



# AV Serie Display-Träger

## Neigen und Schwenken

- **Benutzerfreundlich – Intuitiv zu betätigender Displayträger**

Positionieren des Displays ohne Knöpfe oder Werkzeuge  
Spielfreies Ausrichten im Neige- und Schwenkbereich  
Sichere Positionierung auch im mobilen Einsatz

- **Gelenke mit konstanter Friktion**
- **Betriebsfertig vormontiert**

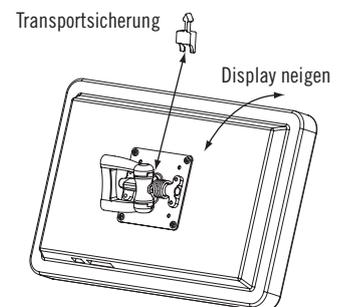
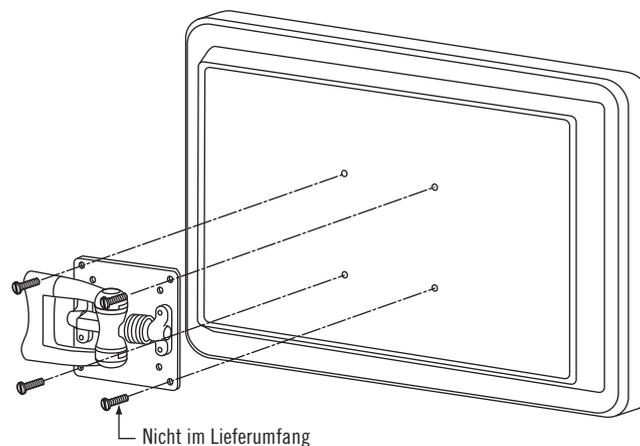
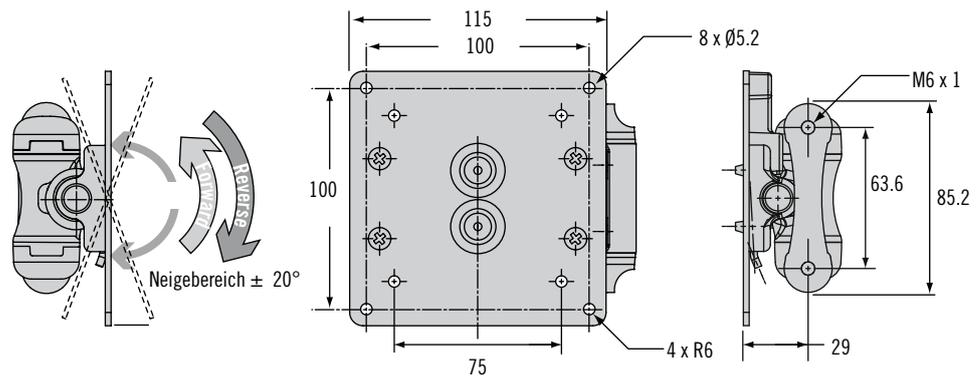
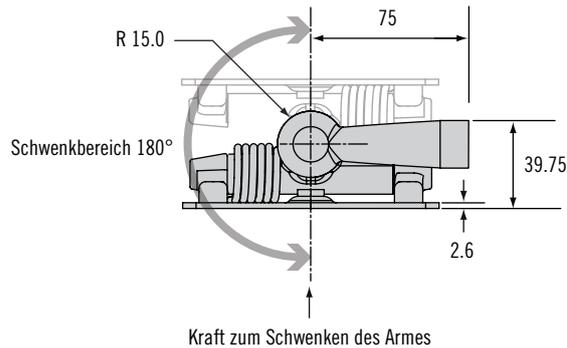
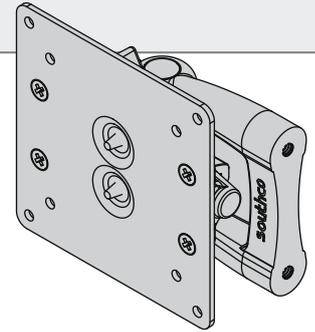
### Installation

1. Bestimmen Sie den Montageort
2. Befestigen Sie den Träger mit 2 Schrauben M6

**Achtung:** Es liegt in der Verantwortung des Anwenders eine in Struktur und Festigkeit geeignete Montagefläche zu wählen.

3. Befestigen Sie das Display gemäß den Vorgaben des Herstellers
4. Entfernen und entsorgen Sie die Transportsicherung

### Produkt- und Montage Maße



VESA MIS-D, 100, C



[www.southco.com/AV](http://www.southco.com/AV)

Alle Maße in Millimeter, falls nicht anders angegeben

**southco**  
CONNECT · CREATE · INNOVATE

# AV Serie Display-Träger

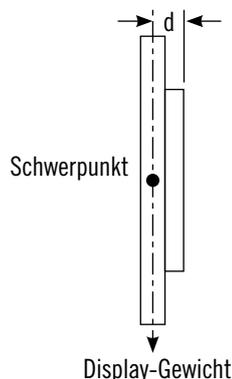
## Neigen und Schwenken



### Auswahlkriterien

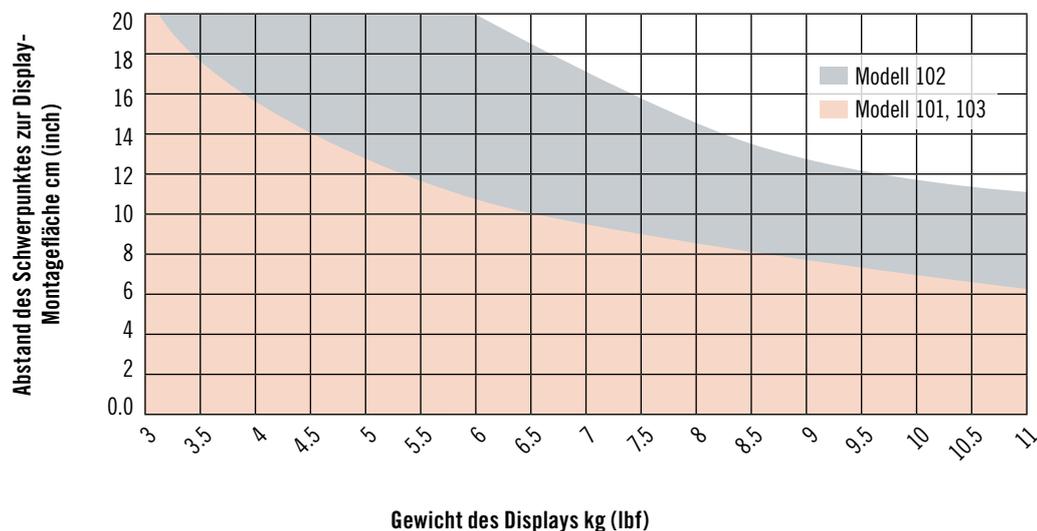
#### Schritt 1

Ermitteln Sie das Gewicht des Displays und den Abstand (d) von der Montagefläche zum zu seinem Schwerpunkt



#### Schritt 2

Wählen Sie im untenstehenden Diagramm den erforderlichen AV-Träger (Modell 102 oder 101/103).



#### Schritt 3

Bitte vervollständigen Sie mit der Wahl des Modells und der Standardfarbe die untenstehende Produktnummer. Andere Farben auf Anfrage.

Modell S	Friktionsmoment N•m		Schwenken
	Neigen	Nach oben	
101	7.9	1.13	2.3
102	15.4	2.26	3.4
103	8.6	6	3.4

AV - D30 - 7K **S** - **F**

F	Farbe
50	schwarz
76	weiss

Ausführliche Angaben zu Installation und Betrieb können Sie dem jeder Packung beiliegenden Handbuch entnehmen oder von der Southco Homepage ([www.southco.com](http://www.southco.com)) laden

- Benutzerfreundlich – Intuitiv zu betätigender Displayträger
- Positionieren des Displays ohne Knöpfe oder Werkzeuge
- Sichere Positionierung im Neige- und Schwenkbereich

### Werkstoff und Oberfläche

Aluminium, pulverbeschichtet.

Festigkeitsrichtwerte (Leistungsdaten)

20.000 Zyklen bei einem statischen Friktionsmoment, welches innerhalb der Toleranz von  $\pm 20^\circ$  liegt

Max. dynamische Betriebslast:

Modell 101 und 103: 66 N

Modell 102: 98 N

Grenzwert (Mittelwert): 178 N

### Bestimmen der Produktnummer

siehe Tabelle

### Beispiel einer Produktnummer

AV-D30-7K101-50 = 3D

Schwenkarm, Modell 101, schwarz