

Festlager

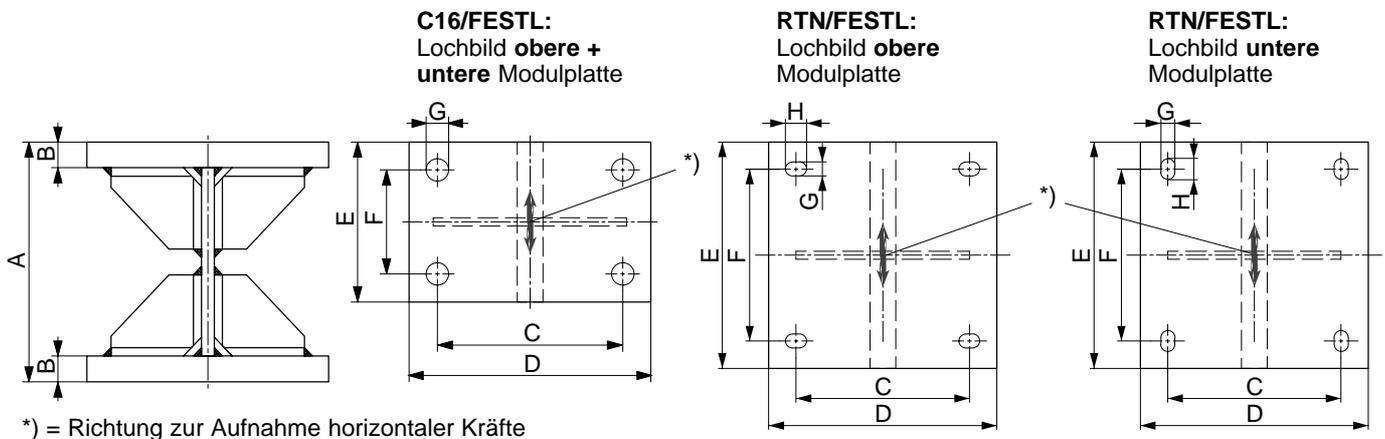
Für Wägemodule
C16/MSL... und
RTN/M2L...



Charakteristische Merkmale

- Preisgünstige Ergänzung für Wägesysteme zur Füllstandsüberwachung
- Zur Aufnahme horizontaler Kräfte
- Einfache Montage
- Einsetzbar auch als Dummy
- Material: Stahl, verzinkt
- TÜV-geprüft nach DIN 18800

Abmessungen (in mm)



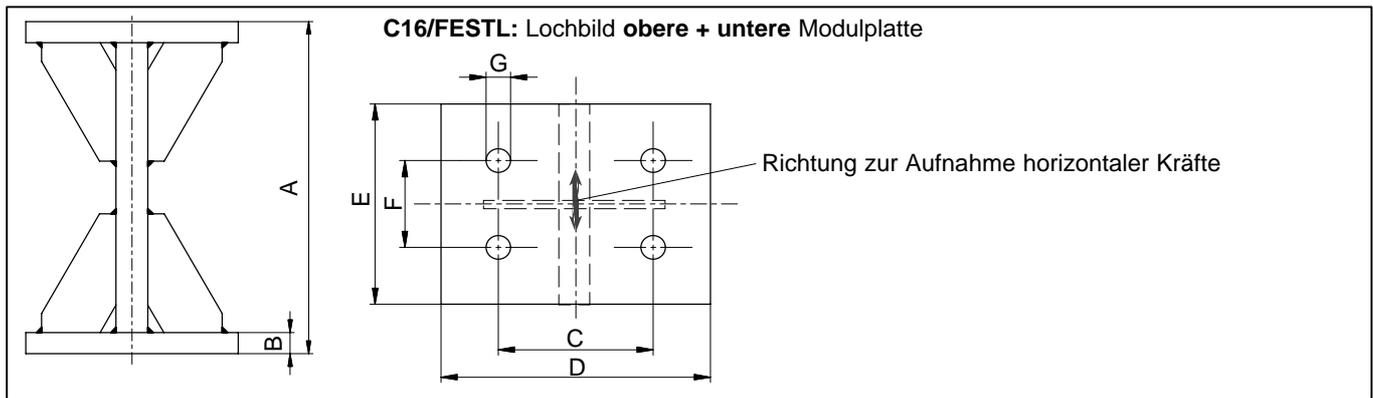
Typ (Bestell-Nr.)	Modul-Nennlasten	A	B	C	D	E	F	G	H	max. zul. Horizontalkraft ³⁾
1-RTN/FESTL.4.7T ¹⁾	1 t ... 4,7 t	110	8	100	130	140	100	15	20	20 kN
1-RTN/FESTL.22T ²⁾	10 t ... 22 t	150	10	140	180	180	140	18	22	30 kN
1-RTN/FESTL.33T	33 t	192	12	200	270	250	200	22	26	50 kN
1-C16/FESTL.40T	20 t ... 40 t	222,5	15	115	150	130	65	18	-	50 kN

¹⁾ auch für Wägemodul C2A/M1(L)BR5T (1...5 t) geeignet

²⁾ auch für Wägemodul C2A/M1(L)BR10T (10 t) geeignet

³⁾ die Angaben erfolgen auf Basis der DIN 18800

Abmessungen (in mm) Fortsetzung



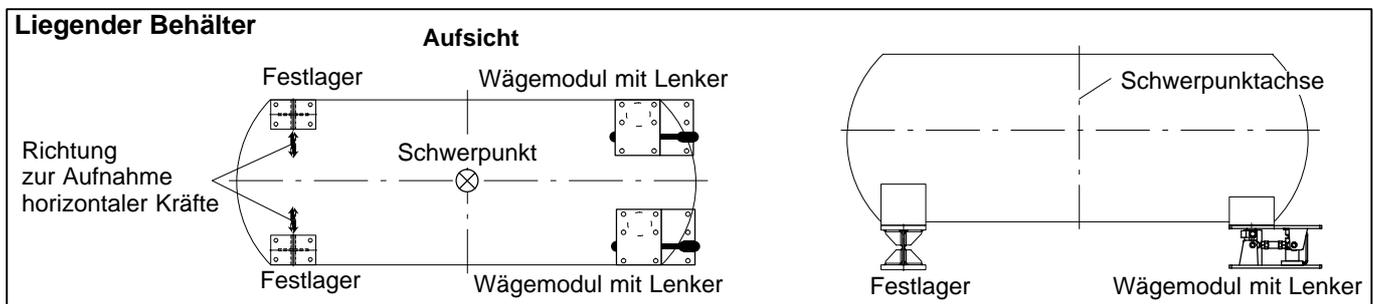
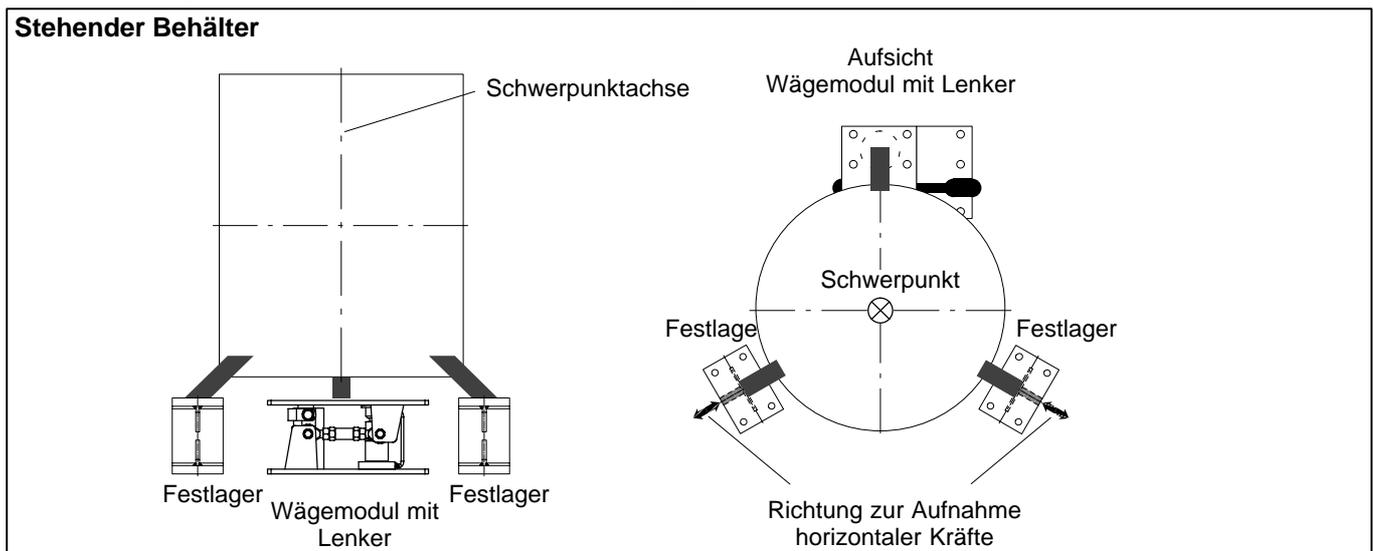
Typ (Bestell-Nr.)	Modul-Nennlasten	A	B	C	D	E	F	G	max. zul. Horizontalkraft ¹⁾
1-C16/FESTL.60T	60 t	315	20	115	200	190	65	18	100 kN
1-C16/FESTL.200T	100 t ...200 t	380	30	230	300	235	165	22	150 kN

¹⁾ die Angaben erfolgen auf Basis der DIN 18800

Anwendung

Festlager sind vorwiegend zur Lagerung und horizontalen Fesselung von Behältern vorgesehen. Sie werden in Verbindung mit Wägemodulen für einfache Wägaufgaben, z.B. Füllstandsmessungen eingesetzt, bei denen die Schwerpunktlage unabhängig von der Befüllung bestehen bleibt. Festlager ermöglichen die Einsparung von Wägezellen und Lenkeranordnungen.

Einsatzbeispiele* (schematische Darstellung)



* Die gezeigten Einbaubeispiele sind nicht für alle Einbaubedingungen geeignet. Bei jedem Einsatzfall ist eine Überprüfung der statischen, dynamischen und thermischen Belastungen unerlässlich und die Anordnung hierauf abzustimmen.

Änderungen vorbehalten.
Alle Angaben beschreiben unsere Produkte in allgemeiner Form. Sie stellen keine Beschaffenheits- oder Haltbarkeitsgarantie im Sinne des §443 BGB dar und begründen keine Haftung.

Hottinger Baldwin Messtechnik GmbH

Postfach 10 01 51, D-64201 Darmstadt
Im Tiefen See 45, D-64293 Darmstadt
Tel.: +49 6151 803-0 Fax: +49 6151 803 9100
Email: support@hbm.com Internet: www.hbm.com



measurement with confidence