

# T2000

## UPS de confiabilidad sobresaliente



**prolyt**  
power expertise



**ONGUARD**<sup>®</sup>  
by prolyt

### ::Confiabilidad sobresaliente

El **T2000** cuenta con 500,300 h de tiempo promedio entre fallas (MTBF) incluyendo rectificador e inversor (demostrado en campo). Esto habla de un equipo sumamente confiable que protege de manera segura sus activos más valiosos: su información y equipo delicado; así como reduce las pérdidas por tiempos muertos.

### ::UPS industrial de alta especificación

El innovador diseño del **T2000** fue concebido, probado y certificado por expertos europeos, teniendo en cuenta los más recientes y exigentes lineamientos globales sobre la conservación de nuestros recursos naturales y la tendencia alcista de los energéticos a base de hidrocarburos. El **T2000** cumple con la norma europea ENV 61000-2-2 art. 2, que habla de los límites máximos de contaminación de armónicas que los usuarios pueden regresar a la línea comercial, y adicionalmente cuenta con los más altos estándares de clase mundial en cuanto al ahorro de energía, máximo desempeño y seguridad.

Adicionalmente, cuenta con el certificado grado médico para poder operar de manera segura y con un alto nivel de confiabilidad en hospitales.

El UPS **T2000** puede ajustarse a requerimientos sobre pedido atendiendo las necesidades específicas del proyecto.

### ::Tiempo promedio de reparación

El **T2000** cuenta con un tiempo promedio de reparación (MTTR) menor a 60 minutos, esto gracias a que sus charolas son deslizables y se pueden fácilmente quitar las piezas para reparar el daño, este lo hace muy amigable, sobre todo para espacios muy reducidos.

CAPACIDAD (kVA)	10	15	20	30	40	50	60	80	100	120	150	160	200	225	250	300	350	400	450	500	600	800	1000
<b>ENTRADA</b>																							
Tensión	220, 380, 440, 480 Vca (con taps para operar a +5% y -5%) entre fases#																						
Ventana de tensión (100% carga y sin descargar bat.)	+15% -25%																						
Frecuencia (autoseleccionable)	50/60 Hz ±10%																						
<b>SALIDA</b>																							
Tensión	220, 380, 440, 480 Vca entre fases#																						
Regulación tensión (100% carga)	±1%																						
Capacidad (kW)	9	13,5	18	27	36	45	54	72	90	96	120	128	160	180	200	240	280	320	360	400	480	640	800
Frecuencia nominal	50/60 Hz																						
Distorsión Armónica Total	<1,5%																						
Tiempo respaldo típico (min)	Bancos de baterías disponibles desde 6 min. hasta 480 min. según necesidades																						
Sobrecarga	150% durante 1 min; 125% por 10 min																						
<b>MECÁNICAS</b>																							
Dimensiones UPS sin bat (mm) (anch. x alt. x prof.)	550 x 1400 x 680					860 x 1900 x 860			1060 x 2100 x 1060			1260 x 2100 x 1060		2060 x 2100 x 1060		2260 x 2100 x 1060	2860 x 2100 x 1060	3060 x 2100 x 1060	3860 x 2100 x 1060	4460 x 2100 x 1060	4860 x 2100 x 1060	5460 x 2100 x 1260	
Peso UPS sin bat (kg)	320	350	370	390	450	520	550	620	660	760	830	870	1090	1160	1260	1520	1690	1900	2100	2350	2740	3100	3800
<b>AMBIENTALES</b>																							
Temperatura	0-40 °C																						
Humedad	0-95% (sin condensación)																						

### HOJA DE PRODUCTO UPS T2000 N 10-1000 kVA

Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso

#Otras tensiones nominales de entrada y/o salida disponibles sobre pedido

Nota 1 Es posible modificar ciertas características a los requerimientos del cliente sobre pedido.

Nota 2 Algunos parámetros son indicativos; es posible ajustar a tolerancias más cerradas sobre pedidos especiales.

### prolyt - power expertise

Dr. Barragán No. 66, Col. Doctores

Ciudad de México, C.P. 06720

Tel. 01 (55) 55.78.41.99

contacto@prolyt.com

www.prolyt.com

Para ofrecerle un mejor servicio y hacerle llegar información técnica detallada que se adecúe totalmente a sus necesidades consulte a contacto@prolyt.com o comuníquese al tel. 01 (55) 55.78.41.99