

NUEVOS PRODUCTOS

Cable para sopladores de vapor Trex-Onics®

- 600 voltios
- Temperatura máx. del conductor 105 °C

El cable para sopladores de vapor Trex-Onics® * está diseñado para resistir a los entornos industriales rigurosos en los que se encuentran calderas y hornos. Nuestro cable, que cuenta con un diseño exclusivo, es liviano y es resistente a la abrasión, al calor y a la humedad; todas estas propiedades son ideales para aplicaciones de sopladores de vapor retráctiles.

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

1. ENCHUFES MOLDEADOS — Diseñados para facilitar a instalación. Estos enchufes ofrecen una conexión segura y brindan protección contra el entorno.

2. GRACIAS A LA LIGEREZA Y DURABILIDAD DEL MATERIAL SE OBTIENE UN ESPIRAL MÁS PEQUEÑO Y ESTRECHO — Un 30 % más liviano que los productos de la competencia. Durante la instalación, no hay necesidad de alinear los espirales, por lo que se reducen las dificultades y el tiempo de inactividad.

3. SOBRECUBIERTA CON UN DISEÑO ULTRA LISO — Brinda un alto nivel de resistencia a la abrasión.

4. AL EXTENDERSE, EL ESPIRAL DE 21" ALCANZA LOS 25 PIES — Gracias a la ligereza del material (que es un 30 % más liviano que los productos de la competencia) y al diseño compacto, resulta más fácil manipular el cable durante la instalación.

5. RESISTENCIA A LA ABRASIÓN — La sobrecubierta ultra lisa se desliza suavemente por el alambre guía para los sopladores de vapor.

6. RESISTENCIA AL CALOR — El material de la cubierta cuenta con un aislamiento de hasta 105 °C.

7. RESISTENCIA A LA HUMEDAD — El ensamble moldeado y la construcción del cable son resistentes a la humedad.



APLICACIONES

- Calderas de energía para la red de distribución
- Calderas de recuperación
- Calderas en bloque
- Calderas de recuperación para el proceso Kraft
- Calderas de vapor para fines culinarios
- Refinerías en lecho fluidizado
- Industria petroquímica
- Incineradores
- Calor residual
- Generadores de vapor con recuperación de calor (HRSG, por su sigla en inglés)
- Eliminación de azufre en gases (FGD, por su sigla en inglés)

TIPOS DE COMBUSTIBLE

- Carbón
- Petróleo
- Biomasa
- Licor negro
- Residuos avícolas
- Desechos municipales

INFORMACIÓN PARA REALIZAR PEDIDOS *(llame para conocer los precios y la disponibilidad)*

N.º DE PARTE	CALIBRE DEL CABLE AWG/COND.	AMPACIDAD ¹	D.E. NOMINAL (PULG.)	LONGITUD DEL ESPIRAL EXTENDIDO (PIES)
604425	14/4	25	0,365	25
604445	14/4	25	0,365	45
604456	14/4	25	0,365	56

NOTAS: (1) Tabla 310.15(B)(16) de NEC 2014; temperatura ambiente de 30 °C; no más de 3 conductores transportadores de corriente.

El cable para sopladores de vapor Trex-Onics® es compatible con los sopladores de vapor retráctiles de Diamond Power (IK4M, IK500, IK600), Clyde Bergemann (PS, RK, RL) y Boiler Equipment International (Modelo VS-C25).



TPC WIRE & CABLE CORP.
ENTREGANDO ALTO DESEMPEÑO®

TPC WIRE & CABLE CORP. OFICINA CENTRAL 9600 VALLEY VIEW RD, MACEDONIA, OHIO 44056
EE. UU. 1-800-521-7935 • FAX 866-528-2930 • CANADÁ 1-800-545-0122 • MÉXICO 001-877-283-1696
CHILE 1230-020-0229 • COLOMBIA 0-1-800-915-7519 • PERÚ 0800-54863 • WWW.TPCWIRE.COM

GARANTÍA Y DESCARGO DE RESPONSABILIDAD: el vendedor no otorga ninguna garantía, expresa ni implícita, respecto de este producto y rechaza cualquier garantía implícita de aptitud para su comercialización o aptitud para cualquier uso general o particular. Además, el vendedor no será responsable de los daños consiguientes, incidentales o indirectos (los cuales incluyen, pero no se limitan a la pérdida de ganancias) que surjan por cualquier causa.

TPC1360 (05/15) © Copyright 2015 por TPC Wire & Cable Corp. Todos los derechos reservados. No puede reproducirse ninguna sección de esta publicación, en forma total o parcial, sin el consentimiento expreso por escrito de TPC Wire & Cable Corp.

