

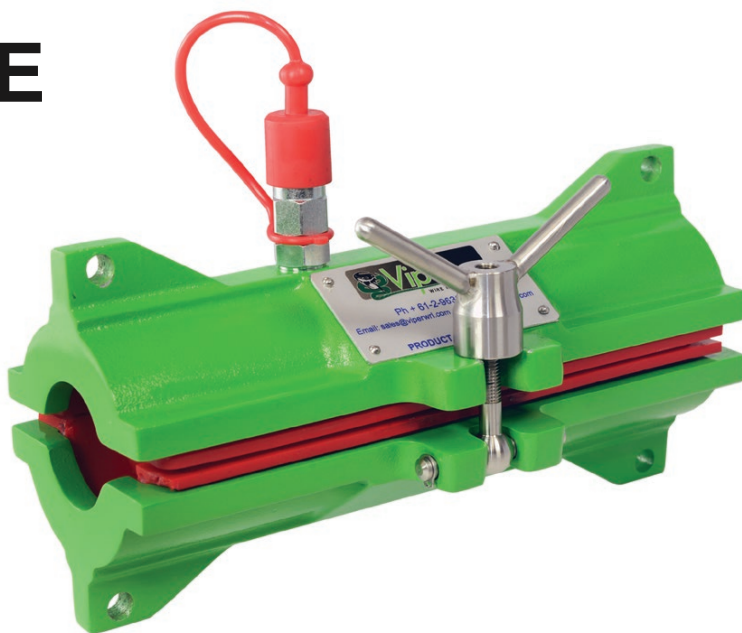
VIPER MINI MKII LUBRICADOR DE CUERDA DE ALAMBRE



**APTO PARA CUERDAS DE
ALAMBRE ENTRE 6MM A
36MM**

**Limpia y lubrica los cables
de forma rápida, eficiente y
segura.**

El Viper Mini MK II ofrece una opción ligera y fácil de usar para cables más pequeños o de difícil acceso. Limpia y lubrica los cables de forma rápida, eficiente y segura. Adecuado para cables con un diámetro entre 6 mm y 36 mm, el sistema Viper Wire Rope Mini MKII lubrica los cables a una velocidad de hasta 2000 m / h. El lubricador Viper Wire Rope proporciona penetración de grasa, desplazamiento de humedad y cobertura total al forzar el lubricante en el núcleo de la cuerda.



- ✓ Aumenta la vida útil de los activos de cable en hasta un 300% en comparación con la lubricación manual.
- ✓ Reduce el tiempo de relubricación de los cables de varios días a varias horas en comparación con la lubricación manual.
- ✓ Ambiente de trabajo más seguro.
- ✓ Beneficio ambiental con menos lubricante usado y desechado en el medio ambiente.

¿POR QUÉ ELEGIR EL LUBRICADOR VIPER MINI MKII?

**Peso ligero
Menos de 4 kg**

- Minimiza los problemas de salud y seguridad ocupacional cuando se trabaja en altura
- Debido al peso liviano, obtienes un revestimiento más uniforme en cuerdas compactas de múltiples hilos de diámetro pequeño
- Puede ser operado por solo una persona

**Tamaño
pequeño**

- Fácil para montar en cuerdas
- Se adapta entre cuerdas en una aplicación compuesta de cabrestante de polea

Económico

- Solución de mantenimiento preventivo rentable para cables más pequeños

Bomba de alta presión de 2.9 kg

- Lubricación a alta velocidad de cables debido a la bomba de alto volumen

SEGURIDAD DE SALUD BENEFICIOS MEDIOAMBIENTALES

El Viper WRL fue desarrollado teniendo en cuenta la seguridad y el medio ambiente. Cuando se usa correctamente, el Viper WRL tiene varios beneficios para la salud, la seguridad y el medio ambiente.

- ✓ CADA GRAMO DE GRASA VA DIRECTO AL CABLE
- ✓ NO GOTEA
- ✓ NO HAY DESPERDICIO DE LUBRICANTE
- ✓ EL PESO LIVIANO PERMITE UNA APLICACIÓN SEGURA
- ✓ NO HAY CONTACTO DIRECTO CON EL LUBRICANTE
- ✓ EL CABLE PUEDE SER LUBRICADO DESDE UNA DISTANCIA SEGURA

CONTENIDO DEL KIT VIPER MINI

■ COLLAR VIPER MINI MKII

El collar Viper WRL MKII está construido de aleación de aluminio fundido de alta calidad con un resistente recubrimiento resistente a la corrosión, completado con herrajes de acero inoxidable para sobrevivir a entornos de trabajo severos. El collar viene completo con asas incorporadas, lo que facilita que una persona lo transporte y lo monte en la cuerda.

■ BOMBA DE LUBRICANTE VIPER MINI MKII, MANGUERA DE CONTROL DE AIRE Y SUMINISTRO DE LUBRICACIÓN

El kit de lubricador Viper WRL MKII incluye:
Una bomba de alta presión de 2,9 kg y 50: 1.
Viene completo con regulador de aire y válvula de aislamiento de aire para permitir una operación mejor y más segura. La bomba de grasa viene completa con la cubierta del tambor, el asa de transporte, la placa seguidora y la manguera de suministro de lubricante de alta presión de 4 m.

- CORREAS DE RETENCIÓN Y GRILLETES
- COFRE DE ALUMINIO



APLICACIONES

- GRUAS DE CONSTRUCCIÓN Y SERVICIO
- CABRESTANTES DE CUBIERTA
- CUERDAS DE ANCLA
- GRUAS MOVILES

Distribuido por:



sales@viperwrl.com
26 Prince William Drive,
Seven Hills, NSW, Australia 2147

TELEFONO: +61 2 9636 5655
www.viperwrl.com



VIPER MID MK LUBRICADOR DE CUERDA DE ALAMBRE



**APTO PARA CUERDAS DE
ALAMBRE ENTRE 6MM A 67MM**

**Limpia y lubrica los
cables de forma rápida,
eficiente y segura.**

Lubricación rápida y efectiva de cables con un diámetro entre 6 mm a 67 mm. EL VIPER Mid MKII lubrica la cuerdas hasta 2000 m / h. Recomendado para usar con grúas de muelle, grúas de barcos, cables de ROV, Bobinadoras, grúas móviles, plataformas de petróleo y gas, cuerdas de anclaje, cabrestantes de cubierta, grúas en altura y cargadores de barcos. El lubricador Viper Wire Rope proporciona penetración de grasa, desplazamiento de humedad y cobertura total al forzar el lubricante en el núcleo de la cuerda.



- ✓ Aumenta la vida útil de los cables hasta un 300% comparado con la lubricación manual.
- ✓ Reduce el tiempo de relubricación de los cables de varios días a varias horas en comparación con la lubricación manual.
- ✓ Ambiente de trabajo más seguro
- ✓ Beneficio ambiental con menos lubricante usado y desechado

¿POR QUÉ ELEGIR EL LUBRICADOR DE CUERDA VIPER MID MKII?

Diseñado con manijas	■ Diseñado para montar la unidad fácilmente
Bomba de alta presión de 4.5 kg	■ Asegura la entrega constante de lubricante en variadas temperaturas ambiente ■ Menos tiempo de inactividad: debido al alto caudal de la bomba, lo que significa una lubricación de alta velocidad de hasta 2000 m / h.
Diseño de sello superior	■ El sello de Viper está hecho de poliuretano con propiedades de alta resistencia a la abrasión, lo que significa que es resistente al desgaste. Esto permite que el sello se use para lubricar miles de metros de cuerda sin ser reemplazado. ■ El exceso de lubricación se captura a través de una segunda cámara de sellado, lo que significa un bajo impacto ambiental a medida que se contiene el lubricante. ■ El material y el diseño interno del sello permiten que el sello se amolde a la forma de la cuerda. Esto crea una acción de bombeo que masajea el lubricante en la cuerda. ■ El sello se amolda al cable, lo que significa que hay un contacto constante con el cable que permite una lubricación constante.
Placa raspadora de metal	■ Permite la entrada segura de cables rotos asegurando que el cable y el sello no estén dañados.
Se adapta a una amplia gama de diámetros	■ Permite la lubricación de una amplia gama de diámetros de cuerda con un kit Viper.

SEGURIDAD DE SALUD BENEFICIOS MEDIOAMBIENTALES

El Viper WRL fue desarrollado teniendo en cuenta la seguridad y el medio ambiente. Cuando se usa correctamente, el Viper WRL tiene varios beneficios para la salud, la seguridad y el medio ambiente.

- ✓ CADA GRAMO DE GRASA VA DIRECTO AL CABLE
- ✓ NO GOTEA
- ✓ NO HAY DESPERDICIO DE LUBRICANTE
- ✓ SU PESO LIVIANO PERMITE UNA APLICACIÓN SEGURA
- ✓ NO HAY CONTACTO DIRECTO CON EL LUBRICANTE
- ✓ EL CABLE PUEDE SER LUBRICADO DESDE UNA DISTANCIA SEGURA

CONTENIDO DEL KIT VIPER MID

El lubricador Viper Wire Rope se suministra como un paquete completo, con todos los componentes necesarios para comenzar. Simplemente ordene el kit y luego seleccione y ordene los sellos y los raspadores para adaptarse al tamaño de la cuerda a lubricar.

■ VIPER MID MKII ALTA RESISTENCIA, COLLAR DE ALUMINIO FUNDIDO

El collar MKII está construido con aleación de aluminio de alta resistencia, mecanizado con precisión según especificaciones estrictas. El collar posee herrajes de acero inoxidable para proporcionar la máxima durabilidad y protección contra la corrosión. Diseñado para facilitar su uso con manijas ubicadas en cada mitad del collar.

■ BOMBA DE GRASA DE ALTO VOLUMEN

El kit Viper Mid MK II incluye una bomba de lubricante, construida específicamente para el Viper WRL. La unidad entrega 4.5kg / min.

■ REGULADOR DE AIRE / TRAMPA DE HUMEDAD CON MEDIDOR Y VÁLVULA DE AISLAMIENTO

■ MANGUERA DE ALTA PRESIÓN DE 4 M DE 1/2"

■ VÁLVULA DE MEDICIÓN DE LUBRICANTES DE ALTA PRESIÓN

■ MANGUERA DE DRENAJE DE LUBRICANTE LIMPIO

■ RETENCIÓN DE CORREAS Y GRILLETES DE TRINQUETE

■ COFRE DE ALUMINIO

■ CORREA DE TRANSPORTE CONVENIENTE



APLICACIONES

- | | |
|-------------------|----------------------------|
| ■ GRUAS DE MUELLE | ■ PLATAFORMAS |
| ■ GRUAS DE BARCO | ■ CUERDAS DE ANCLA |
| ■ CABLES ROV | ■ CABRESTANTES DE CUBIERTA |
| ■ BOBINAS MINERAS | ■ GRUAS DE ALTURA |
| ■ GRUAS MÓVILES | ■ CARGADORES DE BARCOS |

Distribuido por:



sales@viperwrl.com
26 Prince William Drive,
Seven Hills, NSW, Australia 2147

TELÉFONO: +61 2 9636 5655
www.viperwrl.com



VIPER MAXI MKII LUBRICADOR DE CUERDA DE ALAMBRE



**APTO PARA CUERDAS DE
ALAMBRE ENTRE 50MM Y 165MM**

**Limpia y lubrica los
cables de forma rápida,
eficiente y segura.**



Lubricación rápida y efectiva de cables con un diámetro entre 50 mm y 165 mm. El Viper WRL MKII Maxi lubrica las cuerdas hasta 2000 m / h. Recomendado para usar con cables ROV, cables para grúas de barcos, cables submarinos para alta mar y líneas de arrastre. El lubricador Viper Wire Rope proporciona penetración de grasa, desplazamiento de humedad y cobertura total al forzar el lubricante en el núcleo de la cuerda.

- ✓ **Aumenta la vida útil de los cables en hasta un 300% en comparación con la lubricación manual.**
- ✓ **Reduce el tiempo de relubricación de los cables de varios días a varias horas en comparación con la lubricación manual.**
- ✓ **Ambiente de trabajo más seguro**
- ✓ **Beneficio ambiental con menos lubricante usado y desechado**

¿POR QUÉ ELEGIR EL VIPER MAXI MKII?

Diseñado con manijas	■ Permite el montaje fácil de la unidad al cable
Bomba de alta presión de 4.5 kg	■ Asegura la entrega constante de lubricante en una amplia gama de temperaturas ambiente. ■ Menos tiempo de inactividad: debido al alto caudal de la bomba, lo que significa una lubricación de alta velocidad de hasta 2000 m / h.
Opción para bomba de 13 kg de alta presión y alto flujo	■ Esta opción permite una lubricación más rápida, por lo tanto, menos tiempo de inactividad. ■ Permite lubricar cuerdas de mayor diámetro y más largas.
Diseño de sello superior	■ El exceso de lubricación se captura a través de una segunda cámara de sellado, lo que significa un bajo impacto ambiental a medida que se contiene el lubricante. ■ La longitud del sello permite un mayor tiempo de permanencia para una mejor penetración del lubricante para cuerdas de mayor diámetro.
Placa raspadora de aleación de metal	■ Permite la entrada segura de cables rotos en el sello asegurando que el cable y el sello no estén dañados.
Adecuado para una amplia gama de cables: diámetros de 50 mm a 165 mm	■ Permite la lubricación de una amplia gama de diámetros de cuerda con un kit Viper.

SEGURIDAD DE SALUD BENEFICIOS MEDIOAMBIENTALES

El Viper WRL fue desarrollado teniendo en cuenta la seguridad y el medio ambiente. Cuando se usa correctamente, el Viper WRL tiene varios beneficios para la salud, la seguridad y el medio ambiente.

- ✓ CADA GRAMO DE GRASA VA DIRECTO AL CABLE
- ✓ NO GOTEA
- ✓ NO HAY DESPERDICIO DE LUBRICANTE
- ✓ SU PESO LIVIANO PERMITE UNA APLICACION SEGURA
- ✓ NO HAY CONTACTO DIRECTO CON EL LUBRICANTE
- ✓ EL CABLE PUEDE SER LUBRICADO DESDE UNA DISTANCIA SEGURA

VIPER MAXI CONTIENE

El lubricador Viper Wire Rope se suministra como un paquete completo, con todos los componentes necesarios para comenzar. Simplemente ordene el kit y luego seleccione los sellos y los raspadores para adaptarse al tamaño de la cuerda a lubricar.

■ VIPER MAXI MK II ALTA RESISTENCIA, COLLAR DE ALUMINIO FUNDIDO

El collar Maxi MKII está construido en aleación de aluminio resistente, mecanizada con precisión según estrictas especificaciones. El collar se completa con herrajes de acero inoxidable para proporcionar la máxima durabilidad y protección contra la corrosión. El nuevo Maxi MKII puede lubricar cuerdas hasta 165 mm (6-1 / 2 "). Para facilitar su uso con manijas ubicadas en cada mitad del collar.

■ ELECCIÓN DE DOS BOMBAS 4.5KG / MIN SALIDA Y 13KG / MIN DE SALIDA EN TAMBOR DE 190 KG

La unidad estándar entrega 4.5 kg / min, mientras que la unidad opcional de alto volumen entrega 13 kg / min para la lubricación rápida de cuerdas de gran diámetro, para reducir aún más el tiempo de inactividad. Ambas bombas se suministran en un tambor de 190 kg. Viper recomienda el uso de la bomba de alto flujo para cables de más de 85 mm.

■ ENTRADAS GEMELAS DE LUBRICANTE

El collar Maxi Viper viene completo con dos entradas de lubricante que proporcionan la máxima cobertura de lubricante para cables grandes, esto junto con las bombas de grasa de alto volumen asegura una lubricación efectiva.

■ REGULADOR DE AIRE / TRAMPA DE HUMEDAD CON MEDIDOR Y VÁLVULA DE AISLAMIENTO



■ MANGUERA DE SUMINISTRO DE ALTA PRESIÓN DE 10 M INSTALADA CON ACOPLAMIENTO

■ MANGUERA DE DRENAJE DE LUBRICANTE LIMPIO

■ CORREAS DE TRINQUETE CLASIFICADAS DE 1200KG Y CORREAS DE ARCO

■ BAUL DE ALMACENAMIENTO DE ALUMINIO TOTALMENTE SOLDADO

APLICACIONES

- CABLES ROC
- CUERDAS DE GRUA DE BUQUES
- CUERDAS DE ALAMBRE SUBTERRANEAS
- LINEAS DE ARRASTRE

DISTRIBUIDO POR:



sales@viperwrl.com
26 Prince William Drive,
Seven Hills, NSW, Australia 2147

TELEFONO: +61 2 9636 5655
www.viperwrl.com

