

## Serie IWT

### LAVADOR DE AISLADORES SOBRE REMOLQUE



**LOS LAVADORES DE AISLADORES DE LÍNEAS ENERGIZADAS DE LA SERIE SOBRE REMOLQUE CHANCE esta montada sobre un eje de servicio pesado para terreno accidentado y cuenta con llantas para servicio fuera de carretera de norma.**



### LAVADO DE LÍNEAS ENERGIZADAS HASTA 500kV

Todas las unidades cumplen con las Normas Internacionales IEEE-957.

El rango de norma de los Lavadores de Aisladores de Líneas Energizadas IWT sobre remolque cuenta con capacidades de 1000 hasta 6100 litros y opcionalmente de hasta 18000 litros. Este tipo de lavador de aisladores proporciona una unidad totalmente integrada, la cual puede ser remolcada and posicionada, liberando al vehículo remolcador para otras faenas.

El conjunto integral del bastidor consta de vigas de acero acanaladas cuenta con un enganche para remolque y un gato regulable de tipo tornillo. Los tanques de agua son fabricados con acero inoxidable de alta calidad. Los ejes cuentan con frenos de aire accionados por resorte además de un freno de mano tipo trinquete. Incluye llantas para servicio fuera de carretera y un conjunto de iluminación para carreteras de norma.

El lavador de aisladores esta impulsado por un motor diesel de 165HP (123KW) a 2'500 rpm con arrancador de 12 voltios, tanque de combustible, filtro de combustible, filtros de aceite, cebador de combustible, radiador de servicio pesado, alternador, baterías, silenciador, cubierta de motor integral y acelerador automático accionado por solenoide.

La Bomba de Agua del Lavador de Aisladores de 4 etapas tipo Centrifuga de Alta Presión cuenta con cojinete externo, impulsores balanceados y anillos de desgaste reemplazables. La misma tiene una capacidad nominal de 227 litros por minuto a 1,000 PSI (68 Bar).



- ◆ El tablero de instrumentos Translink "plug and go" listo para funcionar es removible y cuenta con enchufes a prueba de intemperie facilitando la reposición de partes dañadas o mantenimiento. Los instrumentos incluyen:
- ◆ medidor de agua - alta presión;
- ◆ tacómetro y contador horario de servicio;
- ◆ medidores de presión de aceite, temperatura del agua; nivel de combustible;
- ◆ voltímetro; cortacircuito automático;
- ◆ medidor de conductividad constante y puntos de control;
- ◆ encendido con llave e interruptores de seguridad automáticos;
- ◆ indicadores de flujo constante del agua y estado de la batería

**S I M P L E M E N T E   C O N F I A B L E**

[www.translink-international.com](http://www.translink-international.com)



# Serie IWT

## LAVADOR DE AISLADORES SOBRE REMOLQUE



Gato regulable de servicio pesado de norma permitiendo el posicionamiento sin necesidad de un vehiculo remolcador.



Conjunto de iluminación para carretera con luces de freno; intermitentes y luces de emergencia de norma.



Carrete de rebobinado de cable de tierra (26 m) con abrazaderas - opcional.



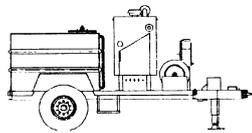
Carrete de rebobinado eléctrico de manguera (50 m) con conectores de desembrague rápido y guía de manguera - opcional.



Enganche con caja para herramientas y accesorios con cerrojo, empalmes neumáticos de conexión rápida y ojal de remolque de norma

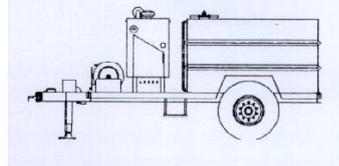
### SPECIFICATIONS

**Capacidad  
3500LT  
(920USG)**



**IWT-3500**

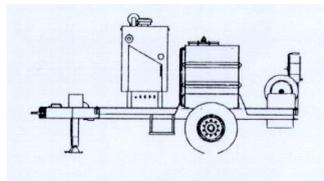
**Capacidad  
6100LT  
(1600USG)**



**IWT-6100**

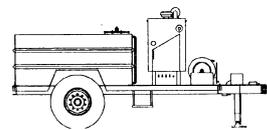
**Caudal de Agua: 227LPM (60GPM - US)  
Presión de Bomba: 1000PSI (68 Bar)**

**IWT-2000**



**Capacidad  
2000LT  
(530USG)**

**IWT-4500**



**Capacidad  
4500LT  
(1190USG)**

### Carretes de Rebobinado de Mangueras



2 carretes con de 50 m de manguera aislada de 1" de servicio pesado con rebobinado manual de norma (rebobinado eléctrico - opcional)

### Pistolas de Lavado de Servicio Pesado en Acero Inoxidable



Pistolas de lavado alta presión en acero inoxidable con gatillo de interrupción automática, empalmes de conexión rápida, enderezador de flujo y nodriza de 1/4 de pulgada. Pistolas con nodrizas de 5/16 de pulgada disponibles para condiciones de vientos fuertes. Medidores de presión y de manguera flexible de 3 m - opcionales. Todas las piezas son intercambiables.

**TRANSLINK International Sales Ltd.,**

**The Pigpen, Mill Farm, Farlow, Kidderminster, Worcestershire, DY14 0LP. UK**  
Tel: +44 (0)1746 718 740 Fax: +44 (0) 1746 718 540 e-mail: [translink-international@dial.pipex.com](mailto:translink-international@dial.pipex.com)

[www.translink-international.com](http://www.translink-international.com)