



Индикатор уровня > Уровнемер Cooper's Hawk II

Полностью модернизированный уровнемер Cooper Hawk II предлагает легко-читаемое визуальное измерение уровня в резервуарах, для продуктов в массе, благодаря смотровому стеклу повышенной видимости. Уровнемер Cooper's Hawk также включает высококонтрастную шкалу с 2-мя диапазонами для измерения уровня и расхода.

Дизайн

Высококонтрастная система видимости обеспечивает точность и надежное считывание показаний, а соединения 1/2 NPT упрощают установку прибора.

Конструкция

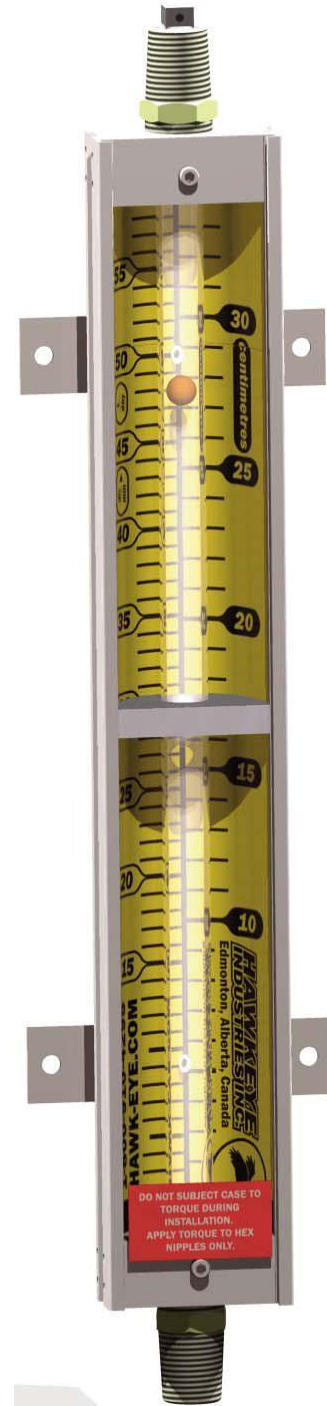
Значительно более жесткий модернизированный корпус защищает боросиликатное смотровое стекло с трех сторон, с оптически-акриловой защитной панелью спереди. Стандартное исполнение включает соединения из оцинкованной углеродистой стали, уплотнения из ПТФЭ и оранжевый шариковый поплавок из ПЭВП. По заказу, уровнемер может быть оснащен соединениями из стали 316SS и уплотнениями из тетрафторэтилен-пропилена (Aflas) или ПТФЭ-флюороэластомера (Viton с тефлоновым покрытием).

Универсальность

Уровнемер Cooper's Hawk II доступен в 7 стандартных размерах, с 37 нестандартными размерами с шагом на 2 дюйма, длиной от 14 до 96 дюймов. Уровнемер Cooper's Hawk II имеет шкалу с 2-мя диапазонами для отображения уровня жидкости (в см) и скорости закачки химикатов (в Л/день), при использовании с дополнительным запорным клапаном. Уровнемер Cooper's Hawk II также доступен в специализированной версии для бочек на 55 галлонов со шкалой с 4-мя диапазонами, показывающей объем (в Л и Галлонах) и расход (в Л/день и кварт/день).

Технические Характеристики

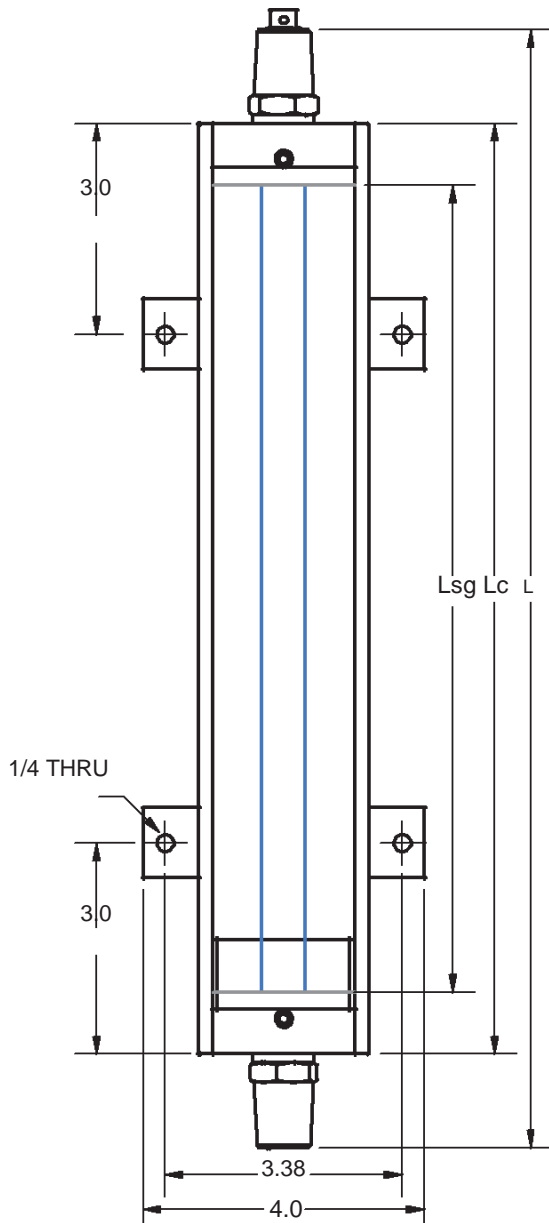
Принцип Измерения	Смотровое стекло
Максимальный Диапазон	96 дюйм [8 фут, 2.4 м]
Локальный Дисплей	Визуальный
Технологическое Соединение: Станд.	1/2 NPT, 1/4 NPTF Вент.
Технологическое Соединение: Кран	3/4 NPT, 1/4 NPTF Вент.
Технологическая Температура	-40°C до 80°C
Температура Окр. Среды	-40°C до 70°C
Давление	Атмосферное



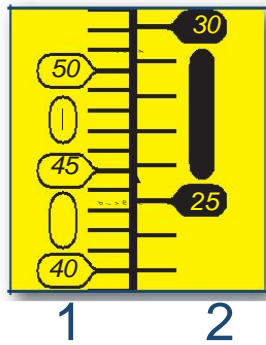
Вверху: Смотровое стекло повышенной видимости и индикаторный шар уровнемера Cooper's Hawk.

Индикатор уровня > Уровнемер Cooper's Hawk II

Размеры



Шкала с 2-мя Диапазонами



Шкала с 2-мя диапазонами показывает расход, когда уровнемер отсечен от резервуара. Расход, Q, [Л/день] рассчитывается следующим образом:

$$Q \text{ [Л/день]} = \# \text{ деления полосы 1} \div \text{время [минуты]}$$

Информация для заказа

- 1.) Укажите уровнемер Cooper's Hawk II
- 2.) Укажите размер и параметры по таблице ниже.

	Размер		Параметры			
	CHA	L	T	S	M	V
Cooper's Hawk II						
Номинальный размер (в дюймах) 12, 24, 36, 48, 60, 72 дюйм. и размеры от 14 до 96 дюймов.						
0 Стандартное исполнение из оцинкованной углеродистой стали						
1 Исполнение из нержавеющей стали 316						
0 Стандартное уплотнение из ПТФЭ						
1 Уплотнения из тетрафторэтилен-пропилена (Aflas)						
2 Уплотнения из ПТФЭ-флюорэластомера (Viton покрытый ПТФЭ)						
0 Стандартная установка (отверстие 1/4 на 3-3/8 центра, 3 дюйма от конца)						
1 Боковая Установка (свяжитесь с нами для доп. информации)						
0 Без Крана						
1 Стандартный Кран (Медный)						
2 Кран из стали (316SS)						

Жирным шрифтом выделены стандартные элементы.

Размер	Общая Длина (L)	Длина Корпуса (Lc)	Смотровое Стекло (Lsg)
12 [1 фт]	16	13.25	11.5
24 [2 фт]	28	25.25	23.5
36 [3 фт]	40	37.25	35.5
48 [4 фт]	52	49.25	47.5
60 [5 фт]	64	61.25	59.5
72 [6 фт]	76	73.25	71.5

Нестандартные размеры могут быть поставлены с шагом на 2 дюйма от 14 до 96 дюймов. Также могут быть поставлены с нестандартной длиной, свяжитесь с нами для получения доп. информации.

Сопутствующие Продукты

- ▶ Уровнемер бочки Cooper's Hawk с изолирующим краном, для горизонтального применения с бочкой на 55 Галлонов и дозирования впрыска.
- ▶ Поплавковый уровнемер Greyhawk горизонтального резервуара с нулевым уровнем выбросов.
- ▶ Индикатор утечки модели 50

“.. Экономическое решение для обнаружения утечек в двустенных резервуарах.”
Стандартно поставляется с индикаторным шаром и соединением 1/2 NPT.

