

ВЛГ-1500МГ4 весы лабораторные гидростатические



эксперт рынка измерительного оборудования

+7 (800) 222-91-11

info@lep.ru

www.electronpribor.ru

Весы лабораторные гидростатические ВЛГ-1500МГ4



Гарантия

18 мес.

39 120 ₽с НДС

Производитель

СТРОЙПРИБОР

Назначение весов лабораторных гидростатических ВЛГ-МГ4:

Весы **ВЛГ-МГ4** предназначены для статических измерений массы различных веществ и материалов. Весы могут применяться на предприятиях и в научнопроизводственных лабораториях различных отраслей промышленности.

Описание весов лабораторных гидростатических ВЛГ-МГ4:

Конструктивно весы **ВЛГ-МГ4** состоят из грузоприемного устройства, включающего грузоприемную чашку (платформу) и первичный измерительный преобразователь (весоизмерительный тензорезисторный датчик), вторичного измерительного преобразователя (цифрового отсчетного устройства) на передней панели которого размещена клавиатура.

Вторичный измерительный преобразователь выпускается с жидкокристаллической индикацией и светодиодной подсветкой.

Весы, с наибольшим пределом взвешивания (НПВ) от 1000 до 3000 г, оформлены в корпусе, на верхней панели которого размещены ЖК дисплей, клавиатура, состоящая из шести кнопок и пузырьковый уровень. На нижней крышке весов расположена крышка для батарейного отсека.

Весы с НПВ от 5000 г состоят из грузоприемного устройства с винтовыми опорами и весоизмерительного

электронного блока с ЖК дисплеем и клавиатурой, состоящей из шести кнопок.

На правой боковой панели весов расположено гнездо для подключения сетевого адаптера.

Технические характеристики весов лабораторных гидростатических ВЛГ-МГ4:

Обозначение	НПВ, г	НмП В, г	d, г	е, г	Нагрузки	Пределы допускаемой погрешности при первичной (периодической) поверке, г
Весы высокого класса точности						
ВЛГ-1000/0,05МГ4	1000	5	0,05	0,1	От 5 г до 500 г вкл. Св. 500 г до 1000 г вкл.	± 0,05 (± 0,1) ± 0,1 (± 0,2)
ВЛГ-1500/0,05МГ4	1500	5	0,05	0,1	От 5 г до 500 г вкл. Св. 500 г до 1500 г вкл.	± 0,05 (± 0,1) ± 0,1 (± 0,2)
ВЛГ-2000/0,1МГ4	2000	5	0,1	0,1	От 5 г до 500 г вкл. Св. 500 г до 2 кг вкл.	± 0,05 (± 0,1) ± 0,1 (± 0,2)
ВЛГ-3000/0,1МГ4	3000	5	0,1	0,1	От 5 г до 500 г вкл. Св. 500 г до 2 кг вкл. Св. 2 кг до 3 кг вкл.	± 0,05 (± 0,1) ± 0,1 (± 0,2) ± 0,15 (± 0,3)
ВЛГ-5000/0,2МГ4	5000	50	0,2	1	От 50 г до 5 кг вкл.	± 0,5 (± 1,0)
ВЛГ-6000/0,2МГ4	6000	50	0,2	1	От 50 г до 5 кг вкл. Св. 5 кг до 6 кг вкл.	± 0,5 (± 1,0) ± 1,0 (± 2,0)
ВЛГ-10000/1МГ4	10000	50	1	1	От 50 г до 5 кг вкл. Св. 5 кг до 10 кг вкл.	± 0,5 (± 1,0) ± 1,0 (± 2,0)
ВЛГ-15000/1МГ4	15000	50	1	1	От 50 г до 5 кг вкл. Св. 5 кг до 15 кг вкл.	± 0,5 (± 1,0) ± 1,0 (± 2,0)
ВЛГ-20000/1МГ4	20000	50	1	1	От 50 г до 5 кг вкл. Св. 5 кг до 20 кг вкл.	± 0,5 ± 1,0
ВЛГ-30000/1МГ4	30000	50	1	1	От 50 г до 5 кг вкл. Св. 5 кг до 20 кг вкл. Св. 20 кг до30 кг вкл.	± 0,5 (± 1,0) ± 1,0 (± 2,0) ± 1,5 (± 3,0)
ВЛГ-50000/1МГ4	50000	500	1	10	От 500 г до 50 кг вкл.	± 5,0 (± 10,0)
Весы среднего класса точности						

ВЛГ-1000МГ4	1000	4	0,2	0,2	От 4 г до 100 г вкл. Св. 100 г до 400 г вкл. $\pm 0,1 (\pm 0,2)$ Св. 400 г до 1000 г вкл. $\pm 0,2 (\pm 0,4)$ Св. 400 г до 1000 г вкл. $\pm 0,3 (\pm 0,6)$
ВЛГ-1500МГ4	1500	4	0,2	0,2	От 4 г до 100 г вкл. Св. 100 г до 400 г вкл. $\pm 0,1 (\pm 0,2)$ Св. 400 г до 1500 г вкл. $\pm 0,2 (\pm 0,4)$ Св. 400 г до 1500 г вкл. $\pm 0,3 (\pm 0,6)$
ВЛГ-2000МГ4	2000	10	0,5	0,5	От 10 г до 250 г вкл. Св. 250 г до 1000 г вкл. $\pm 0,25 (\pm 0,5)$ Св. 1000 г до 2000 г вкл. $\pm 0,5 (\pm 1,0)$ Св. 1000 г до 2000 г вкл. $\pm 0,75 (\pm 1,5)$
ВЛГ-3000МГ4	3000	10	0,5	0,5	От 10 г до 250 г вкл. Св. 250 г до 1000 г вкл. $\pm 0,25 (\pm 0,5)$ Св. 1000 г до 3000 г вкл. $\pm 0,5 (\pm 1,0)$ Св. 1000 г до 3000 г вкл. $\pm 0,75 (\pm 1,5)$
ВЛГ-5000МГ4	5000	20	1	1	От 20 г до 500 г вкл. Св. 500 г до 2000 г вкл. $\pm 0,5 (\pm 1,0)$ Св. 2000 г до 5000 г вкл. $\pm 1,0 (\pm 2,0)$ Св. 2000 г до 5000 г вкл. $\pm 1,5 (\pm 3,0)$
ВЛГ-6000МГ4	6000	20	1	1	От 20 г до 500 г вкл. Св. 500 г до 2000 г вкл. $\pm 0,5 (\pm 1,0)$ Св. 2000 г до 6000 г вкл. $\pm 1,0 (\pm 2,0)$ Св. 2000 г до 6000 г вкл. $\pm 1,5 (\pm 3,0)$
ВЛГ-10000МГ4	10000	40	2	2	От 40 г до 1000 г вкл. Св. 1000 г до 4000 г вкл. $\pm 1 (\pm 2,0)$ Св. 1000 г до 4000 г вкл. $\pm 2 (\pm 4,0)$ Св. 4000 г до 10000 г вкл. $\pm 3 (\pm 6,0)$

Параметр	Значение
Общие характеристики	
Пределы допускаемой погрешности весов после применения устройств установки нуля и тарирования, г	$\pm 0,25e$
Время установления показаний, с, не более	10
Объем энергонезависимой памяти	до 999 значений
Питание весов	напряжением постоянного тока 3 В
Питание через адаптер от сети переменного тока	входное напряжение от 187 до 242 В; частота от 49 до 51 Гц; выходное напряжение постоянного тока 15 В
Потребляемая мощность, Вт, не более	от адаптера 1,0; от элементов питания 0,15

Вероятность безотказной работы за 2000 ч

0,9

Средний срок службы весов, лет

8

Условия эксплуатации

диапазон рабочих температур от 15 до 40 °С
относительная влажность воздуха от 30 до 80 %

Обозначение весов	НПВ, г	Габаритные размеры чашки весов (диаметр или длина, ширина), мм, не более	Габаритные размеры весов (длина, ширина, высота), мм, не более	Масса весов, кг, не более
Значения массы и габаритных размеров весов для различных модификаций				
ВЛГ-А/ДМГ4 ВЛГ-АМГ	1000...3000	100	200, 128, 75	0,7
	5000...10000	200, 200	200, 300, 110	4
	15000...50000	320, 320	320, 420, 150	7

Модификации ВЛГ-1500МГ4



ВЛГ-1000/0,05МГ4, весы лабораторные гидростатические

Весы ВЛГ-МГ4 предназначены для статических измерений массы различных веществ и материалов.

44 400 ₽

Добавить к заказу

[Добавить к сравнению](#)



ВЛГ-10000/1МГ4, весы лабораторные гидростатические

Весы ВЛГ-МГ4 предназначены для статических измерений массы различных веществ и материалов.

Временно
недоступен к
заказу

Подобрать аналог

[Добавить к сравнению](#)



[ВЛГ-10000МГ4, весы лабораторные гидростатические](#)

Весы ВЛГ-МГ4 предназначены для статических измерений массы различных веществ и материалов.

Временно
недоступен к
заказу

[Подобрать аналог](#)

[Добавить к сравнению](#)



[ВЛГ-1000МГ4, весы лабораторные гидростатические](#)

Весы ВЛГ-МГ4 предназначены для статических измерений массы различных веществ и материалов.

39 120 ₽

[Добавить к заказу](#)



[Добавить к сравнению](#)



[ВЛГ-1500/0,05МГ4, весы лабораторные гидростатические](#)

Весы ВЛГ-МГ4 предназначены для статических измерений массы различных веществ и материалов.

44 400 ₽

[Добавить к заказу](#)



[Добавить к сравнению](#)



[ВЛГ-15000/1МГ4, весы лабораторные гидростатические](#)

Весы ВЛГ-МГ4 предназначены для статических измерений массы различных веществ и материалов.

Временно
недоступен к
заказу

[Подобрать аналог](#)

[Добавить к сравнению](#)



[ВЛГ-1500МГ4, весы лабораторные гидростатические](#)

Весы ВЛГ-МГ4 предназначены для статических измерений массы различных веществ и материалов.

39 120 ₽

[Добавить к заказу](#)



[Добавить к сравнению](#)



[ВЛГ-2000/0,1МГ4, весы лабораторные гидростатические](#)

Весы ВЛГ-МГ4 предназначены для статических измерений массы различных веществ и материалов.

44 400 ₽

[Добавить к заказу](#)



[Добавить к сравнению](#)



ВЛГ-20000/1МГ4, весы лабораторные гидростатические

Весы ВЛГ-МГ4 предназначены для статических измерений массы различных веществ и материалов.

Снят с
производства

[Подобрать аналог](#)

[Добавить к сравнению](#)



ВЛГ-2000МГ4, весы лабораторные гидростатические

Весы ВЛГ-МГ4 предназначены для статических измерений массы различных веществ и материалов.

44 400 ₽

[Добавить к заказу](#)



[Добавить к сравнению](#)



ВЛГ-3000/0,1МГ4, весы лабораторные гидростатические

Весы ВЛГ-МГ4 предназначены для статических измерений массы различных веществ и материалов.

49 200 ₽

[Добавить к заказу](#)



[Добавить к сравнению](#)



ВЛГ-30000/1МГ4, весы лабораторные гидростатические

Весы ВЛГ-МГ4 предназначены для статических измерений массы различных веществ и материалов.

Снят с
производства

[Подобрать аналог](#)

[Добавить к сравнению](#)



ВЛГ-3000МГ4, весы лабораторные гидростатические

Весы ВЛГ-МГ4 предназначены для статических измерений массы различных веществ и материалов.

44 400 ₽

[Добавить к заказу](#)



[Добавить к сравнению](#)



ВЛГ-5000/0,2МГ4, весы лабораторные гидростатические

Весы ВЛГ-МГ4 предназначены для статических измерений массы различных веществ и материалов.

Временно
недоступен к
заказу

[Подобрать аналог](#)

[Добавить к сравнению](#)



ВЛГ-50000/1МГ4, весы лабораторные гидростатические

Весы ВЛГ-МГ4 предназначены для статических измерений массы различных веществ и материалов.

Снят с
производства

[Подобрать аналог](#)

[Добавить к сравнению](#)



ВЛГ-5000МГ4, весы лабораторные гидростатические

Весы ВЛГ-МГ4 предназначены для статических измерений массы различных веществ и материалов.

Временно
недоступен к
заказу

[Подобрать аналог](#)

[Добавить к сравнению](#)



ВЛГ-6000/0,2МГ4, весы лабораторные гидростатические

Весы ВЛГ-МГ4 предназначены для статических измерений массы различных веществ и материалов.

Временно
недоступен к
заказу

[Подобрать аналог](#)

[Добавить к сравнению](#)



ВЛГ-6000МГ4, весы лабораторные гидростатические

Весы ВЛГ-МГ4 предназначены для статических измерений массы различных веществ и материалов.

Временно
недоступен к
заказу

[Подобрать аналог](#)
[Добавить к сравнению](#)

Комплект поставки ВЛГ-1500МГ4:

№	Наименование	Количество
1	Весы лабораторные гидростатические ВЛГ-1500МГ4 (наибольший предел взвешивания 1500 г)	1
2	Сетевой адаптер	1
3	Руководство по эксплуатации. Паспорт	1

Дополнительная комплектация ВЛГ-1500МГ4:

(Поставляется за отдельную плату)

.inventory table.teh tr td:last-child {text-align:left;}

№	Наименование
1	Гиря калибровочная
2	Методика поверки

Москва 8 800 222-91-11 info@lep.ru	Новосибирск +7 (383) 280-42-43 nsk@lep.ru	Екатеринбург +7 (343) 305-91-11 ekb@lep.ru	Иркутск +7 (3952) 19-91-61 irk@lep.ru	Казахстан +7 (708) 748-69-93 kz@lep.ru
---	--	---	--	---