

ORUM
ENERGÍA

BATERÍAS

DE ALTO DESEMPEÑO



 **PYLONTECH**

EL EQUIPO

DE MAYOR CALIDAD
Y POTENCIA

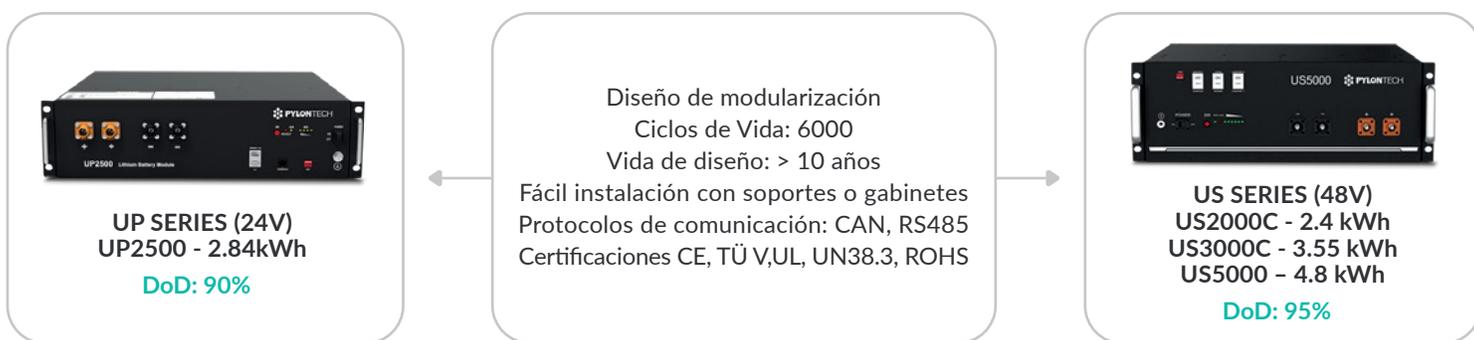


BATERÍAS

LITIO-LiFePO4

Principal fabricante de sistemas de baterías de fosfato de hierro y litio integrados verticalmente ha proporcionado varias soluciones de baterías para casi todo tipo de aplicaciones de ESS.

- ◆ Desarrollado con celda propia LFP (fosforo de hierro y litio) para garantizar la máxima seguridad.
- ◆ BMS de diseño propio protege la celda en todos los ángulos, como temperatura anormal, voltaje actual, SoC, SoH.
- ◆ La integración vertical de la industria garantiza más de 6000 ciclos hasta con 95% de DoD.
- ◆ El diseño modular brinda a los clientes finales la posibilidad de elegir la capacidad.
- ◆ Compatible con la mayoría de los inversores híbridos disponibles.
- ◆ La fijación simple de la hebilla minimiza el tiempo y el costo de instalación.



CÓDIGO	VOLTAJE (V)	CAPACIDAD 20 HRS (Ah)	DIMENSIONES			PESO (KG)
			LARGO	ANCHO	ALTURA	
			mm±1	mm±1	mm±2	
* PYL-UP2500	25.6V	111Ah	442	420	120	27.5
* PYL-US2000C	51.2V	50Ah	442	410	89	24
* PYL-US3000C	51.2V	74Ah	442	420	132	35
PYL-US5000	51.2V	100Ah	442	420	161	38
PYL-H48050	48V	50Ah	442	390	100	24
* PYL-LV-HUB	ACCESORIO		442	150	44	3.5
PYL-SC1000-100S	ACCESORIO		442	390	132	8.2

NOTA: Modelos marcados (*) normalmente contamos con stock; consultar existencias y tiempos de entrega de todos los modelos.



Módulo de batería de almacenamiento de energía de alto voltaje.

- ◆ DoD: 90%
- ◆ Ciclos de vida: 5000
- ◆ Vida de diseño: >10 años
- ◆ Protocolos de comunicación: CAN, Rs485
- ◆ Certificaciones: CE, TÜ V, ROHS, UN38.3 TLC

DoD por sus siglas en inglés depth of discharge (Profundidad de descarga).



PYLONTECH

¡CONTÁCTANOS!

Y recibe toda la información sobre nuestros productos.



- @ contacto@orumenergia.com.mx
- www.orumenergia.com.mx
- f /OrumPanelesSolares
- in /Orum_energia
- 33 1450 0432