CLBT

DRUCKLAST/ZUGLAST-WÄGEZELLEN

Hergestellt gemäß OIML R60 Richtlinien

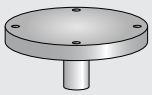
Nennlasten von 50 kg bis 500 kg



- 50-100 kg: ALUMINIUMLEGIERUNG (AVIONAL)
- 500 kg: EDELSTAHL 17-4 PH
- KOMBINIERTER FEHLER ≤ ±0.05%
- SCHUTZART IP65

NENNLAST kg	NETTOGEWICHT (kg)
50	0,15
100	0,15
500	0,25

ZUBEHÖRE

	BESCHREIBUNG	MODELL
	Untere Basis	BINFCLBT

ZERTIFIZIERUNGEN

EAC	Entspricht den Vorschriften der Eurasischen Zollunion
UKCA	Gleichwertig zur CE-Zertifizierung für das Vereinigtes Königreich

ZERTIFIZIERUNGEN AUF ANFRAGE
Prüfprotokoll
ATEX *(Zone 2-22)*
ATEX/IECEx *(Zone 1-21)*

LAUMAS S.r.l. • SALES DEPARTMENT: sales@laumas.it
Fax: (+39) 0521 681091 • Phone: (+39) 0521 683124

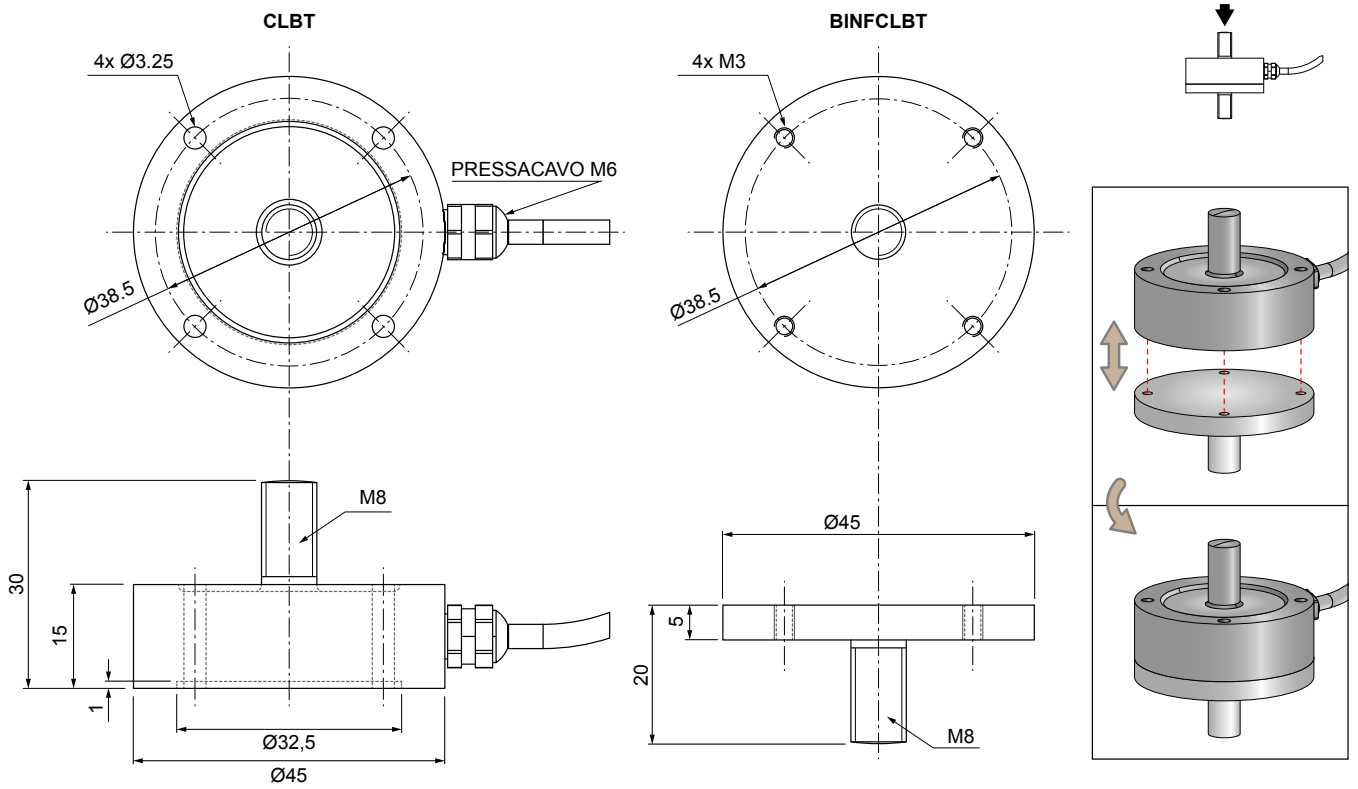
ISO 9001
ISO 14001

CLBT

DRUCKLAST/ZUGLAST-WÄGEZELLEN

LAUMAS®

ABMESSUNGEN (mm)



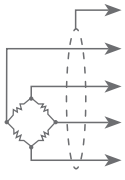
TECHNISCHE MERKMALE

Werkstoff	Aluminiumlegierung (Avional)	Edelstahl 17-4 PH
Nennlast (E max)	50 - 100 kg	500 kg
Kombinierter Fehler	≤ ±0.05%	
Schutzart	IP65	

Empfindlichkeit	2 mV/V ±10%	Eingangswiderstand	700 Ω ±20
Temperatureffekt auf Null	0.005% °C	Ausgangswiderstand	700 Ω ±5
Temperatureffekt auf Vollausschlag	0.005% °C	Nullausgleich	±1%
Temperaturausgleich	-20 °C / +70 °C	Isolationswiderstand	>5000 MΩ
Betriebstemperaturbereich	-30 °C / +90 °C	Grenzlast (% von Vollausschlag)	150%
Verformung bei Nennlast (nach 20 Minuten)	0.03%	Bruchlast (% von Vollausschlag)	300%
Maximal zulässige Speisespannung	5÷15 V	Auslenkung bei Nennlast	0.3 mm

ELEKTRISCHER ANSCHLUSS

Kabellänge	5 m
Kabeldurchmesser	5 mm
Leiter	6 x 0.088 mm²



SCHIRM	
+ SIGNAL	GRÜN
+ STROMVERSORGUNG + REF./SENSE	ROT BLAU
- SIGNAL	WEISS
- STROMVERSORGUNG - REF./SENSE	SCHWARZ BRAUN

Technische Änderungen vorbehalten. Alle Angaben beschreiben unsere Produkte in allgemeiner Form und sind ohne Gewähr.

LAUMAS S.r.l. • SALES DEPARTMENT: sales@laumas.it
Fax: (+39) 0521 681091 • Phone: (+39) 0521 683124

ISO 9001
ISO 14001

www.laumas.com