RESISTENCIAS PARA CALENTAMIENTO DE PERNOS DE TURBINAS
(BOLT HEATERS)

RESISTENCIA TIPO PERNO RIGIDA

RESISTENCIA TIPO PERNO F LEXIBLE

MAQUINA PBH-6060100-22

RESISTENCIAS TIPÓ PERNO

SE UTILIZAN PARA EL CALENTAMIENTO DE LOS TORNILLOS DE FIJACION (ESPARRAGOS) EN EL ENSAMBLE DE MAQUINAS HIDRAULICAS, COMPRESORES, CALDERAS, TURBINAS Y OTROS EQUIPOS DONDE EL CALENTAMIENTO ES NECESARIO PARA ELONGAR LOS TORNILLOS Y AFLOJAR SUS TUERCAS DE FIJACION CON UNA TEMPERATURA CONTROLADA PARA EVITAR LA DEFORMACION DE LA PIEZA.

LAS RESISTENCIAS TIPO PERNO ESTAN DISEÑADO PARA INTRODUCIRSE EN UN BARRENOS Y CALENTAR FLECHAS, BUJES, PERNOS Y TORNILLOS, PARA QUE A TRAVÉS DEL CALOR GENERADO, SE DILATE EL MATERIAL Y PERMITIR APRETARLO O AFLOJARLO.

SE FABRICAN DE FORMA RIGIDA O FLEXIBLE EN DIFERENTES DIAMETROS, LONGITUDES Y VOLTAJES DE ACUERDO A SUS NECESIDADES, CON MANGO DE SUJECION AISLADO, CAJA DE CONEXIONES Y TERMINALES DE CABLE CON CLAVIJA DE ALTA SEGURIDAD CON CONEXIÓN A TIERRA.

MODELO	MARCA	DIAM.	LONG.	KW	VOLTS	PRUEBAS DE CONTROL DE CALIDAD			TERMINALES
						OHMS	HY POT	HUMEDAD	
RPR-080030-040-2	POLIMEX	08.0 MM.	0300 MM.	0.40	220	+-5%	1500V	2000 MOHMS	CON CLAVIJA DE TRES SALIDAS (UNA TIERRA) DE CABLE USO RUDO DE 02 MTS. DE LONGITUD PARA 600 VOLTS.
RPR-100035-060-2	POLIMEX	10.0 MM.	0350 MM.	0.60	220	+-5%	1500V	2000 MOHMS	
RPR-100060-100-2	POLIMEX	10.0 MM.	0600 MM.	1.00	220	+-5%	1500V	2000 MOHMS	
RPR-105035-065-2	POLIMEX	10.5 MM.	0350 MM.	0.63	220	+-5%	1500V	2000 MOHMS	
RPR-105040-070-2	POLIMEX	10.5 MM.	0400 MM.	0.70	220	+-5%	1500V	2000 MOHMS	
RPR-145060-145-2	POLIMEX	14.5 MM.	0600 MM.	1.45	220	+-5%	1500V	2000 MOHMS	
RPR-185055-175-2	POLIMEX	18.5 MM.	0550 MM.	1.75	220	+-5%	1500V	2000 MOHMS	
RPR-185070-220-2	POLIMEX	18.5 MM.	0700 MM.	2.20	220	+-5%	1500V	2000 MOHMS	
RPR-185090-280-2	POLIMEX	18.5 MM.	0900 MM.	2.80	220	+-5%	1500V	2000 MOHMS	
RPR-185130-410-2	POLIMEX	18.5 MM.	1300 MM.	4.10	220	+-5%	1500V	2000 MOHMS	
RPR-185140-440-2	POLIMEX	18.5 MM.	1400 MM.	4.40	220	+-5%	1500V	2000 MOHMS	
RPR-200100-340-2	POLIMEX	20.0 MM.	1000 MM.	3.40	220	+-5%	1500V	2000 MOHMS	
RPR-200140-480-2	POLIMEX	20.0 MM.	1400 MM.	4.80	220	+-5%	1500V	2000 MOHMS	
RPR-230110-430-2	POLIMEX	23.0 MM.	1100 MM.	4.30	220	+-5%	1500V	2000 MOHMS	
RPR-260110-490-2	POLIMEX	26.0 MM.	1100 MM.	4.90	220	+-5%	1500V	2000 MOHMS	
RPR-260120-535-2	POLIMEX	26.0 MM.	1200 MM.	5.35	220	+-5%	1500V	2000 MOHMS	
RPR-145500-125-2	POLIMEX	14.5 MM.	0500 MM.	1.25	220	+-5%	1500V	2000 MOHMS	
RPR-185550-175-2	POLIMEX	18.5 MM.	0550 MM.	1.75	220	+-5%	1500V	2000 MOHMS	
RPR-080030-040-2	POLIMEX	08.0 MM.	0300 MM.	0.40	220	+-5%	1500V	2000 MOHMS	
RPR-100060-100-2	POLIMEX	10.0 MM.	0600 MM.	1.00	220	+-5%	1500V	2000 MOHMS	
RPR-100035-060-2	POLIMEX	10.0 MM.	0350 MM.	0.60	220	+-5%	1500V	2000 MOHMS	

PARA OPERAR ESTAS RESISTENCIAS SE RECOMIENDA CONECTARLAS A LA MAQUINA PARA AFLOJAR PERNOS Y TURBINAS QUE OPERA CON PROGRAMADORES DE TIEMPO, EVITANDO QUE LAS RESISTENCIAS SE SOBRECALIENTES Y ACORTEN SU TIEMPO DE VIDA.

MÁQUINA DE CALENTAMIENTO PARA AFLOJAR TORNILLERÍA DE TURBINA, FLECHAS, BUJES. MARCA POLIMEX MODELO PBH-808050-22

DIMENSIONES	60 CM. DE ANCHO X 100CM. DE ALTURA X 60CM. DE FONDO
PESO	60 KGS.
ALIMENTACION	240 VAC./180AMP.-3FASES-60HZ.
SALIDA	12 SALIDAS CON CAPACIDAD DE 6KW-240V-25A
POTENCIA	75KW.
CONEXIONES	INCLUYE 1 CABLE DE ALIMENTACION DE 7 MTS. DE LARGO Y 12 CABLES PARA ALIMENTAR RESISTENCIA DE 6 MTS.