



# MICROWATER



Microwater è un dispositivo portatile caratterizzato dalla capacità di produrre acqua estraendola dall'umidità atmosferica ovunque le condizioni ambientali lo permettano.

L'impianto utilizza solo componenti alimentati a 12V in corrente continua e può quindi essere alimentato dalle batterie di bordo di barche, camper, camion o da accumuli fuori rete e la sua peculiare tecnologia garantisce il minor consumo di energia teoricamente possibile (**0,41kWh/litro** prodotto a **30°C** ed **80%** di umidità relativa con una produzione in queste condizioni di più di **20 litri al giorno**).

Su richiesta possiamo fornire sia batterie che pannelli fotovoltaici portatili per garantirvi la vostra riserva di energia ovunque voi siate.

Utilizzando uno specifico adattatore può essere collegato alla rete elettrica domestica.

#### CARATTERISTICHE TECNICHE

Dimensioni (LxPxH): **452x362x638** mm

Peso: **45 Kg** (versione acciaio inox AISI316), **31 Kg** (versione lega Alluminio)

Potenza assorbita: **330 W**

Potenza compressore: **290 W**



Microwater is a portable device characterized by the ability to produce water by extracting it from moisture wherever environmental conditions allow it.

The system uses only 12V DC powered components and can therefore be powered by boat batteries, camper trucks, trucks or overcooled vehicles, and its peculiar technology guarantees the least power consumption of theoretically possible (**0.41kWh / liter** produced at **30°C** and **80%** relative humidity with a production under these conditions of more than **20 liters per day**).

On request we can supply both batteries and portable photovoltaic panels to guarantee your energy reserve wherever you are.

Using a specific adapter can be connected to the domestic power grid.

#### TECHNICAL FEATURES

Dimensions (LxWxH): **452x362x638** mm

Weight: **45 Kg** (stainless steel version AISI316), **31 Kg** (aluminum alloy version)

Power Consumption: **330 W**

Compressor power: **290 W**

**FIRENZE - Sede centrale**

Via del Ponte di mezzo, 54  
50127 Firenze (FI)  
t. 055/351542 r.a. f. 055/363060  
email: info@morellispa.it

**PISA**

Via del Moriglione, 11  
Zona Ind.le Fraz. Migliarino Pisano  
56019 Vecchiano (PI)  
t. 050/804543-803189 f. 050/804325  
email: pisa@morellispa.it

**BOLOGNA**

Via 63° Brigata Bolero 3  
Casalecchio di Reno  
40033 Bologna (BO)  
t. 051/6132839 f. 051/6132851  
email: bologna@morellispa.it

**REGGIO EMILIA**

Via Mafalda di Savoia Assia 17  
42124 Reggio Emilia  
t. 0522-1756008 - f. 0522-515654  
email: reggioemilia@morellispa.it

**PISTOIA**

Via Terracini, 24 - Zona Ind.le Spedalino  
51031 Agliana (PT)  
t. 0574/711212 f. 0574/718921  
email: agliana@morellispa.it

**CARRARA**

Via Passo Volpe, 110  
54031 Avenza, Carrara (MS)  
t. 0585/857506 - f. 0585/504425  
email: carrara@morellispa.it

**GROSSETO**

Via Zircone 13-13A  
58100 Grosseto (GR)  
t. 0564/467900 f. 0564/467911  
email: grosseto@morellispa.it

**PERUGIA**

Via G.Sacconi, 35  
S.Andrea delle Fratte zona ind.le  
S.Sisto  
06080 Perugia (PG)  
t. 075/5270587-5270405 f.  
075/5288254  
email: perugia@morellispa.it



# MICROWATER



# morelli green