



# MYH2<sup>®</sup> SLIM





## CARATTERISTICHE PRINCIPALI



MyH2 Slim ® è il sistema di stoccaggio per idrogeno gassoso più capiente, sicuro ed efficace oggi esistente grazie alla ricerca H2Planet. H2Planet ha studiato e brevettato questa rivoluzionaria cartuccia piatta per stoccare l'idrogeno occupando un volume sempre minore.



Strumento di Stoccaggio energetico per Fuel Cell o combustori

Disponibili in 2 taglie: Slim 80 e Slim 350



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



Certificato CE - Conforme ISO 16111

Trasportabile UN3479

SPECIFICHE TECNICHE	MyH2 Slim 80	MyH2 Slim 350
Capacità Normale	8 g (80 l ca.) idrogeno	32 g (350 l ca.) idrogeno
Lega di Idruro	AB2	AB2
Dimensioni	12x10x3 cm	32,5x12x3 cm
Volume Interno del Cilindro	0,12 litri	0,48 litri
Massa dell'intero Sistema	1200 g	3600 g
Pressione di esercizio Massima	20 bar	20 bar
Pressione di Prova Massima	100 bar	100 bar
Pressione H2 Massima per la ricarica	30 bar (statica)	30 bar (statica)
Temperatura di raffreddamento minima per la ricarica	3° C	3° C
Temperatura di esercizio Massima	65° C	65° C