

XPS 350/450

Issued junio 2010 • Index No. DCM/ 34.0ES

**Fuentes de Energía
Para Soldadura MIG/MAG**



**Referencia
Rápida**



Aplicaciones Industriales

Construcción
Carrocerías
Fabricación
Reparación y Mant.

Procesos

MIG (GMAW)
Flux Cored (FCAW)

Entrada

3 Fases, 230/400 VAC 50Hz

Salida Nominal

XPS 350: 350 Amps @ 45% F. M.
XPS 450: 450 Amps @ 50% F. M.

Peso

XPS 350: 130Kg
XPS 450: 145Kg

The Power of Blue.

Transformador tradicional regulado por pasos. Simple y preciso, permitiendo al operador obtener el arco deseado. El modelo 350 tiene 30 posiciones de regulación, El modelo 450 tiene 40 posiciones de regulación de voltaje, proporcionando aun mayor flexibilidad

Fan on Demand™ (opcional).

Mediante esta opción obtenemos una mejor eficiencia energética y evitamos la entrada innecesaria de contaminantes en la unidad.

Protección Termica. Corta la salida de potencia de la unidad si se produce un sobrecalentamiento, tanto en el transformador, como en el rectificador.

Sistema de interconexión 14pin estándar con alimentadores Miller.

Permite conectar las XPS con cualquier alimentador Miller.

Carro de transporte (incluido) y portabotellas de gas (opcional).

Permite al operador una magnífica maniobrabilidad de las XPS y accesorios como alimentador, refrigeradores y botellas de gas.



Medidores digitales dobles con función memoria (opcional) Muestran las lecturas de voltaje y amperaje de forma clara y precisa. Tienen una función que mantiene la última lectura obtenida después de haber detenido el ciclo de soldadura.

Sencillo sistema de acceso a los terminales de soldadura para un cambio rápido de la polaridad, para poder usar hilos tubulares.

Toma de inductancia doble con inductor laminado, que proporciona un arco suave y estable en todo el campo de regulación.

Salida auxiliar de 115VAC (opcional) Suministra alimentación a los sistemas de refrigeración por agua de Miller.

Nuevo!

TRUE BLUE®
3YR. WARRANTY

La máquina está garantizada por 3 años en piezas y mano de obra

Alimentador ST-24 (opcional)

El complemento ideal de las fuentes de energía XPS, con un robusto sistema de arrastre industrial de 4 rodillos.



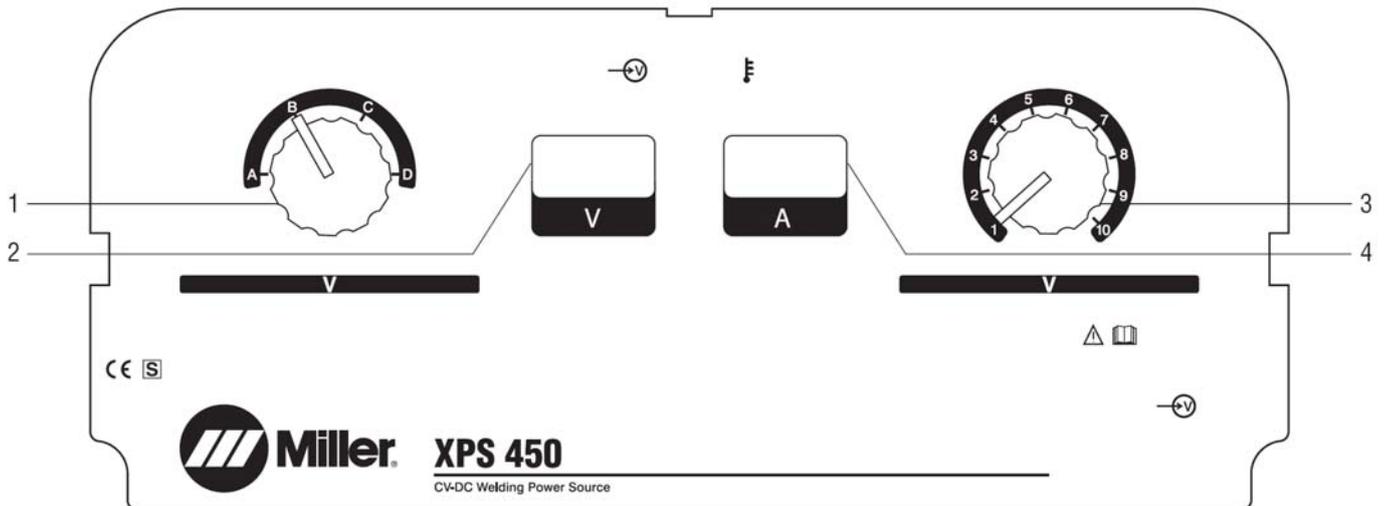
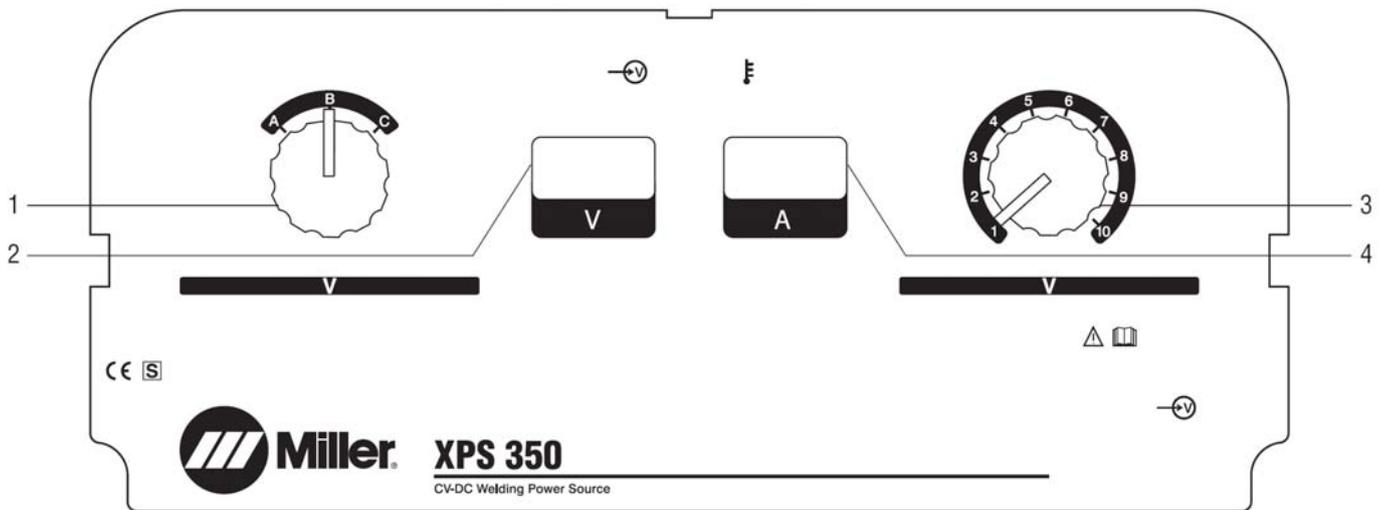
Miller Electric Mfg. Co

An Illinois Tool Works Company
1635 West Spencer Street
Appleton, WI 54914 USA

Especificaciones (Sujetas a cambio sin previo aviso)

Modelo	Salida Nominal	OCV Máximo	Rango de Voltaje	Entrada de Amps. a Salida Nominal 230/400V, 50Hz	Dimensiones (mm)	Peso Neto
XPS 350	350 A a 33 VDC 45% F. M.	42 VDC	13-38V	31/ 17	L: XXX An: XXX Al: XXX	130 Kg
XPS 450	450 A a 38 VDC 50% F. M.	44 VDC	14-40V	45/ 25		145Kg

Paneles de Control



1. Selector Voltaje (Basto)
2. Voltmetro (opcional)
3. Selector Voltaje (Fino)
4. Amperímetro (opcional)

Accesorios genuinos Miller



Portabotellas de gas sencillo
#058 066 064

Compartimento simple que es capaz de acomodar una botella de gas de hasta 152cm de alto por 23cm de diámetro.



Portabotellas de gas doble
#058 066 065

Compartimento doble capaz de acomodar una botella de gas de hasta 152cm de alto por 23cm de diámetro y un refrigerador vertical de tipo "Coolmate V3".



Alimentador ST-44

#029 007 406 Modelo Base

#029 007 404 Modelo Completo

Alimentador completamente cerrado tipo maleta. Dispone de un dispositivo de arrastre "Heavy Duty" de cuatro rodillos tractores. Incorpora 2T/4T, Run-in, purga de hilo/ gas y burnback de serie.



Alimentador ST-24

#029 007 395

Alimentador abierto. Dispone de un dispositivo de arrastre "Heavy Duty" de cuatro rodillos tractores. Incorpora 2T/4T, Run-in, purga de hilo/ gas y burnback de serie.



Coolmate V3

#043 009 012 (115VAC)

Refrigerador vertical con una capacidad de 13.000 BTU/Hr. Proporciona una eficiente refrigeración en antorchas MIG en aplicaciones de hasta 500Amps.

Información para Pedido

Equipo y Opciones	Stock No.	Descripción	Cant.	Precio
XPS 350	#029 015 531	400 VAC 3 Fases, 50 Hz		
	#029 015 537	230/ 400VAC 3 Fases, 50Hz		
	#029 015 528	400 VAC 3 Fases, 50Hz. C/Medidores, Potencia Auxiliar y "Fan On Demand"		
	#029 015 534	230/ 400 VAC, 3 Fases 50Hz. C/ Medidores, Pot. Auxiliar y "Fan On Demand"		
XPS 450	#029 015 532	400 VAC 3 Fases, 50 Hz. C/ Potencia Auxiliar		
	#029 015 538	230/ 400VAC 3 Fases, 50Hz. C/ Potencia Auxiliar		
	#029 015 529	400 VAC 3 Fases, 50Hz. C/Medidores, Potencia Auxiliar y "Fan On Demand"		
	#029 015 535	230/ 400 VAC, 3 Fases 50Hz. C/ Medidores, Pot. Auxiliar y "Fan On Demand"		
Accesorios				
Portabotellas XPS	#058 066 064	Portabotellas Sencillo		
	#058 066 065	Portabotellas Doble		
Alimentador ST-24	#029 007 395	Alimentador Abierto Industrial de 4 rodillos		
Alimentador ST-44	#029 007 406	Alimentador Cerrado Industrial de 4 rodillos (Modelo Básico)		
	#029 007 404	Alimentador Cerrado Industrial de 4 rodillos (Modelo Completo)		
Coolmate V3	#043 009 012	Sistema de refrigeración por Agua de 13.000BTU/Hr. 115VAC.		

Precio Total:

Distribuido por:

