NABLA TECNOLOGIE S.R.L.

HYDROFILL PRO

Categoria: **Prodotti scientifici**

Codice

NABLA-SCI-HO2

Infanzia	Primaria	I grado	II grado	Università
	Primaria	**I grado**		

Scheda tecnica:

Stazione di ricarica di idrogeno portatile
Hydrofill Pro è una stazione di ricarica di idrogeno portatile, progettata per ricaricare in modo semplice e automatico gli Hydrostick Pro. Produce idrogeno da sola acqua distillata e può essere alimentata da corrente o da fonti rinnovabili come energia solare o eolica, per una soluzione auto-sufficiente di un sistema all'idrogeno. È compatibile con i dispositivi a pila a combustione sopra i 2W, fino a 30W.

Specifiche tecniche:
Tipologia: Pila PEM per elettrolisi.
Dimensioni: 145x153x208 mm
Peso: 1.8Kg ±5%
Potenza nominale: ≤23W
Voltaggio in ingresso: DC: 10V-19V
Acqua: De-ionizzata o distillata
Temperatura dell'acqua: 10-40°C
Consumo di acqua: Circa 20ml/hr
Pressione idrogeno in uscita: 0-3.0 MPaG
Produzione idrogeno: Fino a 3L/hr
Purezza: 99.99%
Tempi di ricarica: Circa 4 ore (con temperatura ambiente a 25°C)

Certificazioni:
Certificazione Direttiva di conformità a basso voltaggio2006/95/EC, Direttiva di compatibilità elettromagnetica 2004/108/EC, EN 61000-6-1:2007, EN 61000-6-3: 2007 + A1:2011, EN 60335-1:2012

Accessori	Codice
HYDROSTICK PRO	NABLA-SCI-HO27

Particolarità:

- Sono sufficienti acqua e una presa di corrente
- Produce idrogeno e lo immagazzina in forma solida
- Compatibili con molti kit Horizon

Altre foto prodotto:

Ulteriori informazioni possono essere trovate su

http://www.nablatecnologie.com