

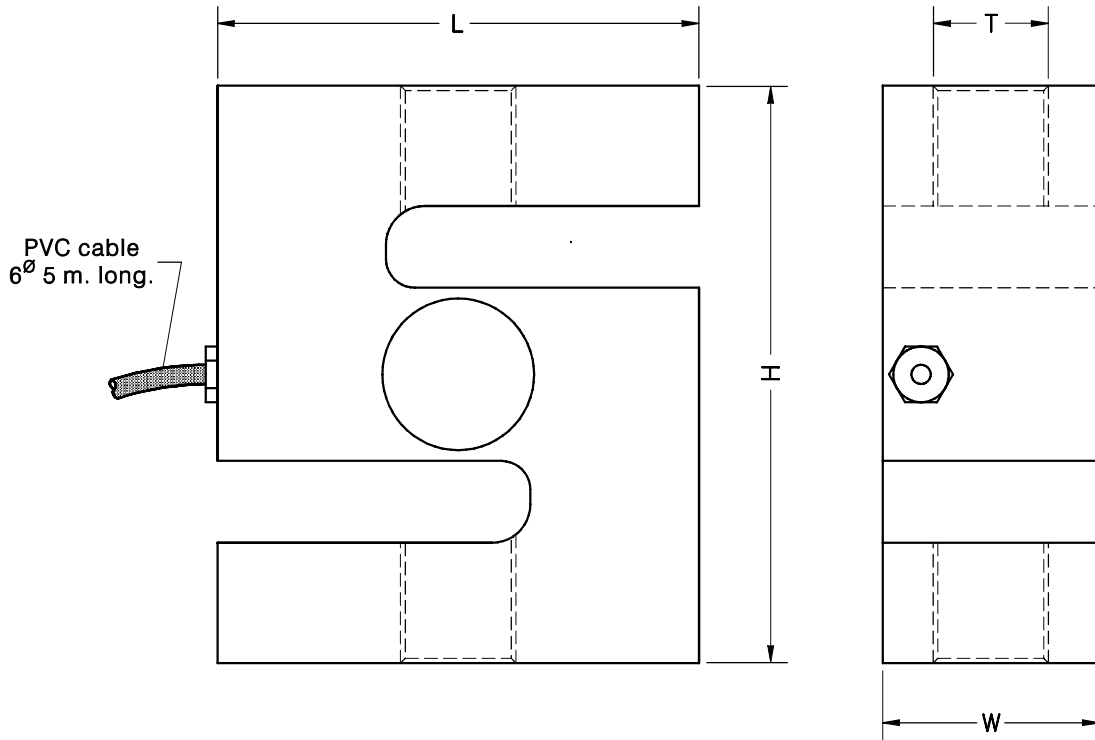
- ❑ Тензодатчик на сжатие/растяжение
- ❑ 3000 делений по OIML R60 класс C
- ❑ Упругий элемент из анодированной стали
- ❑ Степень защиты IP 67 (EN 60529)
- ❑ Защита от коррозии обеспечена никелиевым покрытием

**Применение :**

- Взвешивание бункеров, силосов, конвейерные весы
- Асфальто-бетонные заводы
- Измерений усилий в тестовом оборудовании
- Крановые весы

Модель	Номинальная нагрузка Ln	Класс точности п. OIML	Минимальная дискретность vmin	Допускаемая перегрузка 150% Ln	Предельная перегрузка 300% Ln
620 50 kg	50 kg	3000	5 g	75 kg	150 kg
620 100 kg	100 kg	3000	10 g	150 kg	300 kg
620 150 kg	150 kg	3000	15 g	225 kg	450 kg
620 200 kg	200 kg	3000	20 g	300 kg	600 kg
620 300 kg	300 kg	3000	30 g	450 kg	900 kg
620 500 kg	500 kg	3000	50 g	750 kg	1500 kg
620 750 kg	750 kg	3000	75 g	1125 kg	2250 kg
620 1000 kg	1000 kg	3000	100 g	1500 kg	3000 kg
620 1500 kg	1500 kg	3000	150 g	2250 kg	4500 kg
620 2000 kg	2000 kg	3000	200 g	3000 kg	6000 kg
620 3000 kg	3000 kg	3000	300 g	4500 kg	9000 kg
620 5000 kg	5000 kg	3000	500 g	7500 kg	15000 kg
620 6000 kg	6000 kg	3000	600 g	9000 kg	18000 kg

# MODEL 620

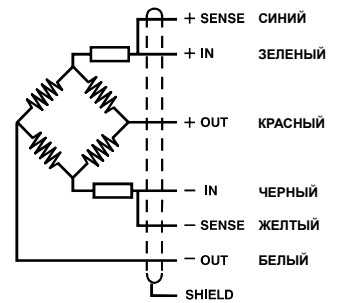


Нагрузка	L	H	T	W	Масса
50...1000 kg	62.1	80	M12x1.75	19	0.7 kg
1500-2000 kg	70	90	M16x2	32	1.3 kg
3000...6000 kg	100	120	M24x2	45	3.3 kg

Размеры в мм.

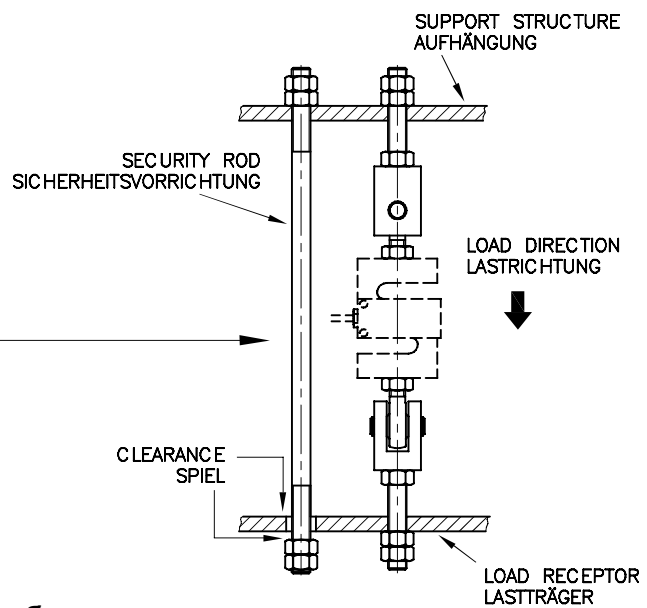
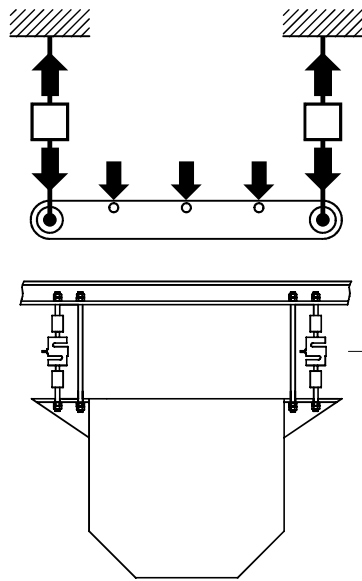
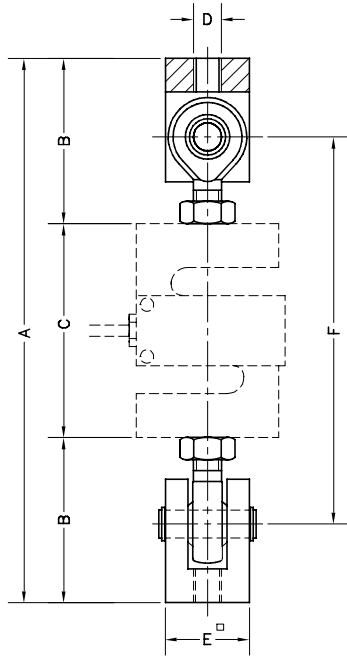
ХАРАКТЕРИСТИКИ			
Номинальная нагрузка (Ln)	50-100-150 200-300-500 750-1000-1500 2000-3000 5000-6000	кг	
Класс точности	3000	n. OIML	
Минимальная нагрузка	0	%Ln	
Допустимая перегрузка	150	%Ln	
Предельная перегрузка	300	%Ln	
Комбинированная ошибка	< ±0.017	%Sn	
Повторяемость	< ±0.015	%Sn	
Температурный эффект на ноль на характеристику	< ±0.01	%Sn/5 °C	
	< ±0.006	%Sn/5 °C	
Ползучести (30 мин.)	< ±0.016	%Sn	
Темпер. диапазон скомпенсиров.	-10...+40	°C	
Температ. диапазон допустимый	-30...+70	°C	
РКП (Sn)	2 ±0.1%	мВ/В	
Напряжение питания	10	В	
Предельное напряжение питания	15	В	
Входное сопротивление	400 ±20	Ω	
Выходное сопротивление	350 ±3	Ω	
Выход. напряжение без нагрузки	< ±2	%Sn	
Сопротивление изоляции	> 5000	MΩ	
Допустимые отклонения (at Ln)	0.3-0.5	мм	

## ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ



ЭКРАН: Не подключен к упругому элементу тензодатчика.

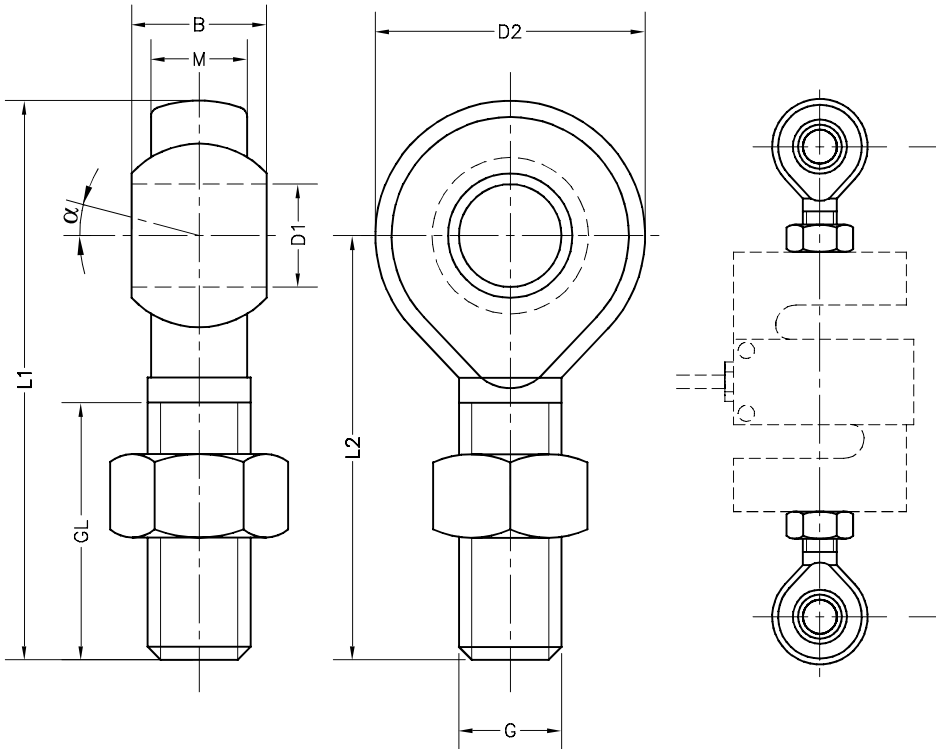
## Узел встройки для датчика М 620



□ Комплект поставки включает в себя верхнюю и нижнюю часть.

Accessory	Нагрузка	A	B	C	D	E <sup>□</sup>	F	Допустимая нагрузка	Масса	Материал
TE12x1.75	50...1000 кг	246	83	80	M12x1.75	35	158	2580 kg	1.4 кг	Оцинкованная сталь
TE16x2	1500-2000 кг	290	100	90	M16x2	50	184	3710 kg	3.5 кг	Оцинкованная сталь
TE24x2	3000-5000-6000 кг	398	139	120	M24x3	60	246	8150 kg	7.8 кг	Оцинкованная сталь

Размеры в мм.



- Материал: Оцинкованная сталь**
- В комплект поставки входит:  
2 шарнира и 2 гайки**

RO размеры узла встройки

№ заказа	Номанальная нагрузка, кг	D2	B	M	D1	L1	L2	GL	G	a	F	Масса
<b>RO12x1.75</b>	50...1000	32	16	12.0	Ø12	70	54	33	M12x1.75	13°	158	0.2 кг
<b>RO16x2</b>	1500-2000	42	21	15	Ø16	87	66	40	M16x2	15°	184	0.7 кг
<b>RO24x2</b>	3000-5000-6000	64	20	17	Ø25	126	94	53	M24x2	-	246	1.3 кг