



Manufactured according to OIML R60 standards

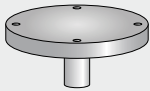
Capacity from 50 kg to 500 kg

- 50-100 kg: ALUMINIUM ALLOY (AVIONAL)
- 500 kg: 17-4 PH STAINLESS STEEL
- COMBINED ERROR $\leq \pm 0.05\%$
- PROTECTION CLASS IP65



CAPACITY	kg	NET WEIGHT (kg)	CODE
50		0,15	CLBT50
100		0,15	CLBT100
500		0,25	CLBT500

COMPLEMENTARY ACCESSORIES

	DESCRIPTION	CODE
	Lower base	BINFCLBT

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астрахань (8512)99-46-04	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Барнаул (3852)73-04-60	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462)77-98-35
Белгород (4722)40-23-64	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Волгоград (844)278-03-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Вологда (8172)26-41-59	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Воронеж (473)204-51-73	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Екатеринбург (343)384-55-89	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Иваново (4932)77-34-06	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395) 279-98-46	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93

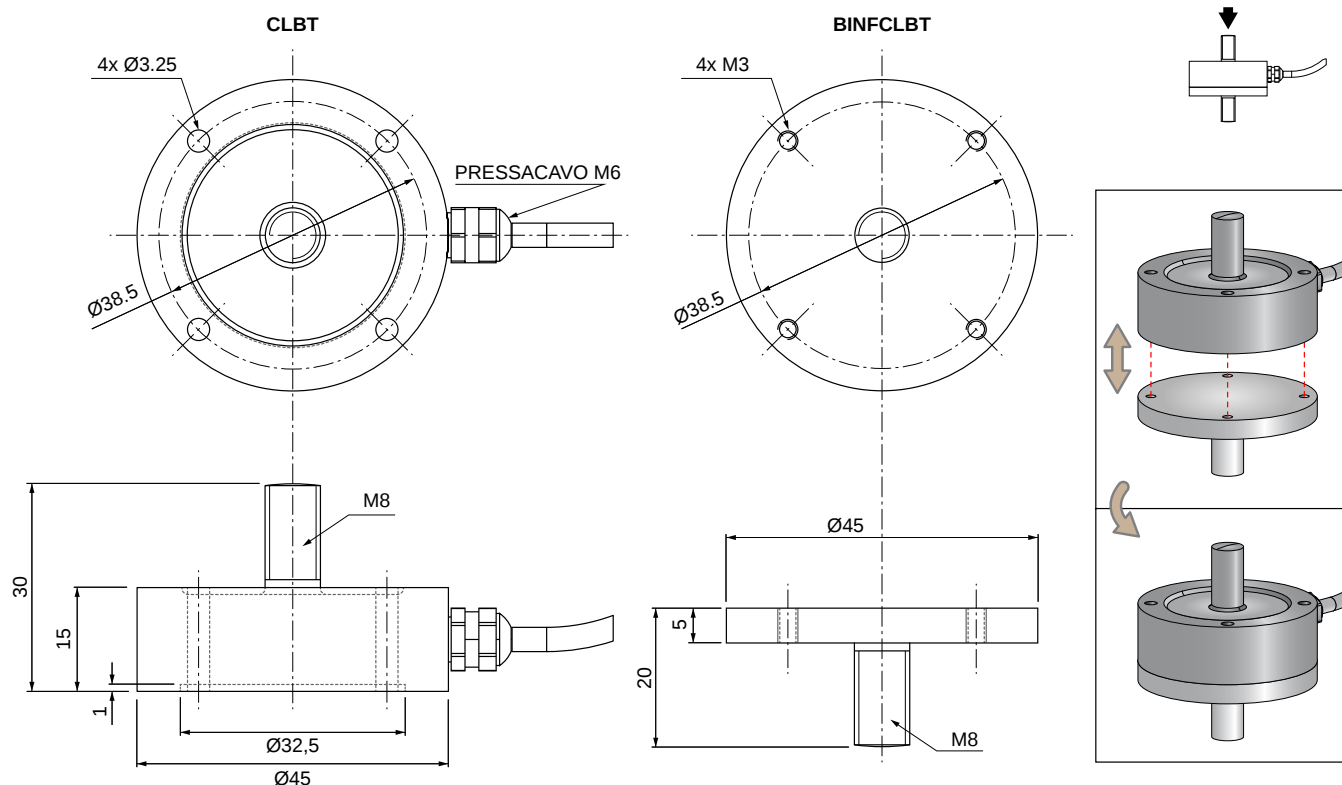
Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

Эл. почта mfd@nt-rt.ru || Сайт: <https://laumas.nt-rt.ru/>

DIMENSIONS (mm)

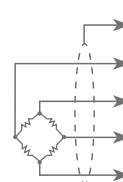


TECHNICAL FEATURES

Material		Aluminium alloy (Avional)		17-4 PH stainless steel	
Nominal load (E max)		50 - 100 kg		500 kg	
Combined error		≤ ±0.05%			
Protection class		IP65			
Rated output		2 mV/V ±10%	Input resistance		700 Ω ±20
Temperature effect on zero		0.005% °C	Output resistance		700 Ω ±5
Temperature effect on span		0.005% °C	Zero balance		±1%
Compensated temperature range		-10 °C / +50 °C	Insulation resistance		>5000 MΩ
Operating temperature range		-20 °C / +70 °C	Safe overload (% of full scale)		150%
Creep at nominal load in 20 minutes		0.03%	Ultimate overload (% of full scale)		300%
Max supply voltage without damage		5÷15 V	Deflection at nominal load		0.3 mm

ELECTRICAL CONNECTIONS

Cable length	5 m
Cable diameter	5 mm
Cores	6 x 0.088 mm ²



SHIELD	
+ SIGNAL	GREEN
+ EXCITATION + REF./SENSE	RED BLUE
- SIGNAL	WHITE
- EXCITATION - REF./SENSE	BLACK BROWN