

MyH2[®] SLIM 80

Slim hydrogen storage



Sistema di stoccaggio H2 a idruri metallici compatto

Compatibile con:
elettrolizzatori Hy-PEM XP
refilling kit e bombola
stack fuel-cell H-12, H-20, H-30



Made in Italy



Il brevetto H2planet per lo storage piatto



Saldature di precisione
Officine meccaniche
Stoccaggio energetico
Alimentazione fuel-cell
Combustori H2
Laboratori, gascromatografi



Lo stoccaggio H2 cambia forma! Nuove cartucce piatte a connessione rapida e ottimizzato sistema di desorbimento e assorbimento.



CARATTERISTICHE TECNICHE:

Capacità normale: 8g (80l ca.) idrogeno
Legatura di idruro: modello AB2
Dimensioni: 12x10x3cm
Volume interno della cartuccia: 0,12 litri
Massa dell'intero sistema: 1200g
Pressione di esercizio max: 20 bar
Pressione di prova max: 100 bar
Pressione H2 max per la ricarica: 30 bar (statica)
Temperatura raffreddamento min. per ricarica: 3° C
Temperatura di esercizio max: 65° C

Certificato CE - Conforme ISO 16111 - Trasportabile UN3479

H2planet by Hydro2Power SRL
Via Campo Cioso 76
20069 Vaprio d'Adda (MI)
Italy

Contatti
tel: 02 9098 9883
email: staff@h2planet.eu

