

pH (lat. pondus hydrogenii, peso dell'idrogeno)



- 14 Idrossido di sodio
- 13 Varichina
- 12 Ammoniaca domestica  
Sapone per le mani  
Spinaci
- 11
- 10 Broccoli  
Olio d'Oliiva  
**Acqua-Biomedic**
- 9 Insalata  
Mele
- 8 Mandorle
- 7 Sangue (7,34 - 7,45)  
Acque Comuni

Alcalino  
\*Antiossidante

- 6 Succhi di frutta  
Acque in Bottiglia
- 5 Osmosi Inversa
- 4 Aria di città  
Poggia acida
- 3 Caffè  
Carne  
Pasta  
Formaggi
- 2 \*Succo di limone  
Soft Drinks
- 1 Succo Gastrico
- 0 Batteria acida

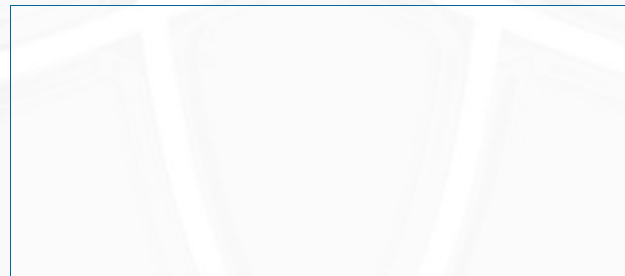
Acido  
Ossidante



2 filtri interni

Voltaggio	100 - 240VAC / 50~60 Hz
Elettricità	2A~6A DC
Consumo	95W(max), 2A
Fusibile	4A
Elettrodi	Titanio 99,9% rivestito di Platino
PH / ORP	3,8 – 10,2 / fino a -400 mV *
Dimensioni	(l)275 x (a)315 x (p)140 mm
Capacità filtri	5.000(1) / 10.000(2) Litri *
Rimozione Cloro	< 0,0001ppm 99,9999% *
Brevetto EU	EP 1911861

\* A seconda della fonte di acqua



# redox

## Acqua Alcalina

Sappiamo tutti che nel mondo in cui viviamo siamo spesso messi a contatto con tante influenze inquinanti.

Anche i più attenti alla salute, che osservano diete atossiche e vivono ambienti naturali, hanno la necessità di depurare il proprio corpo.

Questo perché ogni processo digestivo provoca sia scarto organico che acidità.



# H2O >>> depurazione



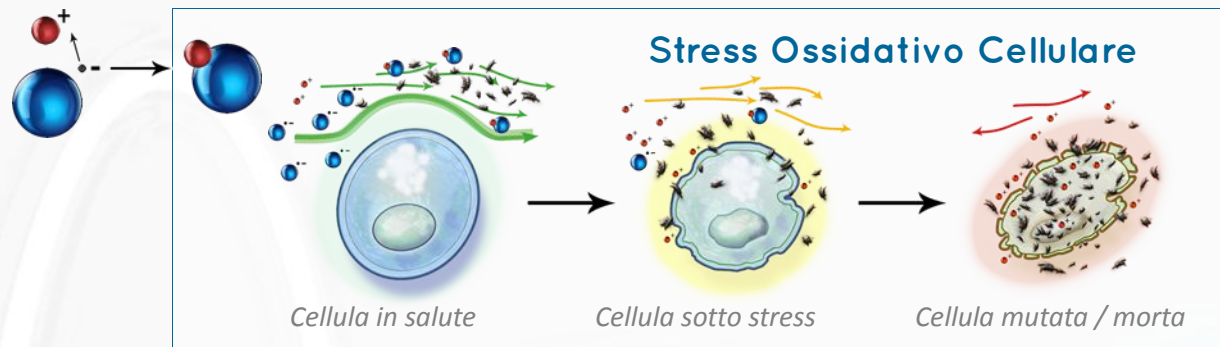
Via Cantonale 5, 6839 Sagno CH

+41 91 225 6797

info@newred.ch



# redox



## Ionizzatore<sup>(1)</sup> d'Ultima Generazione

Da quando si sono diffusi i primi ionizzatori, l'attenzione si è spostata dall'ottenere un pH<sup>(2)</sup> elevato al valore antiossidante<sup>(3)</sup>, tecnicamente detto ORP, finora inerente al pH.

L'innovativa cella circolare spezza questo rapporto e produce un'elevata ORP con l'applicazione di poca energia elettrica, quasi indipendentemente dai minerali disciolti nell'acqua fornita.

Inoltre vengono applicate le ultime tecnologie elettroniche disponibili per darci una comodità d'uso. Questo apparecchio è particolarmente indicato per zone con acque molto pesanti o quelle prive di minerali.

## Camera 'MLRD'

la cella elettrolitica<sup>(4)</sup> brevettata e unica porta l'acqua a 'vorticare' con vantaggiose caratteristiche;

1. Questo movimento attiva l'acqua di per se. (aumentando l'effetto dell'elettrolisi)
2. La separazione di acqua alcalina da quella di scarto avviene senza membrana, creando due pellicole ioniche separate ai poli che ruotano in senso opposto.
3. Senza membrana si riduce la distanza tra le piastre fino a 80% per una reazione elettrolitica 4 volte più efficace che negli ionizzatori tradizionali.
4. Con l'assenza di membrane si elimina l'elemento più propenso a creare calcificazione, già fortemente ridotto per la scissione tramite forza centrifuga con scarto verso il basso.



(1) **ionizzatore** deriva da ione, quando un atomo cede o acquista uno o più elettroni diventa un ione, quindi apparecchio che produce ioni.

(2) **pH** è una scala di misura dell'acidità o della alcalinità di una soluzione.

(3) **Antiossidante** è la proprietà di una sostanza che permette ad agenti ossidanti di neutralizzarsi piuttosto che danneggiare tessuti o consumare riserve minerali.

(4) **Elettrolisi** è un processo che produce trasformazioni chimiche grazie all'applicazione di elettricità. Questo processo è in grado di scomporre acqua nei due gas (ossigeno ed idrogeno) che lo costituiscono.