

Пружинные Балансиры Powermaster сейчас доступны в ЗАКРЫТОМ ЛИТОМ корпусе для обеспечения дополнительной безопасности.



**Серия SWF**

Серия SWF сейчас производится в закрытом корпусе и снабжена Нейлоновой направляющей насадкой.

ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ, КГ.	МОДЕЛЬ	ХОД	ВЕС	ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ, КГ.	МОДЕЛЬ	ХОД	ВЕС
		метров	кг.			метров	кг.
0.5 - 1.5	SWF - 01	1.0	1.0	-	-	-	-
1.0 - 2.0	SWF - 02	1.0	1.0	-	-	-	-
1.5 - 3.0	SWF - 03	1.3	1.8	1.5 - 3.0	SWF - 03 L	2.5	4.2
2.5 - 5.0	SWF - 05	1.3	1.9	2.5 - 5.0	SWF - 05 L	2.5	4.4
4.5 - 9.0	SWF - 09	1.3	4.0	4.5 - 9.0	SWF - 09 L	2.3	8.0
9.0 - 15.0	SWF - 15	1.3	4.0	9.0 - 15.0	SWF - 15 L	2.3	8.0
15.0 - 22.0	SWF - 22	1.5	8.0	15.0 - 22.0	SWF - 22 L	2.3	8.5
22.0 - 30.0	SWF - 30	1.5	9.0	22.0 - 30.0	SWF - 30 L	2.3	9.5
30.0 - 40.0	SWF - 40	1.5	10.5	30.0 - 40.0	SWF - 40 L	2.3	11.0
40.0 - 50.0	SWF - 50	1.5	11.0	40.0 - 50.0	SWF - 50 L	2.3	12.0
50.0 - 60.0	SWF - 60	1.5	12.0	50.0 - 60.0	SWF - 60 L	2.3	13.0
60.0 - 70.0	SWF - 70	1.5	12.5	60.0 - 70.0	SWF - 70 L	2.3	13.5
70.0 - 85.0	SWF - 85	1.5	13.0	70.0 - 85.0	SWF - 85 L	2.3	18.0
85.0 - 100.0	SWF - 100	1.5	13.5	85.0 - 100.0	SWF - 100 L	2.5	28.0
100.0 - 120.0	SWF - 120	1.5	29.0	100.0 - 120.0	SWF - 120 L	2.5	29.0
120.0 - 140.0	SWF - 140	1.5	31.0	110.0 - 130.0	SWF - 130 L	2.5	31.0
140.0 - 170.0	SWF - 170	1.5	35.0	-	-	-	-
170.0 - 200.0	SWF - 200	1.5	36.0	-	-	-	-



### Серия SWA

Балансиры данной серии оснащены механизмом блокировки, который замыкает натяжной барабан, тем самым предотвращая падение груза. Балансиры этой серии производятся грузоподъемностью от 9 - 70 кг. и имеют все характеристики балансиров серии SWF. Используются при работе со сварочными клещами и в условиях когда велика вероятность повреждения каната.

Грузоподъемность, КГ.	МОДЕЛЬ	ХОД	ВЕС	Грузоподъемность, КГ.	МОДЕЛЬ	ХОД	ВЕС
		метров	кг.			метров	кг.
9.0 - 15.0	SWA - 15	1.3	5.5	9.0 - 15.0	SWA - 15 L	2.3	10.0
15.0 - 22.0	SWA - 22	1.5	9.5	15.0 - 22.0	SWA - 22 L	2.3	10.0
22.0 - 30.0	SWA - 30	1.5	10.0	22.0 - 30.0	SWA - 30 L	2.3	11.0
30.0 - 40.0	SWA - 40	1.5	12.5	30.0 - 40.0	SWA - 40 L	2.3	14.5
40.0 - 50.0	SWA - 50	1.5	13.0	40.0 - 50.0	SWA - 50 L	2.3	15.0
50.0 - 60.0	SWA - 60	1.5	13.5	50.0 - 60.0	SWA - 60 L	2.3	16.0
60.0 - 70.0	SWA - 70	1.5	14.0	60.0 - 70.0	SWA - 70 L	2.3	16.5



## СРЕДСТВА БЕЗОПАСНОСТИ

Компания Powermaster представляет на Российском рынке Пружинные Балансиры с новыми средствами безопасности и в обновленном дизайне.

Балансиры Powermaster удобные и безопасные в использовании.

### Существующие Средства Безопасности:

- **ШТИФТ БЕЗОПАСНОСТИ:** Блокирует и замыкает натяжной барабан в случае отказа пружины. Предотвращает падение дорогостоящего оборудования. Уберегает оператора от получения травмы.
- **ТРЕТИЙ ГЛАЗ:** Дополнительное крепление для Балансира.

### Новые Средства Безопасности:

#### 1. ЗАКРЫТЫЙ КОРПУС

Балансиры других производителей поставляются с открытым корпусом, что может вызвать случайное повреждение пальцев оператора. Для предотвращения подобных ситуаций, Powermaster производит Балансиры в закрытом корпусе.



#### 2. МЕХАНИЗМ БЛОКИРОВКИ КАНАТА (СЕРИЯ SWA)

При возникновении ситуации падения подвешенного груза, поломки крюка, обрыва каната, пружина сработает на возврат, в результате люди, находящиеся вблизи, могут пострадать от хлесткого удара канатом.

Механизм блокировки каната замкнет последнее обратное движение натяжного барабана и канат вернется максимум на 20 см.

Это обезопасит оператора или любого находящегося рядом от получения травмы.

МЕХАНИЗМ БЛОКИРОВКИ КАНАТА



#### 3. НАПРАВЛЯЮЩАЯ НАСАДКА

Чтобы предотвратить износ корпуса канатом, Пружинный Балансир Powermaster снабжен специальной Нейлоновой насадкой.

Эта насадка может быть заменена по мере износа без разборки корпуса Балансира, что позволит сэкономить деньги и продлит срок службы инструмента.

НАПРАВЛЯЮЩАЯ НАСАДКА



## СРЕДСТВА БЕЗОПАСНОСТИ

**4. ЛЕГКАЯ РЕГУЛИРОВКА НАПРЯЖЕНИЯ ПРУЖИНЫ**

В Пружинных Балансирах других производителей червячная передача для регулировки напряжения пружины работает в горизонтальном положении. Мы изменили расположение червячной передачи на 90 градусов, так, что напряжение пружины можно регулировать в вертикальном положении.

Это упростит регулировку напряжения пружины на уровне роста человека без необходимости подниматься к балансиру.



**ВЕРТИКАЛЬНАЯ  
РЕГУЛИРОВКА  
НАПРЯЖЕНИЯ  
ПРУЖИНЫ**

**5. ЗАМЕНА КАНАТА БЕЗ РАЗБОРКИ**

Предусмотрен небольшой прорез для легкого извлечения и замены каната без разборки Пружинного Балансира. Это снизит время простоя оборудования. Данная опция недоступна для Пружинных балансиров с длинным ходом.



**ПРОРЕЗ ДЛЯ  
ЗАМЕНЫ  
КАНАТА**

**6. ПРУЖИНА В СБОРЕ**

Все пружины поставляются в кассетах для быстрой и безопасной замены.



**КАССЕТА С ПРУЖИНОЙ В СБОРЕ**

*Reduced Delivery Time - Improved Looks - Better Value - Safety Standards*

- Будьте уверены, что Вы приобретаете НУЖНЫЙ И КАЧЕСТВЕННЫЙ ИНСТРУМЕНТ НА ГОДЫ!
- Все Пружинные Балансиры Powermaster сертифицированы по стандартам CE & IS.
- Пружинные Балансиры Powermaster используют в 85 странах мира.
- 
- 
- 



**POWERMASTER ENGINEERS PVT. LTD.**

Website: [www.powermaster.ru](http://www.powermaster.ru) • email: [info@powermaster.ru](mailto:info@powermaster.ru)