un sensor que verifica y monitorea en forma periódica el estado de llenado del tanque de destino por esto optimiza la capacidad del tanque de destino y automatiza su llenado.
- La INTELLIGENT posibilita que la instalación se encuentre mejor preparada ante suministros deficientes e irregulares de la red de agua.

### Importante

Apta para bombear agua potable sin residuos



## LÍNEA SUB

Sumergible para pozo abierto y perforados.



## LÍNEA RW DRAIN

Para desagote de aguas sucias y turbias.

### BOMBAS SUMERGIBLES

### BOMBAS DE DESAGOTE



LÍNEA SUB 4 FR

LÍNEA SUB 4 RW

LÍNEA SUB 4 RW COMPACT

NUEVA

Cable de 30 mts

#### PARA PERFORACIONES DE 4"

- ▶ Potencia: Desde 1/2 HP - Hasta 10 HP
- ▶ Contenido máximo de arena suspendida  
SUB 4 FR: hasta 150 grs/m<sup>3</sup> de granulometría no mayor 0,20 mm.  
SUB 4 RW: hasta 100 grs/m<sup>3</sup> de granulometría no mayor 0,20 mm.  
SUB 4 RW COMPACT: hasta 50 grs/m<sup>3</sup> de granulometría no mayor 0,20 mm.
- ▶ Indicada para uso domiciliario, espacio público y agrícola

#### Características

- Motor rebobinable en baño de aceite (grado alimenticio) con membrana niveladora de presión interna.
- Tablero de comando incluido en modelos monofásicos (excepto SUB 4 RW COMPACT)
- Máximo nivel de inmersión.
- Velocidad de rotación 2850 r.p.m.
- Número máximo de arranques por hora 40
- Temperatura de agua de 0° a 35°C
- Impulsores flotantes independientes
- PH 6,5 - 8
- Válvula de retención integrada



#### Aplicaciones

- Abastecimiento de agua desde pozos tradicionales o reservorios de agua.
- Recomendadas para uso residencial, oficinas, edificios, uso industrial y el agro.
- Riego automático o superficial para espacios verdes como ser parques y jardines, canchas de golf, huertas, cultivos, etc.



NUEVA

NUEVA

RW DRAIN Q 400-F

RW DRAIN M 750 INOX

Kw	0,40	0,75
Potencia HP	0,5	1
Corriente (A)	1,5	2,5
Caudal máx (L/h)	7.500	14.000
Altura máx (m)	8	9
Largo cable	10 m	10 m
Conexión Rosca	1 1/2" BSP	1 1/2" BSP
Peso Kg	3,8 Neto	5,2 Neto

#### Características

- Cuerpo robusto y resistente con diseño de motor anti-sobrecarga.
- Impulsor altamente durable fabricado en termoplástico de Ingeniería.
- Sellos y eje del motor de Acero Inoxidable.
- Motor de bajo consumo eléctrico.
- Incluye interruptor flotante de nivel de agua.

#### Aplicaciones

Para usos multiples: para desagotar tanques, sotanos, garages, agua de lluvia, piletas de natación, etc

#### Ventajas

Temperatura máxima del agua 40° C  
Extrae agua desde un nivel muy bajo.  
Profundidad de inmersión bajo el agua hasta 7 m.  
Facil mantenimiento.



# LÍNEA CIRCULADORA

## Electrobombas Centrífugas

### ELECTROBOMBAS ROWA

Totalmente Silenciosas



Modelo	Vel.	Presión máx. (m.c.a.)	Caudal máx (l/h)	Conexión	Caudal L/h	Nº de Radiadores (Cantidad total)	Caldera Kcal/h
4/1	1	2,20	1100	3/4"	2400	5 a 9	29000
	2	3,50	1800				
	3	4,50	3200				
5/1	1	3,70	2200	3/4"	3000	8 a 12	36000
	2	4,20	3400				
	3	5,30	4700				
7/1	1	3,50	2600	1"	4200	11 a 18	54000
	2	5,30	4300				
	3	7,10	6200				
12/1	1	3,00	2300	1"	5500	16 a 24	72000
	2	6,20	3600				
	3	10,00	6100				
10/2	1	10,00	14000	1½"	10000	23 a 40	120000
15/1	1	14,50	23000	1½"	16000	38 a 66	200000
20/1	1	19,50	30000	1½"	24000	64 a 100	310000
25/1	1	27,00	35000	1½"	30000	96 a 125	390000

#### Utilización

- Sistemas de circulación de agua caliente para sistemas de calefacción, radiadores y losa radiante.
- Circulación de agua para refrigeración de máquinas.
- Temperatura máx de agua 95 °C

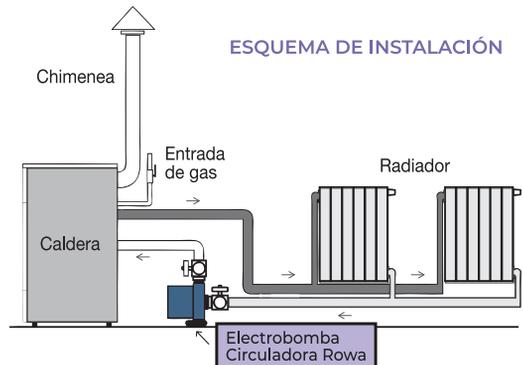
#### Líquido Bombeado

Agua con líquido pasivador/anti-incrustante, sin contenido de sólidos en suspensión.

#### Características

- Funcionamiento totalmente silencioso
- No requiere mantenimiento
- Sin sello mecánico
- Sin rodamientos
- Bajo consumo eléctrico
- Bobinado protegido contra funcionamiento en seco
- Construcción compacta

#### ESQUEMA DE INSTALACIÓN





# LÍNEA SANITARIA

Electrobombas centrífugas recirculadoras y elevadoras. Circuito domiciliario de recirculación de agua caliente.

## ELECTROBOMBAS ROWA

Totalmente Silenciosas



Modelo	Vel.	Presión máx. (m.c.a.)	Caudal máx (l/h)	Conexión
<b>TEMPO 5/1 STE</b> con temporizador	1	3,70	2200	3/4"
	2	4,20	3400	
	3	5,30	4700	
<b>5/1 S</b>	1	3,70	2200	3/4"
	2	4,20	3400	
	3	5,30	4700	
<b>7/1 S</b>	1	3,50	2600	1"
	2	5,30	4300	
	3	7,10	6200	
<b>12/1 S</b>	1	3,00	2300	1"
	2	6,20	3600	
	3	10,00	6100	
<b>30/2 S *</b>	1	29,00	6500	1"
<b>10/2 S</b>	1	10,00	14000	1½"
<b>15/1 S</b>	1	14,50	23000	1½"
<b>20/1 S</b>	1	19,50	30000	1½"
<b>25/1 S *</b>	1	27,00	35000	1½"

**PRESIÓN MÁXIMA SOPORTADA** Modelos 5/1 S al 25/1 S **10 kg/cm<sup>2</sup>**

### \* BOMBAS EXCLUSIVAS PARA ELEVACIÓN DE AGUA

#### Utilización

- Sistemas de recirculación de agua caliente. Indicado para temperaturas hasta 50°C (Tango) / 70°C. (bronce)
- Elevación de agua residencial.

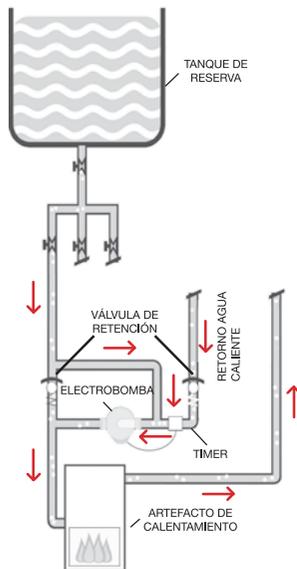
#### Líquido Bombeado

Agua sin contenido de sólidos en suspensión.

#### Características

- Funcionamiento totalmente silencioso
- No requiere mantenimiento
- Sin sello mecánico
- Sin rodamientos
- Bajo consumo eléctrico
- Bobinado protegido contra funcionamiento en seco
- Construcción compacta

## Agua caliente instantánea AHORRO DE AGUA



## BOMBAS ELEVADORAS

### Utilización

Abastecimiento de agua para toda la vivienda

### LÍNEA TANGO ELEVADORA



	ELEVADORA 14	ELEVADORA 20
Presión máxima entregada	14 m.c.a.	19 m.c.a.
Caudal máx. (litros/hora)	3500 l/h	4000 l/h
Conexiones (entrada/salida)	1"	1"
FLEXIBLE ROWA de pasaje total (no incluido)	HM 1" x 50cm	HM 1" x 50cm



## SOLUCIONES ROWA: Ventajas

- ▶ Totalmente Silenciosos.
- ▶ Equipos compactos y de tamaño reducido.
- ▶ Fácil instalación.
- ▶ Fabricados con materiales no oxidables. (bronce, acero inoxidable, termoplásticos de ingeniería).
- ▶ Bobinado protegido contra funcionamiento en seco; se apaga automáticamente.
- ▶ SEGURIDAD, CONFIANZA Y CALIDAD.
- ▶ Muy bajo consumo eléctrico.
- ▶ No producen golpes de ariete.
- ▶ No requieren mantenimiento.

## INFORMACIÓN DE INTERÉS

### ▶ ¿Qué es Presión Confortable?

De acuerdo a estudios realizados por ROWA se pudo determinar que, según las costumbres de construcción en nuestro país, la presión confortable se sitúa entre 1kg/cm<sup>2</sup> (10 m.c.a.) y 3kg/cm<sup>2</sup> (30 m.c.a.). Presiones superiores producen una pérdida de confort debido a una excesiva salida de agua en los grifos, además de poder causar la disminución de la vida útil de los calefones y termotanques.

### ▶ Sistema de Reparación Simple (SRS) de ROWA

Los productos TANGO son fabricados de acuerdo con el Sistema de Reparación Simple por kits de reposición ROWA (SRS): esto permite realizar cualquier reparación en menos de **15 minutos**, en el mismo lugar donde se encuentra instalado el equipo. Los kits de reposición SRS pueden ser adquiridos en los comercios autorizados por ROWA.



## PLAN CANJE POR SIEMPRE ROWA Y PLAN CANJE **EVOLUCIÓN**



Una solución inmediata pensada por ROWA para nuestros clientes. A través de todos nuestros distribuidores del país, Ud. puede solicitar el **canje de su producto ROWA usado** (funcionando o no). A cambio se lleva un producto ROWA equivalente nuevo con su correspondiente garantía de 2 años y a un precio preferencial.

Gracias a la nobleza de los materiales utilizados en estos productos, gran parte de las **piezas obsoletas pueden ser recicladas**, esto significa, ser fundidas nuevamente para poder producir nuevas piezas. De esta manera, **colaboramos**

conjuntamente en el cuidado y preservación del medio ambiente.

Este servicio está disponible a través de todos los distribuidores de ROWA en todo el país.



## ROWA SIEMPRE CERCA

[info@bombasrowa.com](mailto:info@bombasrowa.com) | [atencionprofesionales@rowa.com.ar](mailto:atencionprofesionales@rowa.com.ar)

☎ (011) 4717-1405 (rot.) | 0810-362-7692

