

Динамометры dynafor LLX/LLXTR: измерение натяжного усилия

диапазон измерения до 250т, точность: $\pm 0,2\%$ от конечного значения

Измерительные приборы **dynafor**® LLX/LLXTR являются приборами универсального применения. Их используют на транспорте, для входного контроля товаров, при испытаниях материалов и инвентаризации, при отгрузке, а также в качестве контрольно-измерительного инструмента при выполнении грузоподъемных операций в строительстве и в машиностроении. Комбинирование измерителей LLX/LLXTR со скобами или с крюками предоставляет возможность непосредственного подвешивания грузов.

Динамометры **dynafor**® LLX/LLXTR оснащены ЖК-дисплеем, значение создаваемой нагрузки на котором может выводиться в разных величинах - килограммах, тоннах, даН или кН (в приборах до 1,25 т - только кг и даН).

Приборы **dynafor**® LLX/LLXTR предельно стабильны, что позволяет их широко использовать на строительных площадках.

Основные функциональные возможности модели LLX

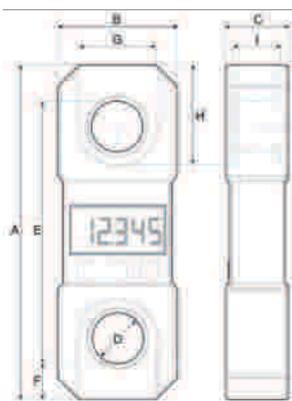
- Сброс веса тары во всем диапазоне измерений
- Индикация значения максимальной измеряемой нагрузки
- Автоматическая установка на "0" при включении
- Автоотключение для экономии заряда батарей
- Небольшое энергопотребление: до 250 часов эксплуатации с одним комплектом батареек
- Управление с помощью плоской устойчивой к атмосферным воздействиям пленочно-контактной клавиатуры на передней стороне, под дисплеем

Основные функциональные возможности модели LLXTR

- аналогично LLX, с дополнительной функцией радиуправления

Дополнительные приспособления

- Устройство дистанционного считывания с кабелем длиной 10 м (LLX)
- Скобы и крюки



Диап. измер. от 0 до ..., т	0,25	0,5	1,25	2,5	5	12,5	25	50	100	250	
Минимал. шаг измерений, кг	0,1	0,2	0,5	1	2	5	10	20	50	100	
Вес, кг	1,1	1,1	1,1	1,4	1,9	3,8	6,6	15	46	215	
Высота цифр диспл., мм	18								25		
Размеры, мм	A	190	190	190	214	225	310	360	440	660	905
	B	83	83	83	83	90	110	134	164	260	424
	C	56	56	56	56	56	58	68	98	118	248
	D	16	16	16	24	32	47	56	72	108	150
	E	166	166	166	184	197	243	272	337	488	685
	F	12	12	12	15	15	32	44	54	83	110
	G	47	47	47	47	54	70	84	104	174	250
	H	43	43	43	50	58	92	114	142	227	310
	I	16	16	16	25	32	48	58	86	104	190

Температурные условия эксплуатации: от -10 °С до +40 °С

Электропитание: три батарейки 1,5 В, тип AA/R6. Стандартные батарейки. Визуальный сигнал о необходимости замены еще во время готовности к работе.

Погодоустойчивое исполнение: степень защиты IP 65, корпус из черного эпоксированного алюминиевого сплава. Кольца крепежных отверстий из нержавеющей стали.

Динамометры dynafor LLZ: измерение натяжного усилия

диапазон измерения до 20т, точность: $\pm 0,8\%$ от конечного значения



Измерительные приборы **dynafor® LLZ** являются приборами универсального применения. Их используют на транспорте, для входного контроля товаров, при испытаниях материалов и инвентаризации, при отгрузке, а также в качестве контрольно-измерительного инструмента при выполнении грузоподъемных операций в строительстве и в машиностроении. Комбинирование измерителей LLZ со скобами или с крюками предоставляет возможность непосредственного подвешивания грузов.

Динамометры **dynafor® LLZ** оснащены ЖК-дисплеем, значение создаваемой нагрузки на котором может выводиться в килограммах, тоннах и дека-Ньютонах (даН).

Приборы **dynafor® LLZ** предельно стабильны в эксплуатации, что позволяет их широко использовать на строительных площадках.

Основные функциональные возможности модели LLZ

- Сброс веса тары во всем диапазоне измерений
- Индикация значения максимальной измеряемой нагрузки
- Автоматическая установка на "0" при включении
- Автоотключение для экономии заряда батарей
- Небольшое энергопотребление
- Управление с помощью плоской устойчивой к атмосферным воздействиям пленочно-контактной клавиатуры на передней стороне, под дисплеем

Дополнительные приспособления

- Скобы и крюки



Диап. измер. от 0 до ..., т	0,25	0,5	1	2	3,2	6,4	10	20	
Минимал. шаг измерений, кг	0,5	1	2	5	5	10	20	50	
Вес, кг	1,1	1,1	1,1	1,3	1,5	2,3	4	7	
Макс. отклонение, \pm кг	2	4	8	15	25	50	80	150	
Размеры, мм	Н	220	220	220	233	243	275	325	371
	В	90	90	90	90	97	115	110	134
	Т	42	42	42	48	48	48	62	72