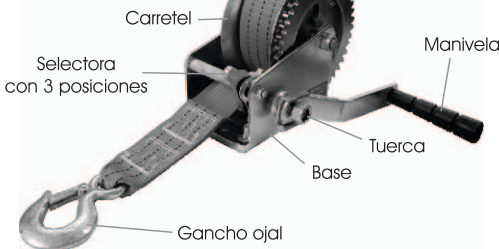


IDENTIFICACIÓN DE PARTES DE PARTES

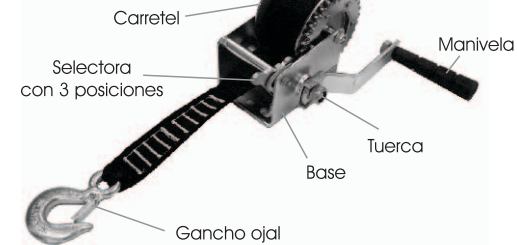
WXEMALACATE800

Equipo de 8 mts



WXEMALACATE600

Equipo de 6 mts



MALACATE MANUAL

INSTRUCCIONES DE MONTAJE

- 1) Coloque la manivela asegurándola con la tuerca de seguridad.
- 2) Antes de la instalación, verifique que la superficie a perforar esté libre de caños de combustible, frenos, cables, tanques de gas o cualquier otro componente que podría ser dañado durante la perforación.
- 3) Verifique que el lugar de montaje tenga la resistencia necesaria para soportar el malacate y la carga.
Nota: Este malacate puede generar fuerzas extremas. Seleccione un lugar de montaje que pueda soportar la capacidad nominal sin daño o debilitamiento. Se pueden necesitar placas de refuerzo de acero o incluso soldar un soporte adicional dependiendo de la ubicación del montaje. La ubicación y el soporte deben ser compatibles con el malacate y la carga.
- 4) Utilice la cinta suministrada con el equipo, no use cintas de menor resistencia o de diferentes medidas, tampoco realice múltiples conexiones de cinta.
- 5) Instale el malacate de tal forma que la cinta entre y salga del malacate por la parte inferior del tambor.
- 6) Al elegir el lugar de montaje, asegúrese de que la manija pueda girar 360° libremente.
- 7) Coloque el malacate en la superficie de montaje y marque los centros de las perforaciones a realizar.
- 8) Perfore en los lugares marcados, deben ser adecuados para los bulones de ajuste (no provistos con el equipo).
- 9) Ajuste el malacate por medio de los bulones.

OPERACIÓN

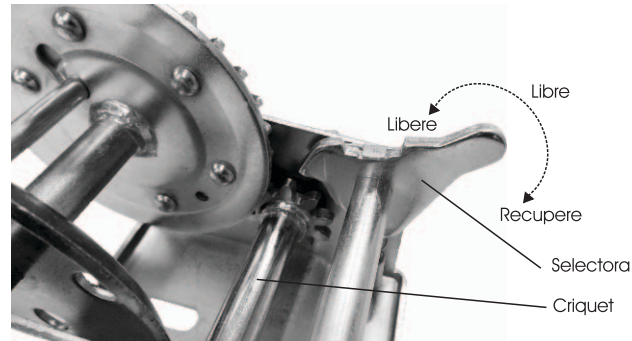
El malacate está equipado con un mecanismo de bloqueo. El mismo tiene 3 posiciones:

- Libre: gire la traba en sentido antihorario.
- Recupere: gire la traba en sentido horario.
- Libre: traba en posición central, sin el mecanismo de bloqueo.

Mantenga un agarre firme en la manija cuando usa la posición libre (sin bloqueo). Por razones de seguridad, esta posición se debe utilizar solamente sin carga.

OPERACIÓN BÁSICA

- 1) Coloque la traba en la posición "libere". A continuación, desenrosque la cinta girando la manija en sentido antihorario.
- 2) Enganche la carga mediante el gancho a un punto de conexión seguro de la misma. Verifique la capacidad de resistencia del punto de conexión de la carga. No enrolle la cinta alrededor de la carga y el gancho, esto puede dañar la carga y la cinta.
- 3) El punto de fijación debe estar centrado en el gancho y el cierre de seguridad debe estar totalmente cerrado.
- 4) No utilice una cinta auxiliar o de recuperación durante la operación de arrastre. Puede estirar y producir un efecto látigo repentino hacia el operador durante la maniobra.



PRECAUCIONES DE OPERACIÓN

- 1) No exceda la capacidad de carga indicada, no realice cargas dinámicas. Incrementos repentinos en la intensidad de la carga pueden causar una falla en el equipo. Verifique que la carga está dentro de la capacidad nominal. Si cualquier parte del malacate comienza a doblarse, deformarse, o mostrar cualquier signo de daño, deje de utilizarlo inmediatamente y descártelo.
- 2) No trate de guiar la cinta bajo tensión durante la operación de arrastre.
- 3) Manténgase fuera de la línea directa de la cinta durante el arrastre. Si se resbala o se rompe hará un efecto látigo a lo largo de esa línea. Coloque de ser necesario una manta pesada o alfombra (no incluida) sobre la cinta, separada 2 metros del gancho, para ayudar a absorber la fuerza liberada si se corta la cinta (Ver Figura).



- 4) Mantenga a los niños alejados mientras opera. Las distracciones pueden hacer que pierda el control durante la operación.
- 5) Asegure la carga una vez finalizada la operación.
- 6) Mantenga al menos 4 vueltas completas de la cinta en el tambor. La fijación de la cinta en el tambor no está destinada a soportar una carga sin el apoyo adicional por la fricción de al menos 4 vueltas completas de cinta.
- 7) Manténgase alejado de la cinta, del gancho y de la carga, mientras opera el malacate. No pase por encima de la cinta. No empuje de lado contra la cinta bajo tensión.
- 8) Si la cinta comienza a enredarse, detenga la operación inmediatamente y libere la tensión de la cinta. Desenrédela y repita la operación.
- 9) No utilice el malacate en ángulos extremos. No exceder los 4° desde la línea horizontal o vertical.

ADVERTENCIAS

Lea y siga todas las instrucciones mencionadas en este manual. No seguir las puede ocasionar lesiones graves e incluso la muerte. Las advertencias y precauciones incluidas en este manual no pueden cubrir todas las condiciones posibles y situaciones que puedan ocurrir. Desarrolle buenas prácticas de operación basadas en principios de precaución y prevención.

- No utilice el malacate para levantar o mover personas.
- Use solamente el malacate para el uso previsto. No levante objetos verticalmente.
- Manténgase alerta, preste atención a lo que está haciendo.
- No utilice el malacate si está cansado o bajo la influencia de drogas, alcohol o medicamentos. Un momento de distracción mientras opera el malacate puede resultar en lesiones personales graves.
- Mantenga la postura adecuada y equilibrio en todo momento. Esto permite un mejor control del malacate en situaciones inesperadas.
- Evite el enredo. No utilice ropa suelta o joyas, ya que pueden quedar atrapadas en las piezas móviles. Use calzado antideslizante. Use un cobertor de pelo para contener el cabello largo.
- Use gafas de seguridad certificadas y guantes de trabajo de cuero de alta resistencia durante la instalación y operación del malacate.

ANTES DE CADA USO

Inspeccione el estado en general del equipo.

- Revise:
- Piezas sueltas.
 - La no alineación o juego de las partes móviles.
 - Partes fisuradas o rotas.
 - Cintas con cortes o deshilachadas, desgaste o rotura de costuras.
 - Ruidos o vibraciones anormales.
 - Falta de lubricación.
 - Cualquier otra condición que pueda afectar al funcionamiento seguro del mismo.

Cada equipo o componente debe ser sometido a inspección regular cada 12 meses, como mínimo, a partir de la fecha de puesta en uso. Las mismas deben ser realizadas por personal idóneo o capacitado para esta finalidad.

ALMACENAMIENTO

- Los equipos Deltaplus se entregan en bolsa transparente con identificación exterior del fabricante cerradas por termo fusión.
- Almacene los equipos Deltaplus en ambientes limpios y secos, procurando evitar aquellos lugares con temperatura y/o humedad extrema. Si el tiempo de almacenaje (sin utilización) es superior a los 12 meses (período mínimo de inspección regular), deberá realizarse una inspección de equipos antes de su utilización en un nuevo trabajo.

EMBALAJE PARA TRANSPORTE

- El equipo debe ser embalado para transporte en una bolsa impermeable a la humedad o factores externos nocivos.

MANTENIMIENTO

LIMPIEZA Y SECADO PARA COMPONENTES DE MATERIAL TEXTIL

- Limpie los equipos Deltaplus con agua y jabón neutro. En ningún caso utilice sustancias como detergentes, ácidos o algún otro compuesto que pueda degradar el hilado (cumplirlo estrictamente).
- Deje secar en forma natural y alejados de cualquier fuego directo u otra fuente de calor o radiación, los elementos que se hayan humedecido durante su utilización o durante su limpieza.
- Seque con un paño seco no abrasivo.

VIDA ÚTIL

¿Cuál es la vida útil de los equipos de Protección Personal de Deltaplus de prevención de caídas?

Los productos textiles o productos hechos de componentes textiles (arneses, absorbedores de energía, etc.): ciclo de vida en almacenamiento de un máximo de 10 años a partir de la fecha de fabricación, 7 años a partir del primer uso.

Productos metálicos o dispositivos mecánicos (anticaídas retráctil y deslizando, dispositivos de acceso de la cuerda, dispositivos de anclaje, etc.): Tiempo de vida máximo de 20 años a partir de la fecha de fabricación, el almacenamiento y el uso incluido.

Todo ciclo de vida puede reducirse debido a un mal mantenimiento, uso intensivo, exposición a agentes externos, etc.

AVISO

Verifique previo a su uso que el embalaje del equipamiento Deltaplus no esté dañado o abierto. Una vez abierto el embalaje, copie debajo el modelo, número de serie y lote del equipo adquirido. Luego complete la información de las inspecciones realizadas al producto (Ver ficha).

Posteriormente, lea y archive cuidadosamente este instructivo, el mismo constituye un documento de identidad y constancia de registro de inspección del elemento. Con objetivo de evitar demoras en el proceso de regulación o ajustes por personas no autorizadas, se recomienda siempre que sea posible designar el equipamiento Deltaplus individualmente a cada usuario. Luego complete la ficha con los datos del mismo.

FICHA MODELO:

IMPORTANTE: Por favor, complete el formulario, ya que constituye el documento de identidad y constancia de los registros de inspección del equipo Deltaplus

EQUIPAMIENTO: (Escriba los datos de la etiqueta del equipo según corresponda)

SERVICE: (Cada 12 meses)

Fabricación	Día	Mes	Año
Nro. de serie/Lote	Día	Mes	Año
Fecha de compra	Día	Mes	Año
Fecha de puesta en funcionamiento	Día	Mes	Año

TAMAÑO:

USUARIO (Anoté los datos del usuario del equipo)

Nombre
--------	-------

EMPRESA: (Escriba los datos de la compañía que compró el equipamiento)

Fecha de fabricación
Nro. de serie/Lote
Anotaciones:

INSPECCIONES REGULARES				
N	FECHA	RESPONSABLE	ESTADO	
			APTO	NO APTO
1				
2				
3				
4				
5				
6				

En caso de tener alguna duda consulte a nuestro departamento técnico / Tel: (+54 11) 6009.0099/ info@eslingar.com.ar



www.deltaplus.com.ar