



# CB Scharnier

Positionssteuerung durch Gegengewicht

- Gegengewichtstechnologie ermöglicht das einfache Öffnen/Schließen von schweren Platten
- Kompensiert ein breites Spektrum an Plattengewichten
- Die Verstellbarkeit ermöglicht die Feineinstellung der Plattenbewegung
- Langer Betriebszyklus

## Werkstoff und Oberfläche

Aluminium, schwarz eloxiert

## Hinweise zur Installation

Für weitere Informationen siehe die Produktzeichnung.

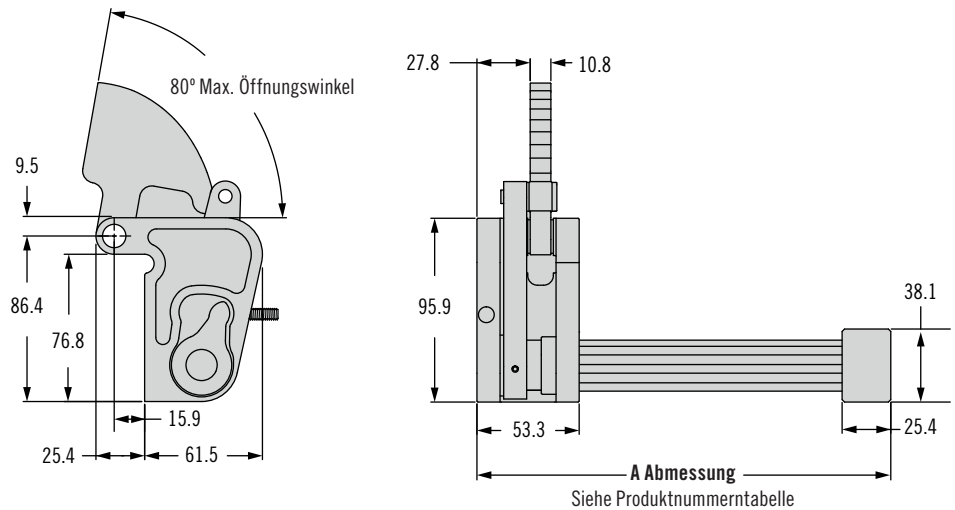
## Anwendung



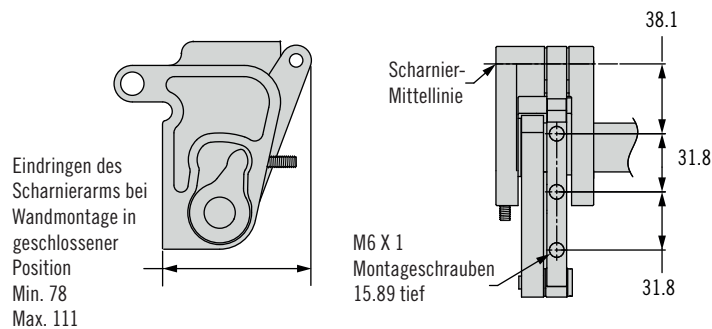
## Produktnummer

Siehe Tabelle

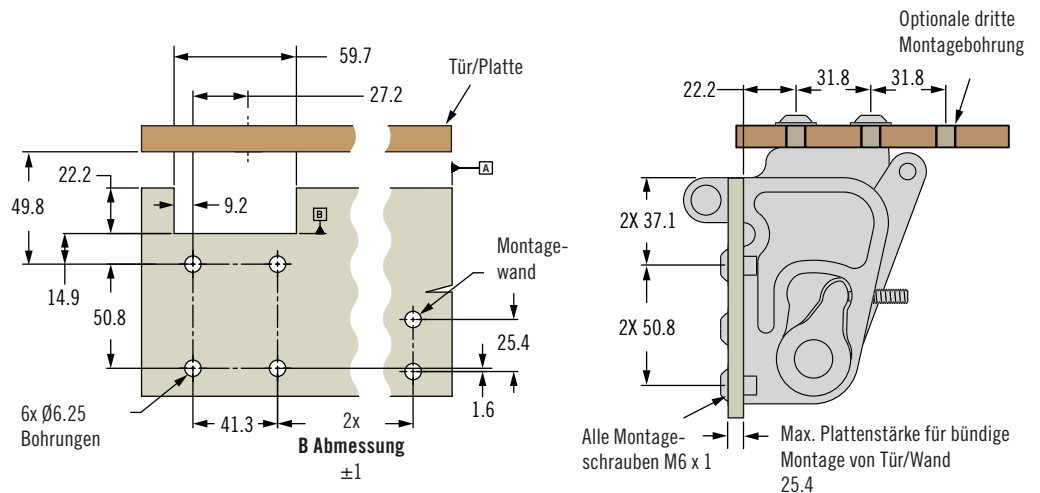
### Geöffnete Position (linkes Scharnier abgebildet)



### Geschlossene Position (linkes Scharnier abgebildet)



### Plattenausschnitt (linkes Scharnier abgebildet)



Hinweis: Plattenausschnitt für linksseitige Wandmontage abgebildet Für rechtsseitige Einheiten alle Geometrien um „A“-Festpunkt gespiegelt

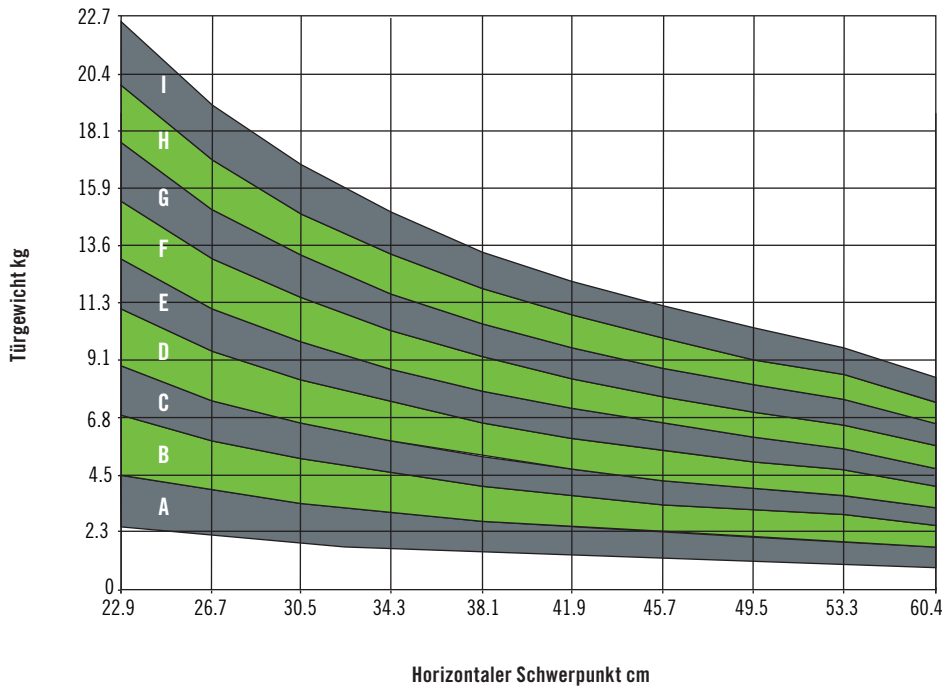
Alle Maße in Millimeter, falls nicht anders angegeben

# CB Scharnier

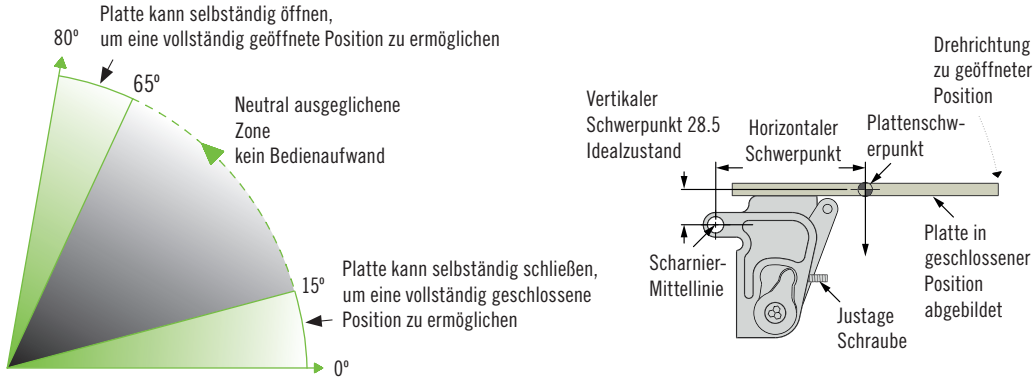
## Positionssteuerung durch · Gegengewicht



### Produktklassenübersicht für Scharniere mit Torsionsfeder (nach Scharnier)



### Plattengegengewicht-Eigenschaften (typisch)



### Zubehör:

Stützscharnier:  
Produktnummer: CB-10-100-10



### Hinweis

Ein Stützscharnier kann verwendet werden, wenn ein Scharnier mit Torsionsfeder das für die Platte erforderliche Friktionsmoment bereitstellen kann. Siehe Abbildung unten und Produktzeichnung J-CB-1 für detaillierte Informationen.



Produktnummer		Diagramm Auswahlzone	A Abmessungen cm	B Abmessungen cm	Friktionsmoment N•m		
Linksanschlag	Rechtsanschlag				Nominal	Minimum	Maximum
CB-11-101-00-10	CB-12-101-00-10	A	21.6	15.59	8.8	5.7	10.2
CB-11-102-00-10	CB-12-102-00-10	B	28.6	22.25	13.5	10.2	15.5
CB-11-103-00-10	CB-12-103-00-10	C	34.3	28.29	18.2	15.5	19.8
CB-11-104-00-10	CB-12-104-00-10	D	40.0	34.00	22.8	19.8	24.9
CB-21-101-00-10	CB-22-101-00-10	E	29.2	22.07	27.7	24.9	29.4
CB-21-102-00-10	CB-22-102-00-10	F	30.9	24.93	32.2	29.4	34.5
CB-21-103-00-10	CB-22-103-00-10	G	34.1	28.10	37.3	34.5	39.5
CB-21-104-00-10	CB-22-104-00-10	H	37	30.96	42.4	39.5	44.6
CB-21-105-00-10	CB-22-105-00-10	I	40.8	34.77	47.5	44.6	50.3