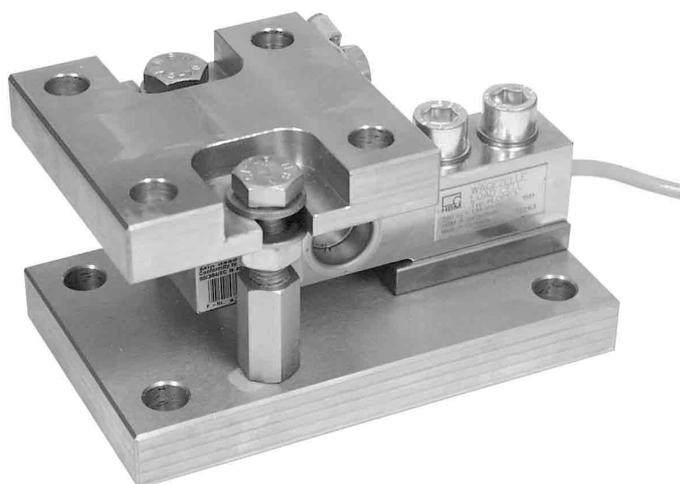


HLC/MA...

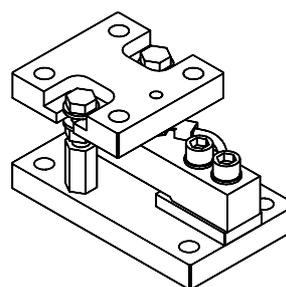
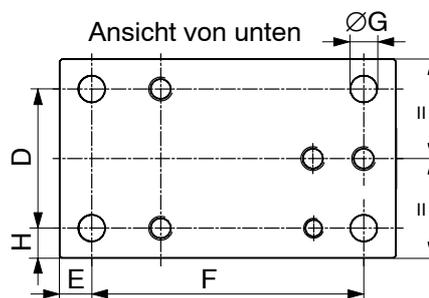
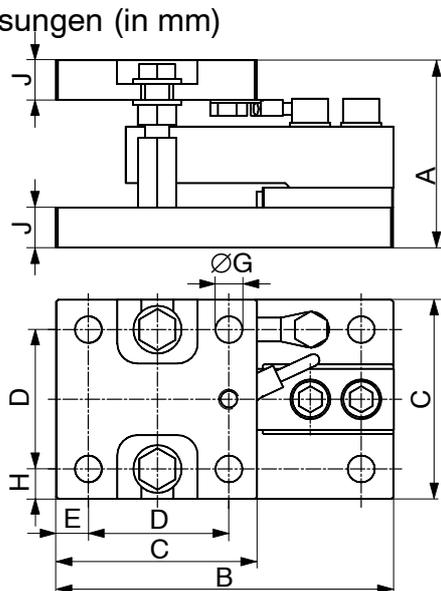
Einbaumodul für
220 kg ... 4,4 t

Charakteristische Merkmale



- Ausgerüstet mit Wägezelle HLCB der Klasse D1, geeignet für eichpflichtige Anwendungen nach OIML R60
- Raumsparender Einbau durch minimale Bauhöhe
- Einfache Montage
- Selbstzentrierend durch Pendel-lager
- Galvanisch verzinkt und als Edelstahl-Version lieferbar

Abmessungen (in mm)



Nennlast	A	B	C	D	E	F	ØG	H	J
220 kg; 550 kg; 1,1 t; 1,76 t; 2 t	93,6 ^{±1.6}	168	100	70	16	136	13,5	15	20
2,2 t	122 ^{±2}	212	120	84	18	175	14	18	25
4,4 t	125,3 ^{±2}	212	120	84	18	175	14	18	25

Technische Daten¹⁾

Nennlast		220 kg; 550 kg; 1,1 t; 1,76 t	2 t	2,2 t; 4,4 t
Grenzlast HLC/MA...	% der Nennlast	150	130	150
HLC/MAR...		120	105	120
Bruchlast	% der Nennlast	200		
Rückstellkraft (bei 1 mm seitlicher Verschiebung)	% der aufgebrachten Last	7,7		
Max. zulässige seitliche Verschiebung	mm	±1,5		
Max. zulässige Abhebekraft	kN	20	44	
Material		galvanisch verzinkt oder Edelstahl		
Gewicht (je nach Ausführung, inkl. Wägezelle)	kg	7 ... 10		

Bestell-Übersicht:

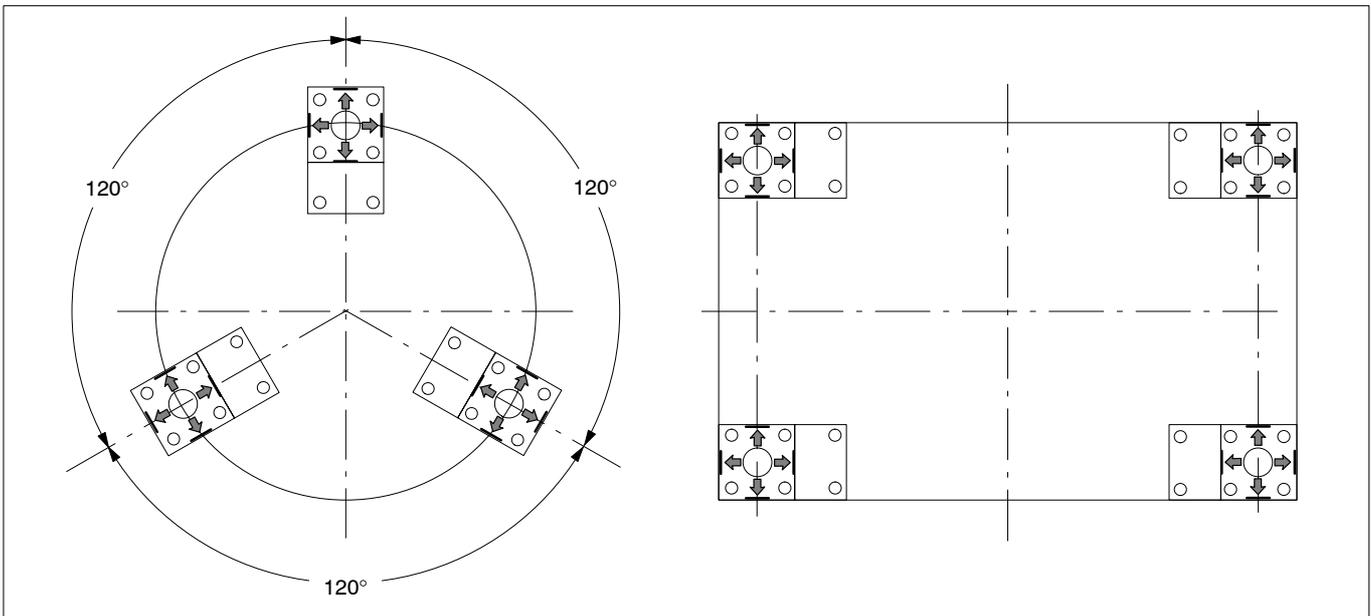
Nennlast	galvanisch verzinkt	Edelstahl-Version
220 kg	1-HLC/MA220KG	1-HLC/MAR220KG
550 kg	1-HLC/MA550KG	1-HLC/MAR550KG
1,1 t	1-HLC/MA1,1T	1-HLC/MAR1,1T
1,76 t	1-HLC/MA1,76T	1-HLC/MAR1,76T
2 t	1-HLC/MA2T	1-HLC/MAR2T
2,2 t	1-HLC/MA2,2T	1-HLC/MAR2,2T
4,4 t	1-HLC/MA4,4T	1-HLC/MAR4,4T

Optionen:

Wägezelle optional in

- Klasse C3 nach OIML R60,
- EEx-Ausführung (nur in Verbindung mit Klasse C3) (ATEX Zone 1, 2 + 22)

Einbaubeispiele für lenkerlose Einbaumodule:



Lieferumfang: Einbaumodul komplett montiert mit Pendel, Erdungskabel und Wägezelle Typ HLCB.D1/... ²⁾

- 1) Technische Daten und weitere Informationen zu den entsprechenden Wägezellen: siehe Datenblatt HLC...
- 2) alle Module (außer Nennlast 2 t) optional auch mit Wägezelle HLCB.C3/... lieferbar

Änderungen vorbehalten.

Alle Angaben beschreiben unsere Produkte in allgemeiner Form. Sie stellen keine Eigenschaftszusicherung im Sinne des §459, Abs. 2, 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.: 061 51/ 8 03-0; Fax: 061 51/ 8039100
 E-mail: support@hbm.com www.hbm.com



measurement with confidence