



AV Serie Display-Träger

Neigen, Schwenken und Drehen

- **Benutzerfreundlich – Intuitiv zu betätigender Display-Träger**

Positionieren des Displays ohne Werkzeuge oder Knöpfe

Die präzise Steuerung des Bedienaufwands sorgt für den idealen Bedienkomfort und spielfreies Ausrichten
Sichere Positionierung auch im mobilen Einsatz

- **Flaches Profil in Verstauposition**

Kann bis auf 50 mm Abstand von der Wand eingeklappt werden

- **Aufschnappende Kanäle für Stromkabel**

Einfache Installation und einfacher Austausch des Displays

- **Betriebsfertig vormontiert**



VESA MIS-D, 100, C

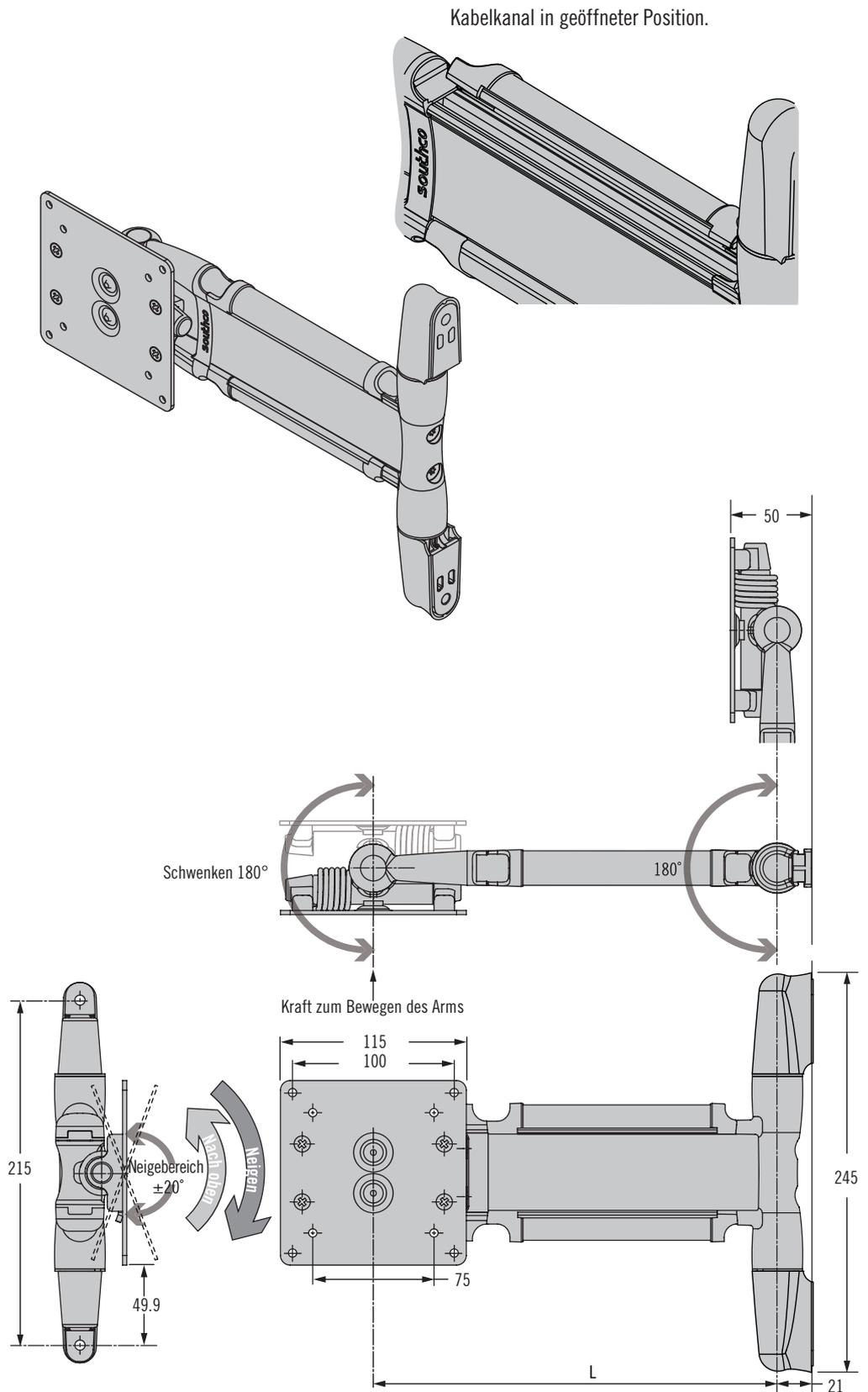
VESA und VESA MOUNTING COMPLIANT sind eingetragene Warenzeichen der Video Electronics Standards Association

Weitere Optionen erhältlich. Ausführliche Daten, Montageanleitungen und Produktnummern unter



www.southco.com/AV

Produktinformation



Alle Maße in Millimeter, falls nicht anders angegeben

AV Serie Display-Träger

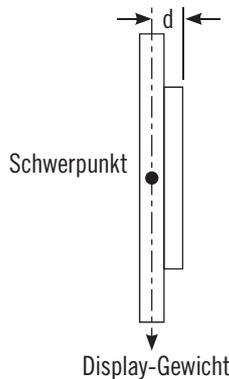
Neigen und Schwenken - Einfacher Arm



Auswahlkriterien

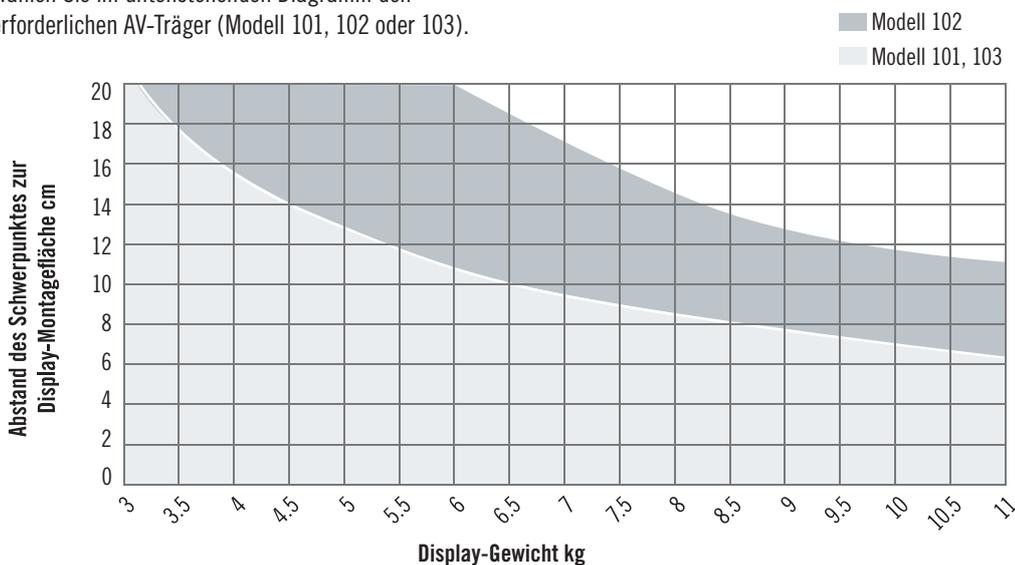
Schritt 1

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



Schritt 2

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



Schritt 3

Bitte vervollständigen Sie mit der Wahl der Länge und der Standardfarbe die untenstehende Produktnummer.

K	Länge (L)	Grenzwert (Mittelwert) N
15	150	2000
25	250	1200
35	350	850
45	450	660

Model S	Kraft zum Bewegen des Arms	Drehmoment Neigen N•m		Drehmoment Schwenken N•m
		Nach unten	Nach oben	
101	22.2	7.9	1.13	2.3
102	33.8	15.4	2.26	3.4
103	33.8	8.6	6.0	3.4

F	Farbe
50	Schwarz
76	Weiß

AV - D30 - K A S - F

- Benutzerfreundlich – Reibungslose Bedienung
- Positionieren des Displays ohne Knöpfe oder Werkzeuge
- Sichere Positionierung im Neige- und Schwenkbereich

Werkstoff und Oberfläche

Aluminiumlegierung, pulverbeschichtet

Festigkeitsrichtwerte (Leistungsdaten)*

20,000 Zyklen bei einem statischen Friktionsmoment, welches innerhalb der Toleranz von $\pm 20\%$ liegt.

Max. dynamische Betriebslast:

Modell 101, 103: 66 N

Modell 102: 98 N

Grenzwert (Mittelwert): Siehe Tabelle

Produktnummer

Siehe Tabelle

Beispiel für Produktnummer

AV-D30-25A101-50 = Dynamischer, einfacher Arm, Modell 101, 250 mm lang, schwarz

* Allgemeine Anwendungsrichtlinien in diesem Handbuch sind allgemeine Richtlinien, sie können abhängig von der jeweiligen Anwendung und der Art der Installation variieren. Die angegebene, auf den Betriebszyklus bezogene Leistung kann nicht für alle spezifischen Betriebs- und Umgebungsbedingungen garantiert werden. Da nicht immer alle Betriebsbedingungen vorhersehbar sind, ist es erforderlich, die Eignung der ausgewählten Produkte unter aktuellen Betriebs- und Umgebungsbedingungen in der vorgesehenen Anwendung zu erproben.

Weitere Optionen erhältlich. Ausführliche Daten, Montageanleitungen und Produktnummern unter



www.southco.com/AV