



Please specify reel model number and number at the bottom of the frame when ordering parts.



PFLSUMMITWLP 16 00

1146991

34-12671-0

ITEM #	PART #
1	1185740
2	1125801
3	1185742
4	1125802
5	1185689
6	1124746
7	1125804
8	1185691
9	1125729
10	1125730
11	1185744
12	1125733
13	1185693
14	1125734
15	1185695
16	1124201
17	1185694
18	1125806
19	1125736
20	1144189
21	1185745
22	1185747
23	1185748
24	1139229
25	1125738
26	1125739
27	1185750
28	1116230
29	1125740
30	1125745
31	1185751
32	1125743
33	1125744
34	1116186
35	1185752
36	1125747
37	1125748
38	1125749
39	1125750
40	1124201
41	1125752
42	1125753
43	1125809
44	1116237
45	1125756
46	1125757
47	1185763
48	1139229

ITEM #	PART #
49	1185754
50	1185755
51	1185704
52	1185756
53	1185714
54	1120484
55	1185716
56	1125770
57	1125771
58	1185717
59	1125776
60	1125777
61	1125778
62	1117208
63	1185719
64	1185720
65	1185759
66	1185725
67	1185724
68	1185760
69	1185726
70	1185761
71	1185763
72	1185764
73	1185767
74	1185769
75	1185732
76	1185733
78	1125822
79	1125797
80	5230
81	1104790
82	1185737
83	1185738
84	1187632
85	1187619
86	1187620
87	1187897
88	1187887
89	1187888
90	1187901
91	1187891
92	1187892

ULTIMATE BRAKE SYSTEM™

With this patent pending design, an adjustable six-pin centrifugal brake system is combined with an externally adjustable magnetic settings. Both braking systems work in conjunction with each other to provide the ultimate casting experience. The primary function of the centrifugal brake system is to control spool speed and prevent backlash at the beginning of the cast when spool RPM's are the greatest. The magnetic brake system slows the spool down near the end of the cast to prevent line overrun. The centrifugal brakes are preset at the factory with 4 brakes on or "engaged" providing maximum braking from the centrifugal braking system. The brake weights can easily be locked or "disengaged" for a faster spool rotation to maximize your casting distance: the magnetic braking system is easily adjusted externally with the magnetic brake dial on the sideplate of the reel. For optimal casting performance, experiment with Ultimate Brake System™ for the set-up that best suits your fishing needs.

It is important to note that the brake weights must be set in opposing pairs to maintain a balanced. That is, a single weight should not be "engaged" or "disengaged" by itself. The possible combinations are as follows:

1. All six brake weights "engaged";
 2. Four brake weights "engaged" and two brake weights "disengaged";
 3. Two brake weights "engaged" and four brake weights "disengaged";
 4. All six brake weights "disengaged";
- Maximum braking is obtained when all six brake weights are in the "engaged" position.**



Avec cette conception en instance de brevet, un système de freinage centrifuge à six tiges se joint à un système de freinage magnétique ajustable externe pour offrir une gamme virtuellement sans limite d'ajustement de contrôle de la bobine. Les deux systèmes de freinage fonctionnent conjointement pour offrir l'ultime expérience de lancer: La fonction primaire du système de freinage centrifuge est de contrôler la vitesse de la bobine et prévenir les rebondissements au début du lancer lorsque les verrous de la bobine sont les plus hauts. Le système de freinage magnétique ralentit la bobine vers la fin du lancer pour prévenir le dépassement de la ligne. Les freins centrifuges sont réglés à l'usine avec 4 freins « engagés » offrant un freinage maximal du système de freinage centrifuge. Les poids des freins peuvent facilement être verrouillés ou « désactivés » pour une rotation plus rapide de la bobine et une distance de lancer maximum. Le système de freinage magnétique s'ajuste facilement à l'extérieur à l'aide du bouton magnétique du frein sur la plaque latérale du moulinet. Pour une performance de lancer optimale, faites des essais avec le Système de Freinage Ultime pour obtenir la configuration qui répond le mieux à vos besoins de pêche.

Autrement dit, un poids unique ne doit pas être engagé ou désengagé seul. Voici les combinaisons possibles : 1. Les six poids de freins sont « actifs ». 2. Quatre poids de freins sont « actifs » et deux poids de freins sont « désactivés ». 3. Deux poids de freins sont « désactivés ». 4. Les six poids de freins sont « désactivés ».

Vous obtiendrez un freinage maximum lorsque les six poids de freins sont dans la position « actifs ».

Con este diseño con patente pendiente, se combina un sistema de frenado centrifugo ajustable de seis clavijas con un sistema de frenado magnético ajustable externamente para proporcionar una gama virtualmente ilimitada de combinaciones de control del carrete. Ambos sistemas de frenado trabajan en conjunto con el otro para proporcionar lo último en experiencia al lanzar. La función primaria del sistema de frenado centrifugo es controlar la velocidad del carrete y prevenir los enredos al inicio del lanzamiento cuando las RPM (revoluciones por minuto) del carrete están al máximo. El sistema de frenado magnético detiene el carrete cerca del final del lanzamiento para prevenir el rebase excesivo de la línea. Los frenos centrifugos están predeterminados en la fábrica con 4 frenos activados o "habilitados" proporcionando un frenado máximo desde el sistema de frenado centrifugo. Los pesos del freno se pueden bloquear fácilmente o ser "deshabilitados" para una rotación más rápida del carrete para maximizar su distancia de lanzamiento: el sistema de frenado magnético es fácilmente ajustado de modo externo con el disco del freno magnético sobre la placa lateral del carrete. Para un rendimiento óptimo del lanzamiento, sobre la experimente con Ultimate Brake System™ para encontrar la configuración que mejor se adapte a sus necesidades en la pesca.

Es importante notar que los pesos del freno deben ponerse en pares opuestos para mantener un balance. Esto es, no se debe "habilitar" o "deshabilitar" un sólo peso por sí mismo. Las combinaciones posibles son las siguientes: 1. Todos los seis pesos de freno "habilitados". 2. Cuatro pesos de freno "habilitados" y dos pesos de freno "deshabilitados". 3. Dos pesos de freno "habilitados" y cuatro pesos de freno "deshabilitados". 4. Todos los seis pesos de freno "deshabilitados".

El frenado máximo se obtiene cuando todos los seis pesos de freno están en la posición de "habilitado".

U.S. Patent No. 6,409,112

I-0003-09-01