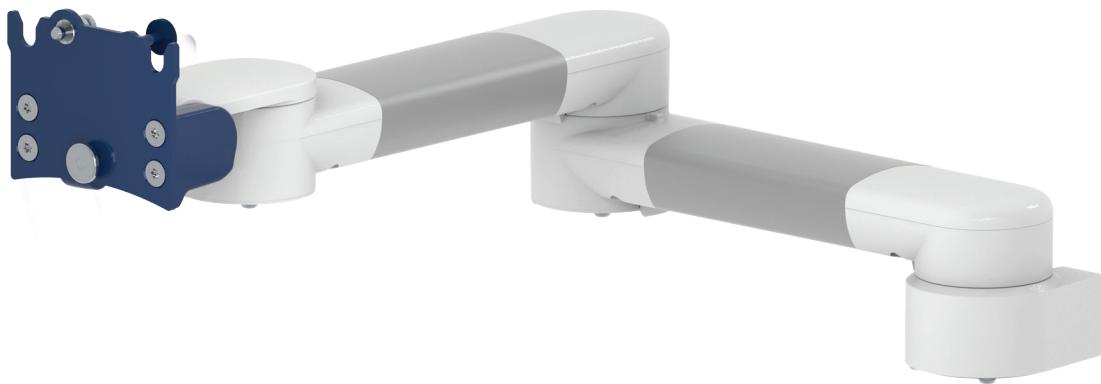


# Dreigelenkarm Light Duty Qube

**MD**



**Monitoreaufnahme**

Quick Release Basisplatte

**Farbauswahl CD**

Dekorative Teile RAL 5013 kobaltblau/ RAL 7024 graphitgrau

Aluminiumteile RAL 9016 verkehrsweiß/ RAL 9002 grauweiß

**Max. Zuladung Tragarm**

8 kg

**Max. Zuladung Monitoreaufnahme**

8 kg

**Eigengewicht**

2,7 kg

**Artikelnummer**

A-33030Q-Y.CD

Z-QR-C.D Quick Release Adapterplatte VESA 75

**Befestigungsmöglichkeiten Y**



Adapter für vertikalen Wandkanal

4S



Horizontale Normschiene klemme

2F



Adapter für Mindray Deckenstativ

13



Adapter für Amico Deckenstativ

17

**Details Seite 4**



Vertikale Normschiene klemme

3



Universelle Rundrohrklemme

1V



Fixe Rundrohrklemme  
1  
1B  
1F  
1C



Adapter für Draeger Ambia Deckenstativ

19



Adapter für Löwenstein Medical / ITD / Montageschienen

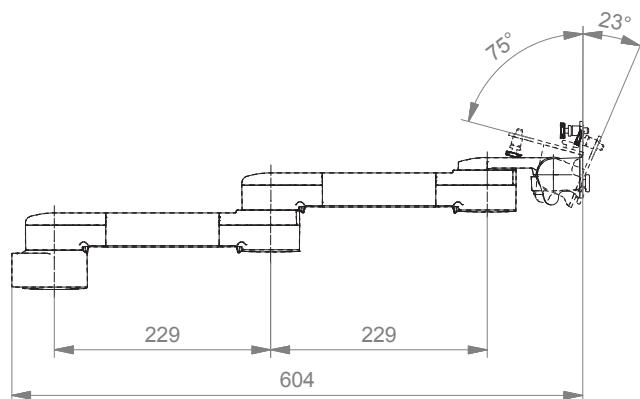
9

# Dreigelenkarm Light Duty Qube

## Technische Daten

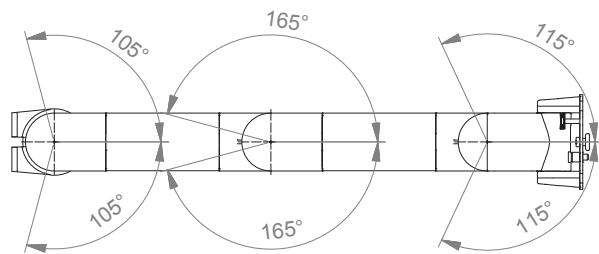
---

### SEITENANSICHT



---

### DRAUFSICHT



# Adapterplatten

## VESA 75 Quick Release Adapterplatte (Z-QR-C.D)

Diese Adapterplatte dient zur Verschraubung am Monitor mit VESA 75 x 75 Bohrbild. Die Adapterplatte muss separat bestellt werden.

Produktgewicht: 0,2 kg



## Adapterplatte VESA 75/100 für 5" Montageplatte (Z-AP-G)

Die 5" Montageplatte dient zur Aufnahme von bodenseitig befestigten Monitoren. Eine spezielle Adapterplatte (Z-AP-G) muss separat bestellt werden. Diese wird bodenseitig am Gerät verschraubt und in die 5" Montageplatte eingeschoben.

Produktgewicht: 0,1 kg



## Befestigungsmöglichkeiten Y



Abbildung	Bezeichnung	Anmerkungen	Gewicht	Art. Nr.
	Adapter für vertikalen Wandkanal	Zur Aufnahme an den CIM Wandkanal (kompatibel mit GCX) Bitte separat bestellen: CIM Wandkanal, siehe Katalog Zubehör	0,6 kg	4S
	Horizontale Normschienenklemme	Zur Aufnahme an der Normschiene 10 x 25, 8 x 35, 10 x 30, 10 x 50 mm	1,1 kg	2F
	Vertikale Normschienenklemme	Zur Aufnahme an einer vertikalen Normschiene 10 x 25 mm	0,5 kg	3
	Universelle Rundrohrklemme	V-Flansch zur Aufnahme an Rundrohr ø 23 - 40 mm	0,6 kg	1V
	Fixe Rundrohrklemme	Zur Aufnahme an Rundrohr ø 25 mm Zur Aufnahme an Rundrohr ø 30 mm Zur Aufnahme an Rundrohr ø 35 mm Zur Aufnahme an Rundrohr ø 38 mm	0,3 kg 0,4 kg 0,4 kg 0,4 kg	1 1B 1F 1C
	Adapter Deckenstativ	Für Mindray Deckenstative	0,8 kg	13
	Adapter Deckenstativ	Für Amico Deckenstative	0,6 kg	17
	Adapter Deckenstativ	Für Dräger Ambia Deckenstative	0,6 kg	19
	Adapter Deckenstativ	Für Löwenstein Medical / ITD / Montageschienen	0,4 kg	9

# Erstellen von Artikelnummern

---

**Bitte gehen Sie bei der Konfiguration der Artikelnummern wie folgt vor:**

Alle Buchstaben in grün bitte mit dem entsprechenden Artikelnummern-Code ersetzen.

## 1. Komponentenerdung:

S	=	Nicht geerdet
A	=	Geerdet

## 2. Wählen Sie die gewünschte Tragarmvariante aus:

910Q	=	Flush Mount Qube
224Q / 230Q	=	Tragarm Pivot Qube
224A / 230A	=	Tragarm Pivot Qube mit Docking Station
33030Q	=	Dreigelenkarm Qube Light Duty
33030A	=	Dreigelenkarm Qube Light Duty mit Docking Station
431Q	=	Höhenverstellbarer Tragarm Qube
431A	=	Höhenverstellbarer Tragarm Qube mit Docking Station
73130Q	=	Höhenverstellbarer Dreigelenkarm Qube
73130A	=	Höhenverstellbarer Dreigelenkarm Qube mit Docking Station

## 3. Spezifizieren Sie die Anbindung - wo wollen Sie Ihre Halterung befestigen (Y):

1V	=	Rundrohr ø 23 - 40 mm
1	=	Rundrohr ø 25 mm
1B	=	Rundrohr ø 30 mm
1F	=	Rundrohr ø 35 mm
1C	=	Rundrohr ø 38 mm
2F	=	Horizontale Normschiene 10 x 25, 8 x 35, 10 x 30, 10 x 50 mm
3	=	Vertikale Normschiene 10 x 25 mm
4S	=	Vertikaler Wandkanal
9	=	Löwenstein Medical / ITD / Montageschienen
13	=	Mindray Deckenstative
17	=	Amico Deckenstative
19	=	Dräger Ambia Deckenstative

# Erstellen von Artikelnummern

---

**4. Wählen Sie die Farbe der dekorativen Teile (C):**

- |    |   |                        |
|----|---|------------------------|
| gr | = | RAL 7024 (graphitgrau) |
| bl | = | RAL 5013 (kobaltblau)  |

**5. Wählen Sie die Farbe der Aluminiumdruckgussteile (D):**

- |   |   |                         |
|---|---|-------------------------|
| 1 | = | RAL 9016 (verkehrsweiß) |
| 2 | = | RAL 9002 (grauweiß)     |

**6. Spezifizieren Sie die Federstärke gem. des Monitorgewichts - nur bei höhenverstellbaren Armen (X):**

- |    |   |          |
|----|---|----------|
| 95 | = | 4 - 9 kg |
|----|---|----------|

---

## Beispiel

01 Erdung	02 Armtyp	03 Adaption	04 & 05 Farbe	06 Federstärke
A	- 431Q	- Y	. CD	- X
A	- 431Q	- 4S	. gr1	- 95

# Allgemeine Hinweise

## Monitoraufnahme

Die Monitoraufnahme Quick Release mit der Adapterplatte für VESA 75/75 (Z-QR-C.D) ermöglicht ein schnelles Wechseln des Monitors. Bitte beachten Sie, dass die Quick Release Adapterplatte separat bestellt werden muss.

Die 5" Montageplatte dient zur Aufnahme von bodenseitig befestigten Monitoren. Eine spezielle Adapterplatte (Z-AP-G) muss separat bestellt werden. Diese wird bodenseitig am Gerät verschraubt und in die 5" Montageplatte eingeschoben.

## Komponentenerdung

Alle Tragarme mit integrierter Kabelführung sind mit einer Komponentenerdung versehen. Bei externer oder teil-integrierter Kabelführung, bei der keine Kabel durch die Gelenke geführt werden, kann auf die Komponentenerdung verzichtet werden.

## Gewichtsbelastung

Alle höhenverstellbaren Tragarme haben eine maximale Gewichtsbelastung von 22 kg. Bei rückseitigen Adaptionen und bodenseitigen Anbindungen mittels der 5" Montageplatte darf das Monitorgewicht maximal 18 kg betragen. Weitere 4 kg können beispielsweise über einen Down Post unterhalb des vorderen Drehgelenks befestigt werden. Je nach Material und dessen Bruchdehnung haben alle Gewichtsangaben einen 4- bzw. 6-fachen Sicherheitsfaktor gemäß den Regularien IEC 60601-1.

## Wie finden Sie das passende Produkt für Ihren Bedarf?

Ganz einfach mit unserem Konfigurator  
<https://cim-configurator.com>

## Sonderlösungen und Anwendungen im Kernspinbereich/ MRI

Bitte kontaktieren Sie uns, wenn Sie kundenspezifische Lösungen suchen.

## Produktkennzeichnung

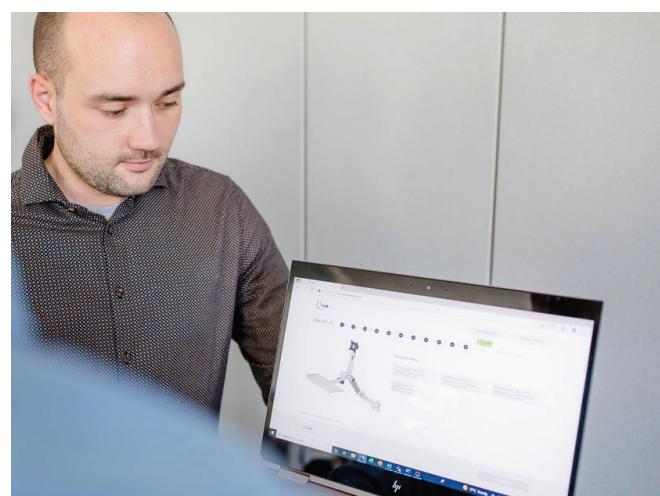
Alle als Medizinprodukte der Klasse 1 deklarierten Produkte sind CE gekennzeichnet. Als Medizinprodukt der Risikoklasse 1 entsprechen sie den Anforderungen der Verordnung (EU) 2017/745 (MDR) und sind konform mit den Regularien IEC 60601-1. Andere Normen der IEC 60601-Reihe gelten unabhängig von ihrer Version nicht für unsere Produkte.

**MD** Funktional eigenständiges Produkt, welches bereits vor Integration in ein Gesamtgerät als Medizinprodukt in die Klasse 1 eingeordnet wird. Das Produkt ist mit CE-Kennzeichnung versehen. Eine Konformitätserklärung ist vorhanden.

**MO** Zubehör oder Ersatzteile, die keine eigenständige Funktion haben und somit nicht der MDR unterliegen. Eine Konformitätserklärung oder CE-Kennzeichnung dieser Produkte ist daher nicht erforderlich.

## Gewährleistung

Alle CIM Produkte haben ab Lieferdatum eine 5-jährige Gewährleistung auf Material und Funktionsfähigkeit.



# Produkt Highlights

## Nicht höhenverstellbare Tragarme

Der nicht höhenverstellbare Tragarm gewährleistet neben einer **vollständigen Kabelintegration** eine einfache Reinigung und wirkt somit dem Infektionsrisiko in kritischen Klinikbereichen entgegen. Unsere **5-jährige Gewährleistung** garantiert eine reibungslose, störungs- und wartungsfreie Handhabung. Die Drehfunktion am hinteren Schwenklager sowie eine dreh- und neigbare Monitoraufnahme sorgen für die **optimale Platzierung** Ihres Gerätes. Bei Dreigelenkarmen befindet sich ein weiteres Drehgelenk am Mittelteil zur horizontalen Positionierung. Bei bodenseitig befestigten Monitoren ist der Tragarm aus Sicherheitsgründen mit einem **20° Anschlagstopper** ausgestattet.

## Höhenverstellbare Tragarme

Der höhenverstellbare Tragarm bietet eine **vollständig integrierte Kabelführung**, leicht zu reinigende Oberflächen und eine **5-jährige Gewährleistung** auf das gesamte Produkt. Vertikal und horizontal verstellbar sorgt der Tragarm für die **optimale Positionierung** Ihres Gerätes. Ein konstanter Blickwinkel bei Höhenverstellung ist durch die Parallelführung gewährleistet. **Gewichtsangepasste Druckfedern** balancieren den Monitor gewichtsausgeglichen. Eine Einstellung bzw. Justierung der Feder ist nicht erforderlich. Bei bodenseitigen Monitoraufnahmen ist der Tragarm aus Sicherheitsgründen mit einem **20° Anschlagstopper** ausgestattet. Zusätzlich können Rotationsanschläge in jedem Drehgelenk für eine **individuelle Begrenzung der Schwenkbereiche** angebracht werden.

Alle höhenverstellbaren Arme verfügen über einen einfach auszulösenden Mechanismus des Vierteldrehverschlusses, der den Arm in korrekter Position hält, wenn der Monitor entfernt wird. Des Weiteren ist der Tragarm mit der Besonderheit der sich langsam ausfahrenden Druckfeder ausgestattet. Sollte versucht werden, den Monitor vor Arretierung des Tragarms zu lösen, so bewegt sich dieser lediglich langsam und mit gleichmäßigem Tempo nach oben.

Sicherheit

