



KVD LFS
KVD1H, KVD1SH, KVD1XH



Reel Specifications

Model	Weight (oz.)	Gear Ratio	Line Capacity (yd./lb.)	Max Drag(lb.)	RPT*
KVD1H	7.2	6.2:1	120/12	20	25"
KVD1SH	7.2	7.5:1	120/12	20	31"
KVD1XH	7.2	8.3:1	120/12	20	35"

*Recovery per turn.

FEATURES:

- One-piece aluminum frame
- Premium 10-bearing system with stainless steel double shielded ball bearings and Zero Reverse® one-way clutch bearing
- P2 bearing supported pinion gear provides precise alignment and solid stability, resulting in smoother operation and extended gear life
- Externally-adjustable Multi-Setting Brake (MSB) dual cast control system utilizing both an external click-dial for setting the magnetic brake, plus 4 individually disengaging, disk-mounted internal brake shoes that operate on centrifugal force
- Lightweight anodized aluminum 34mm spool
- High strength solid brass Speed Gears®, cut on precision Hamai CNC gear hobbing machines
- Smooth carbon fiber drag system provides up to 20 lbs. drag power
- Audible click, bowed, graphite drag star
- Zirconia line guide • External lube port
- Bowed, lightweight, 95MM aluminum reel handle with custom EVA knobs

CARACTÉRISTIQUES :

- Système à 10 roulements haut de gamme avec roulements à billes doublement flasqués en acier inoxydable et butée unidirectionnelle Zero Reverse®
- Pignon d'engrenage supporté par roulement P2 qui fournit un alignement précis et une solide stabilité, se traduisant par un fonctionnement fluide et une vie utile prolongée de l'engrenage
- Système de double contrôle de lancer et freinage à réglages multiples (MSB) externes qui utilise un cadre externe à crans pour régler le système de freinage magnétique et un système de freinage centrifuge à 4 sabots internes montés sur disque de débrayage.
- Tambour léger de 34 mm en aluminium anodisé
- Engrenages à haute résistance Speed Gears® en laiton massif, coupés sur des machines à tailler par fraise-mère de précision CNC Hamai
- Système de frein en fibre de carbone lisse qui procure jusqu'à 9 kg de force de traînée
- Guide-ligne en zircone enduit de titane
- Frein étoile courbé en graphite produisant un déclic audible
- Guide de ligne en zircone • Port de graissage externe
- Poignée de moulinet légère, arquée en aluminium de 95 mm avec boutons EVA sur mesure

CARACTERÍSTICAS:

- Armazón de aluminio de una sola pieza
- Sistema de 10 rodamientos de alta calidad con rodamientos de bolas de doble blindaje de acero inoxidable y rodamiento de embrague de un solo sentido Zero-Reverse® (anti-retroceso)
- El engranaje de piñón sostenido por un rodamiento P2 ofrece una alineación precisa y una estabilidad sólida, resultando en una operación más ágil y una vida útil prolongada del engranaje
- El sistema de control de lanzamiento dual con sistema de frenos de ajuste múltiple (MSB) utiliza un disco externo para ajustar el freno magnético, además de 4 zapatas de freno internas montadas en disco que se desenganchan individualmente y operan por fuerza centrífuga
- Bobina de aluminio anodizado ligero de 34 mm
- Engranajes de alta velocidad Speed Gears® de latón sólido y alta resistencia, elaborados en máquinas Hamai CNC de precisión talladoras de engranajes
- Sistema de arrastre de fibra de carbono liso que ofrece hasta 9 kg de potencia de arrastre
- Estrella de arrastre de grafito arqueada con chasquido audible
- Guía de linea de circonio • Puerto de lubricación exterior
- Manivela de carrete de aluminio de 95 mm, ligera y arqueada con perillas EVA a la medida

Performance — Right out of the Box!

Your Speed Spool® LFS reel is designed to be Lighter, Faster and Stronger. From the way it conforms to your hand, to the way it reacts crisply and effortlessly to your command, you'll know the minute you grab onto your Speed Spool LFS that you've got a quality reel. Your Speed Spool LFS reel exploits several new developments which will allow you to set yourself apart from the competition.



One-piece Aluminum Frame Your Speed Spool® reel utilizes a one-piece all aluminum frame so that you'll never have to worry about frame torque or twisting.



Lightweight Anodized Aluminum Spool The spool of your Speed Spool reel has been engineered to maximize casting distance, anodized to withstand oxidation and abrasion.



Speed Gears® Lew's Speed Gears are cut on precision Hamai CNC gear hobbing machines resulting in an efficient drive train with less gear feel.



P2 Bearing The P2 bearing supported pinion maintains precise alignment with the drive gear for improved gear lie. The result is smooth cranking power even when under load. An added benefit is reduced friction with the spool shaft resulting in enhanced casting performance.



Zero Reverse® Bearing The handle on your Speed Spool reel will only rotate forward for rock solid hook setting. When you release the handle, it will hold its position because of the Zero Reverse bearing, never losing an inch on your catch; an invaluable property to have when you're pulling it in.



Multi-Setting Braking System (MSB) In order to combat backlash your Speed Spool® reel features both an externally-adjustable, full-release magnetic braking system as well as an internally adjustable centrifugal brake system. The magnetic brakes give consistent braking throughout the entire cast and are adjusted by the palming sideplate dial. The centrifugal brakes provide initial braking at the beginning of the cast to reduce backlash and can be turned off to reduce braking by removing the palming sideplate and pushing the white pin(s) towards the center of the spool until they click. To turn them back on push the white pin(s) away from the center of the spool until they click.



Cast Control System A second feature exists to prevent backlash, the Cast Control System. An adjustment knob is found next to the star drag. The function saddles the spool shaft with steady pressure in order to stabilize spool speed.



To calibrate the system reel your lure in until it rests on the tip of the rod, then tighten the knob until taut. Depress the thumb bar, and holding the rod horizontally loosen the knob slowly until the lure begins to descend. The spool should continue to spin after the lure contacts the ground, but should not complete more than one full rotation. If the spool does not continue to spin, the knob is too tight. If the spool completes more than one rotation, the knob is too loose. Repeat until you have achieved the desired results.



Bowed 95 mm Aluminum Handle Our 95mm bowed aluminum handle will give you all the cranking power you need. The custom EVA knobs are an added bonus known for a comfortable grip for all day fishing.

Driven by innovation — Fueled with Passion Feel the Difference!

Animé par l'innovation — Inspiré par la passion Sentez la différence!

Impulsados por la innovación — Alimentados con pasión ¡Sienta la diferencia!

Caractéristiques techniques du moulinet/Especificaciones del carrete

Modèle/ Modelo	Poids/Poids(g)	Démultiplication Relación de los engranajes	Capacité de ligne/Capacidad de la línea(m/kg)	Freinage maximal/Arrastre máximo (kg)	R/TMV*/RPT*(cm)
KVD1H	204	6.2:1	110/5.4	9	60
KVD1SH	204	7.5:1	110/5.4	9	79
KVD1XH	204	8.3:1	110/5.4	9	89

*Rotation par tour de moulinet/Recuperación por giro.

ATTENTION BRAIDED LINE USERS!

If your Lew's Baitcast reel has pre-drilled holes in the spool, you may tie your braid directly to the spool, by passing the braid thru the provided holes and tying a uni-knot.

If your Lew's baitcast reel does not have pre-drilled holes in the spool, you will need to first tie on and spool at least 20 revolutions of monofilament line, and then tie your braided line to the monofilament line, with either a back-to-back uni-knot or an Albright knot.

Continue to spool your reel as normal, keeping strong tension on the line to ensure the line is firmly wound onto the spool to keep from "digging in" to underlying line layers when pressure is put on the line from fighting fish.

FAILURE TO PROPERLY SPOOL BRAIDED LINE ONTO YOUR REELS SPOOL WILL RESULT IN LINE SLIPPAGE, AND THE IMPRESSION YOUR DRAG IS NOT WORKING PROPERLY.

ATTENTION! UTILISATEURS DE FIL TRESSÉ

Si le tambour de votre moulinet à lancer lourd Lew's est doté d'orifices prépercés, vous pouvez attacher la tresse directement au tambour en la passant par les orifices fournis et en faisant un uninoeud.

Si le tambour de votre moulinet à lancer lourd Lew's n'est pas doté d'orifices prépercés, vous devrez attacher et embobiner au moins 20 tours de fil monofilament, puis attacher le fil tressé au fil monofilament par un uninoeud consécutif ou un nœud Albright.

Continuez d'embobiner votre moulinet comme à l'habitude, en gardant une forte tension sur le fil de manière à ce qu'il s'enroule fermement sur le tambour. Vous éviterez ainsi que le fil « s'enfonce » dans les couches de fil sous-jacentes lorsqu'une tension s'exerce sur la ligne en combattant le poisson.

L'ENROULEMENT INADÉQUAT DU FIL TRESSÉ SUR LE TAMBOUR DU MOULINET ENTRAÎNERA UN GLISSEMENT DU FIL, CE QUI POURRAIT VOUS DONNER L'IMPRESSION QUE LE FREIN NE FONCTIONNE PAS CORRECTEMENT.

¡ATENCIÓN USUARIOS DE SEDAL TRENZADO!

Si su carrete de lanzamiento Lew's tiene agujeros previamente barrenados en la bobina, puede amarrar la trenza directamente a la bobina, pasándola por los agujeros suministrados y haciendo un nudo UNI.

Si su carrete de lanzamiento Lew's no tiene agujeros previamente barrenados en la bobina, necesitará primero amarrar y bobinar al menos 20 revoluciones del sedal de monofilamento para luego amarrar el sedal trenzado al sedal de monofilamento con un nudo UNI doble o un nudo Albright.

Continúe bobinando su carrete como lo haría normalmente, manteniendo una fuerte tensión en el sedal a fin de asegurarse de que el sedal esté firmemente enrollado en la bobina y evitar que se "entierre" en las capas de sedal subyacente cuando aplique presión al pelear con un pez.

NO BOBINAR CORRECTAMENTE UN SEDAL TRENZADO EN LA BOBINA DEL CARRETE PROVOCARÁ QUE EL SEDAL SE RESALE Y DARÁ LA IMPRESIÓN DE QUE EL ARRASTRE NO FUNCIONA CORRECTAMENTE.

Desempeño — ¡Listo para usarse!

Su carrete LFS Speed Spool® está diseñado para ser más ligero, más rápido y más fuerte. Desde la manera en que se amolda a su mano, hasta la manera en que reacciona clara y fácil a sus órdenes, en el momento en el que le empuña su LFS Speed Spool usted sabe que tiene un carrete de calidad. Su carrete LFS Speed Spool aprovecha varios nuevos avances que le permitirán distinguirse de la competencia.



Armazón de aluminio de una sola pieza Su carrete Speed Spool® utiliza un armazón todo de aluminio de una sola pieza, por lo que nunca tendrá que preocuparse de torcer el armazón.



Bobina de aluminio de anodizado ligero La bobina de su carrete Speed Spool se ha diseñado para maximizar la distancia del lanzamiento, y está anodizada para resistir la oxidación y la abrasión.



Speed Gears Los Speed Gears de Lew's están cortados con máquinas Hamai CNC de precisión talladoras de engranajes TM lo que resulta en un tren motriz eficiente con menos sensación de engranaje.



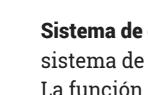
Rodamiento P2 El piñón sostenido por el rodamiento P2 mantiene una alineación precisa con el engranaje transmisor para una colocación del engranaje mejorada. El resultado es una potencia de arranque más suave incluso cuando está bajo una carga. Un beneficio añadido es una fricción reducida con el eje de la bobina resultando en un desempeño de lanzamiento mejorado.



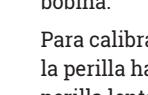
Rodamiento Zero-Reverse (anti-retroceso) La manivela de su carrete Speed Spool girará únicamente hacia adelante para un ajuste de anzuelo increíblemente sólido. Cuando suelta la manivela, esta conservará su posición debido al rodamiento Zero-Reverse (anti-retroceso), sin perder nunca una pulgada ante su presa; es una propiedad invaluable al enrollar el carrete.



Sistema de frenos de ajuste múltiple (MSB) A fin de combatir el contragolpe, su carrete Speed Spool® incluye un sistema de freno magnético de liberación completa, ajustable desde el exterior, así como también un sistema de freno centrífugo ajustable desde el interior. Los frenos magnéticos le ofrecen un frenado consistente durante todo el lanzamiento y se ajustan mediante el disco de la placa lateral. Los frenos centrífugos ofrecen un frenado inicial al inicio del lanzamiento para reducir el contragolpe y pueden desactivarse para reducir el frenado quitando la placa lateral de la palma y empujando los pasadores blancos hacia el centro de la bobina hasta escuchar el chasquido. Para activarlos de nuevo, empuje los pasadores blancos lejos del centro de la bobina hasta escuchar el chasquido.



Sistema de control de lanzamiento Existe una segunda función para evitar el contragolpe, el sistema de control del lanzamiento. Una perilla de ajuste se encuentra junto al arrastre de estrella. La función aplica presión constante al eje de la bobina a fin de estabilizar la velocidad de la bobina.



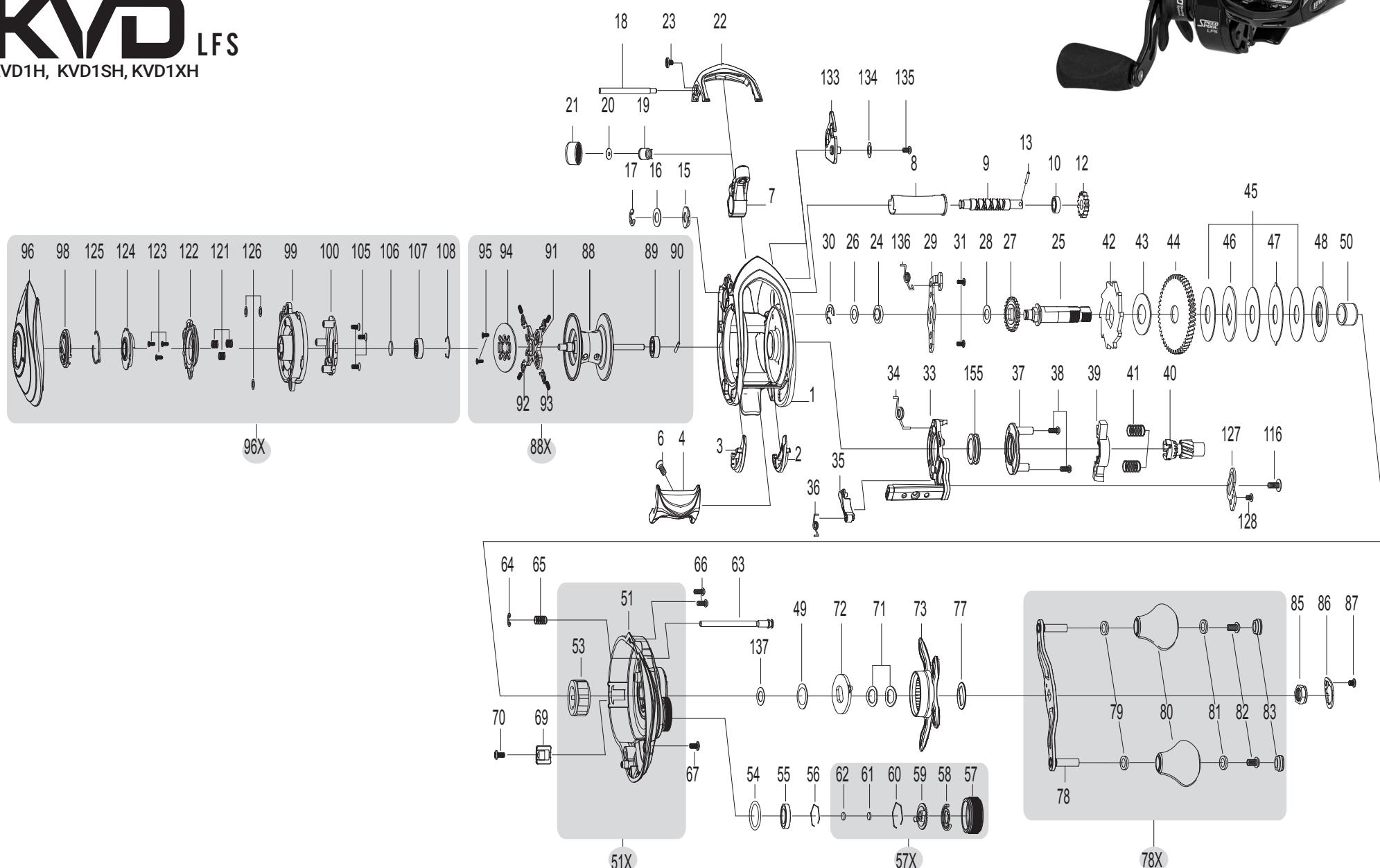
Para calibrar el sistema bobine el señuelo hasta que descansen en la punta de la caña luego apriete la perilla hasta tensarla. Presione la barra para el pulgar y sosteniendo la caña horizontal afloje la perilla lentamente hasta que el señuelo comience a descender. La bobina debe continuar girando después de que el señuelo tenga contacto con el suelo, pero no debe completar más de una rotación completa. Si la bobina no continúa girando la perilla está demasiado apretada. Si la bobina completa más de una rotación, la perilla está suelta. Repita el procedimiento hasta obtener los resultados deseados.



Manivela arqueada de fibra de aluminio de 95 mm Nuestra manivela arqueada de fibra de aluminio de 95 mm le ofrecerá todo el poder giratorio que necesita. Las perillas EVA a la medida son un beneficio adicional conocido por ofrecer un agarre cómodo para un día completo de pesca.



KVD LFS
KVD1H, KVD1SH, KVD1XH



MAINTENANCE AND CARE

When applying lubricant to your Speed Spool reel, avoid using multi-purpose oil. Use lightweight oils or greases made for fishing reels. Apply oil to all bearings, the crankshaft and the worm gear. Apply grease to the bushings, pinion gears, drive gears, and crank gears.

After usage, your reel should be inspected for dirt or sand and cleaned if excessive build-up is present. If your reel has come in contact with saltwater it is important to flush all parts with water, dry and re-lubricate your reel. Through diligent cleaning and maintenance your Lew's reel will provide you with years of reliability and sound performance.

ENTRETIEN ET SOIN

Lors du graissage de votre moulinet Speed Spool, évitez d'utiliser une huile à usages multiples. Utilisez des huiles ou des graisses légères prévues pour les moulinets de canne à pêche. Appliquez l'huile à tous les roulements, au vilebrequin et à la vis sans fin. Appliquez la graisse aux bagues de palier, aux engrenages à pignons, aux pignons d'entraînement et au vilebrequin.

Après l'avoir utilisé, le moulinet doit être inspecté pour déceler toute trace de saleté ou de sable, et nettoyé en cas d'accumulation excessive. Si votre moulinet a été en contact avec de l'eau de mer, il est important de rincer tous ses éléments à l'eau douce, de le sécher et de le lubrifier de nouveau. Avec des nettoyages et un entretien diligents, votre moulinet Lew's vous procurera des années de fonctionnement fiable et performant.

MANTENIMIENTO Y CUIDADO

Al aplicar lubricante a su carrete Speed Spool, evite usar aceite multiusos. Use aceites o grasas ligeras hechas para carretes de pesca. Aplique aceite a todos los rodamientos, el cigüeñal y el engranaje helicoidal. Aplique grasa a los bujes, engranajes de piñón, engranajes impulsores y engranajes del cigüeñal.

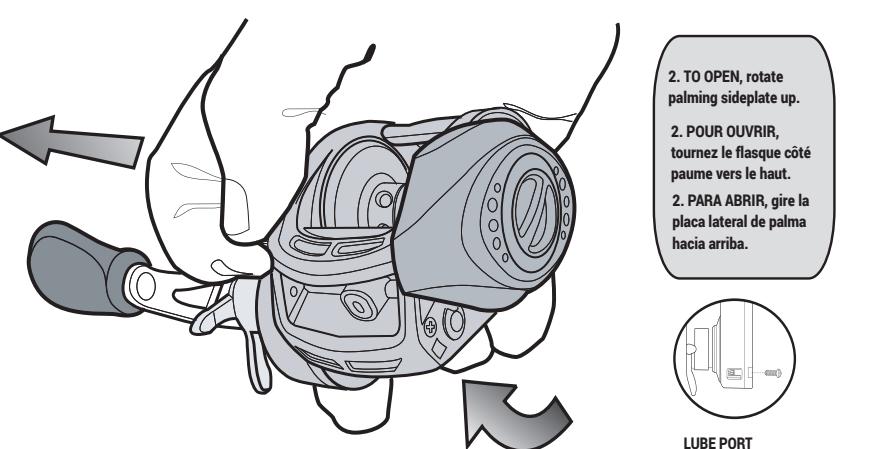
Después de usarlo, debe inspeccionar que el carrete no tenga polvo o arena y límpielo si hay una acumulación excesiva. Si su carrete ha tenido contacto con agua salada, es importante enjuagar todas las piezas con agua y volver a lubricar el carrete. Mediante una limpieza y mantenimiento diligente su carrete Lew's le proporcionará años de confiabilidad y desempeño sin problemas.

fig 1 To remove palming sideplate pull locking pin (63) away from reel body.

Pour enlever le flasque côté paume, tirez la goupille de verrouillage (63) pour l'extraire du corps du moulinet.

Para retirar las placas laterales de palma jale el perno bloqueador (63) lejos del cuerpo del carrete.

1. Pull and hold spring loaded locking pin(63).
1. Tirez et tenez la goupille de verrouillage à ressort (63).
1. Jale y sostenga el perno bloqueador cargado por resorte (63).



For professional cleaning and maintenance contact:
Lew's Speed Services
Phone: 417-522-1093
FAX: 1-417-881-5387
service@lews.com

Pour le nettoyage et l'entretien professionnels, contacter :
Lew's Speed Services
Téléphone : 417-522-1093
Télécopieur : 1-417-881-5387
service@lews.com

Para obtener una limpieza y mantenimiento profesional comuníquese con:
Lew's Speed Services
Teléfono: 417-522-1093
FAX: 1-417-881-5387
service@lews.com

One Year Limited Warranty

For warranty registration go to lews.com

Garantie limitée de 1 an

Pour de l'information sur la garantie, allez à lews.com

Garantía limitada por un año

Para registrar la garantía, visite lews.com

KEY #	PART NAME	KEY #	PART NAME	KEY #	PART NAME
1	FRAME	45	DRAG WASHER-L	85	HANDLE NUT
2	CLUTCH BAR PLATE-R	46	DRAG WASHER-D1	86	HANDLE NUT RETAINER
3	CLUTCH BAR PLATE-L	47	DRAG WASHER-A	87	SCREW
4	CLUTCH BAR	48	DRAG WASHER-D2	88	SPool
6	CLUTCH BAR SCREW	49	SLEEVE WASHER(OPTIONAL)	89	BALL BEARING
7	LEVELWIND ASSEMBLY	50	SLEEVE	90	PIN
8	PIPE	51	GEAR SIDE PLATE	91	BRAKE HOLDER
9	WORM SHAFT	52	ONE WAY CLUTCH BEARING	92	BRAKE SHOE
10	BALL BEARING	53	GEAR SIDE PLATE ASSEMBLY	93	BRAKE SHOE SPRING
12	IDLER-S	54	O-RING	94	MAGNET PLATE
13	WORM SHAFT PIN	55	BALL BEARING	95	SCREW
15	WORM SHAFT BUSHING-B	56	BEARING RETAINER	96	PALM SIDE PLATE
16	WORM SHAFT WASHER	57	CAST CONTROL CAP	97	SPool ASSEMBLY
17	E-RING	58	CLICKER	98	CONTROL DIAL
18	PILLAR	59	CLICK PLATE	99	SPool COVER
19	LEVELWIND PIN	60	CLICK PLATE RETAINER	100	MAGNET HOLDER ASSEMBLY
20	SPACER(OPTIONAL)	61	TENSION WASHER	105	SPool COVER SCREW
21	LEVEL WIND NUT	62	SPool SPACER-B	106	SPool SPACER-A
22	FRONT COVER	63	LOCKING PIN	107	BALL BEARING
23	FRONT COVER SCREW	64	E-RING	108	BEARING RETAINER
24	BALL BEARING	65	LOCKING PIN SPRING	116	CLUTCH CAM SCREW
25	CRANK SHAFT	66	GEAR SIDE COVER SCREW-A	121	SLIDE CAM SPRING
26	CRANK SHAFT WASHER(OPTIONAL)	67	GEAR SIDE COVER SCREW-B	122	SLIDE CAM-H
27	IDLER-S	69	LUBE PORT CAP	123	SLIDE CAM SCREW
28	IDLER-L WASHER-B	70	LUBE PORT CAP SCREW	124	SLIDE CAM-D
29	BEARING PLATE	71	DRAG SPRING WASHER	125	CLICK SPRING
30	E-RING	72	CLICK PLATE ASSEMBLY	126	SPool COVER SPACER
31	BEARING PLATE SCREW	73	STAR DRAG	127	LINK PLATE
32	CLUTCH CAM	77	HANDLE WASHER	128	LINK PLATE SCREW
33	CLUTCH SPRING	78	HANDLE	133	HOOK HOLDER
34	KICK LEVER	79	BALL BEARING	134	HOOK HOLDER WASHER
35	KICK LEVER SPRING	80	HANDLE KNOB	135	HOOK HOLDER SCREW
36	CAM PLATE	81	BALL BEARING	136	HOOK HOLDER SPRING
37	CAM PLATE SCREW	82	HANDLE KNOB SCREW	137	DRAG SPACER
38	PINION YOKE	83	HANDLE KNOB CAP	155	BUSHING
39	PINION GEAR				
40	PINION YOKE SPRING				
41	PINION GEAR SPRING				
42	RATCHET				
43	RATCHET WASHER				
44	DRIVE GEAR				

LÉG.	NOM DE LA PIÈCE	LÉG.	NOM DE LA PIÈCE	LÉG.	NOM DE LA PIÈCE
1	BÂTI	45	DRONDELLE DE FREIN-L	85	ÉCROU DE POIGNÉE
2	PLATEAU D'EMBRAYAGE-D	46	RONDELLE DE FREIN-D1	86	RETENUE D'ÉCROU DE POIGNÉE
3	PLATEAU D'EMBRAYAGE-G	47	RONDELLE DE FREIN-A	87	VIS
4	EMBRAYAGE	48	RONDELLE DE FREIN-D2	88	TAMBOR
6	VIS D'EMBRAYAGE	49	RONDELLE DE DOUILLE (FACULTATIF)	89	ASSEMBLAGE DU TAMBOR
7	ASSEMBLAGE DU DISPOSITIF D'ENROULEMENT UNIFORME	50	DOUILLE	90	ROULEMENT À BILLES
8	TUBE	51	CARTER DU CÔTÉ ENGRANAGE	91	GOUPILE
9	ARBRE DE VIS SANS FIN	52	ASSEMBLAGE DU CARTER DU CÔTÉ ENGRANAGE	92	SABOT DE FREIN
10	ROULEMENT À BILLES	53	BUTÉE D'EMBRAYAGE UNIDIRECTIONNEL	93	RESSORT DE SABOT DE FREIN
12	POULIES-S	54	JOINT TORIQUE	94	PLAQUE D'AIMANT
13	GOUPILLE D'ARBRE DE VIS SANS FIN	55	ROULEMENT À BILLES	95	VIS
15	BAGUE D'ARBRE DE VIS SANS FIN	56	RETENUE DE ROULEMENT	96	FLASQUE DU CÔTÉ PAUME
16	RONDELLE D'ARBRE DE VIS SANS FIN	57	CAPUCHON DU SYSTÈME DE CONTRÔLE DU LANCER	97	ASSEMBLAGE DU FLASQUE DU CÔTÉ PAUME
17	ANNEAU DE RETENUE DE TYPE E	58	DE CONTRÔLE DU LANCER	98	CADRAN DE RÉGLAGE
19	GOUPILLE DU DISPOSITIF D'ENROULEMENT UNIFORME	59	CLIQUE	99	COUVERCLE DE TAMBOR
20	ENTRETOISE (FACULTATIF)	60	BUTÉE DE CLIQUET	100	ASSEMBLAGE DU SUPPORT DE L'AIMANT
21	ÉCROU DU DISPOSITIF D'ENROULEMENT UNIFORME	61	VIS DE BUTÉE DE CLIQUET	105	VIS DU COUVERCLE DE TAMBOR
22	COUVERCLE AVANT	62	ENTRETOISE DE COUVERCLE DE TAMBOR	106	ENTRETOISE DE TAMBOR-A
23	VIS DE COUVERCLE AVANT	63	ROULEMENT À BILLES	107	ROULEMENT À BILLES
24	ROULEMENT À BILLES	64	ENTRETOISE DE TAMBOR-B	108	RETENU DE ROULEMENT
25	VILEBREQUIN	65	GOUPILLE DE VEROUILLAGÉ	116	VIS DE CÔME D'EMBRAYAGE
26	RONDELLE DE VILEBREQUIN (FACULTATIF)	66	ANNEAU DE RETENUE DE TYPE E	121	RESSORT DE CÔME DE GLISSEMENT
27	POULIE-L	67	VIS DE CARTER DU CÔTÉ ENGRANAGE-A	123	CÔME DE GLISSEMENT-H
28	POULIE-G RONDELLE-B	68	68 ASSEMBLAGE DU TAMBOR	124	CÔME DE GLISSEMENT-D
29	PLAQUE D'APPUI	69	RONDELLE DE FREIN-A	125	RESSORT DE CLIQUET
30	ANNEAU DE RETENUE DE TYPE E	70	BOUCHON DE PORT DE GRAISSE	126	ENTRETOISE DE COUVERCLE DE TAMBOR
31	VIS DE PLAQUE DE SUPPORT	71	VIS DE BOUCHON DE PORT DE GRAISSE	127	PLAQUE DE RACCORDEMENT
33	CAME D'EMBRAYAGE	72	ASSEMBLAGE DE BUTÉE DE CLIQUET	128	PLAQUE DE RACCORDEMENT
34	RESSORT DE RETENUE	73	FREIN ÉTOILE	133	PORTE-HAMEÇON
35	DOIGT D'EMBRAYAGE	77	RONDELLE DE POIGNÉE	134	RONDELLE DE PORTE-HAMEÇON
36	RESSORT DE DOIGT D'EMBRAYAGE	78	POIGNÉE	135	VIS DE PORTE-HAMEÇON
37	DISQUE À CAMES	79	ROULEMENT À BILLES	136	RESSORT DE PORTE-HAMEÇON
38	VIS DE DISQUE À CAMES	80	TONNILLE	137	ENTRETOISE DE FREIN
39	ÉTRIER DE PIGNON	81	ROULEMENT À BILLES	155	PALIER
40	ENGRENAGE À PIGNONS	82	VIS DE BOUTON		
41	RESSORT D'ÉTRIER DE PIGNON	83	CAPUCHON DE BOUTON		
42	ROCHET				
43	RONDELLE À ROCHET				
44	RONDELLE D'ENTRAÎNEMENT				

CLAVE	NOMBRE DE LA PIEZA	CLAVE	NOMBRE DE LA PIEZA	CLAVE	NOMBRE DE LA PIEZA
1	ARMAZÓN	45	ARANDELA DE ARRASTRE-L	85	TIERRA DE LA MANIVELA
2	PLACA DE LA BARRA DEL EMBRAGUE-D	46	ARANDELA DE ARRASTRE-D1	86	RETENEDOR DE LA TIERRA DE LA MANIVELA
3	PLACA DE LA BARRA DEL EMBRAGUE-I	47	ARANDELA DE ARRASTRE-A		