

Ideen leben



Immer eine Idee flexibler:

## häwa Tragarmsysteme, Liftsysteme und Steuergehäuse





Gibt es im häwa Tragarmsysteme-Programm eigentlich eine wirtschaftliche Lösung, die unseren Anforderungen entspricht oder ihnen nahe kommt?

Die besten Lösungen für Schnittstellen zwischen Mensch und Maschine entstehen nicht am Fließband, sondern im Gespräch mit Ihnen.

Angela Merola, Verkaufsleiterin Export

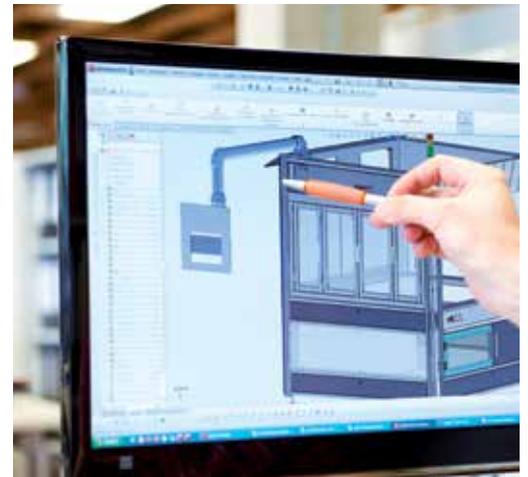
Als Ihr persönlicher häwa Berater bin ich immer für Sie da – und freue mich auf Ihre individuellen Anforderungen.





## Unsere Kunden stellen besondere Ansprüche an Tragarmsysteme. Mal größere, mal kleinere – aber ganz sicher immer unterschiedliche.

Diese individuellen Anforderungen stehen bei häwa im Zentrum jeder Beratung. Weil wir fest davon überzeugt sind, nur so die beste Lösung für Ihren Einsatzzweck zu finden.



Die Basis für alle kundenindividuellen Lösungen aus dem Hause häwa sind unsere tausendfach bewährten **Tragarmsysteme**. Überzeugend in Design und Funktion, stabil und überdurchschnittlich belastbar, bietet bereits unser Standard-Tragarmssystemprogramm, mit seiner hohen Tragkraft und hohen Flexibilität in seiner Konfiguration zahlreiche Einsatzmöglichkeiten.

Darauf aufbauend finden wir, als Komplettanbieter für Schrank, Tragarm und Gehäuse, gemeinsam mit Ihnen und mit der Erfahrung aus zahlreichen Projekten die perfekte Lösung für Ihre Anforderungen: Vom einfachen Anpassen für eine bessere Raumnutzung bis hin zur ergonomisch gestalteten Schnittstelle, bei der sich Design und Funktionalität perfekt ergänzen. **Wir bei häwa machen für Sie nahezu alles möglich.**

## Liftsysteme

HLT Liftsysteme

## Tragarmsysteme

HLT Tragarmsystem

## Steuergehäuse

HLG Steuergehäuse

## Teileliste

Aufbauvarianten HLT Liftsysteme

Aufbauvarianten HLT Tragarmsysteme Aufsatzmontage

Aufbauvarianten HLT Tragarmsysteme Bodenmontage

Aufbauvarianten HLT Tragarmsysteme Deckenmontage

Aufbauvarianten HLT Tragarmsysteme Wandmontage

## Für Ihre Notizen

## häwa Produktportfolio

**Seite 06**

Seite 08

**Seite 14**

Seite 16

**Seite 46**

Seite 48

**Seite 52**

Seite 54

Seite 55

Seite 56

Seite 57

Seite 58

**Seite 59**

**Seite 62**



# häwa Liftsysteme

häwa Liftsysteme mit innenliegender Kabelführung, stufenloser Höhenverstellung und Traglastbereichen bis zu 60 kg, bieten nahezu grenzenlose Möglichkeiten – auch für Ihren Einsatzzweck.

## Ihr häwa Kundenstandard

Andere Traglast, andere Farben oder spezielle Konfigurationswünsche? Wir bei häwa nennen das nicht Sonderlösung, sondern einfach Kundenstandard. Sprechen Sie uns an!

[info@haewa.de](mailto:info@haewa.de)

Beispiele:



1



3

### 1 Stark:

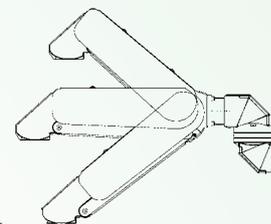
- Traglast bis zu 60 kg

### 3 Attraktiv:

- Durch innenliegende Kabelführung mit Kabeldurchlass von bis zu Ø 40 mm bleibt Ihre Mensch-Maschinen-Schnittstelle sauber und optisch ansprechend



2



4

### 2 Flexibel:

- Optimale Kombination mit dem HLT-Tragarmsystem

### 4 Funktionell:

- Stufenlose Höhenverstellung mit einem Hub von bis zu 1 m

Aufbauvarianten  
siehe Seite 54

## Beispielkonfigurationen:

- HLT Hubarm 48
- HLT Rundrohr 48
- HLT Dreh- und Neigungskupplung



- HLT Profilrohr
- HLT Zwischengelenk
- HLT Hubarm S
- HLT Profilrohr
- HLT Kupplung
- HLG Touch Steuergehäuse



- HLT Hubarm L
- HLT Profilrohr
- HLT Kupplung
- HLG Touch Steuergehäuse





# häwa HLT Hubarm 48

- Stufenlos einstellbare Hubbegrenzung
- Variabler Drehbereich bis 300°
- Max. Kabeldurchlass: 25 x 19 mm
- Kombinierbar mit HLT-Komponenten und Rohren



### Ein häwa Berater Tipp:

Einen häwa Berater ganz in Ihrer Nähe finden Sie unter <http://www.haewa.de/unternehmen/ihr-persoener-ansprechpartner.html> durch Eingabe Ihrer Postleitzahl.



Nähere Informationen zu diesem Produkt finden Sie hier.



## Produktbeschreibung

Stufenlos verstellbarer Lift mit innerer Kabelführung mit DVI Stecker

- Vertikaler Schwenkwinkel  $\pm 40^\circ$  mit stufenlos einstellbarer Hubbegrenzung bis auf  $\pm 0^\circ$
- Feinjustage des Traglastbereichs mittels Stellschraube
- Parallel geführte Lastaufhängung am Kopflager
- Optional: Automatische Blockierung der Vertikalbewegung in jeder Position über den gesamten Hub

### Lieferumfang

- HLT Hubarm 48 komplett mit Drehlager und Befestigungsteilen

## Technische Daten

- Technische Zeichnung finden Sie auf [www.haewa.de](http://www.haewa.de)
- Max. Kabeldurchlass: 25 x 19 mm
- Drehbereich: max.  $300^\circ$
- Drehbereichsbegrenzung: in  $30^\circ$  Schritten
- Oberfläche:  
Verkleidung: RAL 7035;  
Lager: RAL 7016

### Hinweis

- Teileliste siehe Seite 52 / 53
- Aufbauvarianten ab Seite 54

Hub nach oben / unten	Auslegerlänge	Traglast	Gewicht	Artikelnummer
mm	mm	kg	kg	
210/210	500	1,5 – 31	10,9	<b>7595-748x-2x-01</b>
320/300	650	1,5 – 22	12,1	<b>7595-748x-3x-01</b>
420/400	800	1,5 – 21	13,3	<b>7595-748x-4x-01</b>
500/500	950	1,5 – 17,8	14,6	<b>7595-748x-5x-01</b>

### Bestellbeispiel

So finden Sie die richtige Artikelnummer:

- Wählen Sie eine Ausführung  
1 = Standard hängend  
3 = Standard hängend blockierbar  
z.B. für Standard hängend:  
7595-7481-xx-01
- Wählen Sie einen passenden Gewichtsbereich:  
z.B. für Gewichtsbereich 2 = 6,0 – 8,5 kg bei Auslegerlänge 500:  
7595-7481-x2-01

- Wählen Sie die Auslegerlänge  
2 = 500 mm  
3 = 650 mm  
4 = 800 mm  
5 = 950 mm  
z.B. für Auslegerlänge 500:  
7595-7481-22-01

Gewichtsbereich	Auslegerlänge 500 7595-748x-2x-01	Auslegerlänge 650 7595-748x-3x-01	Auslegerlänge 800 7595-748x-4x-01	Auslegerlänge 950 7595-748x-5x-01
1	1,5 – 3,5 kg	1,5 – 3,0 kg	1,5 – 2,3 kg	1,5 – 2,0 kg
2	6,0 – 8,5 kg	3,0 – 7,0 kg	1,6 – 5,1 kg	1,5 – 3,8 kg
3	8,0 – 12,0 kg	6,0 – 10,0 kg	3,5 – 7,5 kg	4,8 – 6,8 kg
4	13,0 – 17,0 kg	10,0 – 14,0 kg	6,3 – 10,3 kg	5,6 – 9,6 kg
5	17,0 – 21,0 kg	13,0 – 17,0 kg	9,1 – 13,1 kg	7,6 – 11,6 kg
6	20,0 – 26,0 kg	16,0 – 22,0 kg	10,8 – 16,8 kg	10,0 – 15,0 kg
7	26,0 – 31,0 kg	-	16,1 – 21,1 kg	12,8 – 17,8 kg



# häwa HLT Hubarm S

- Stufenlos einstellbare Hubbegrenzung
- Max. Kabeldurchlass: 40 x 19 mm
- Kombinierbar mit HLT-Komponenten und HLT Profilrohren



### Ein häwa Berater Tipp:

Auf unserer Website können Sie produktbezogene Downloads bequem auf dem Merkzettel sammeln und später in einer Zip-Datei herunterladen.

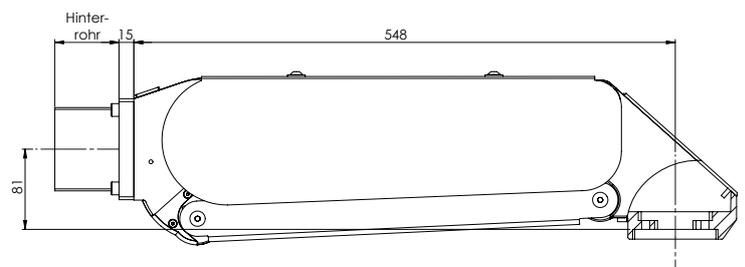


Nähere Informationen zu diesem Produkt finden Sie hier.

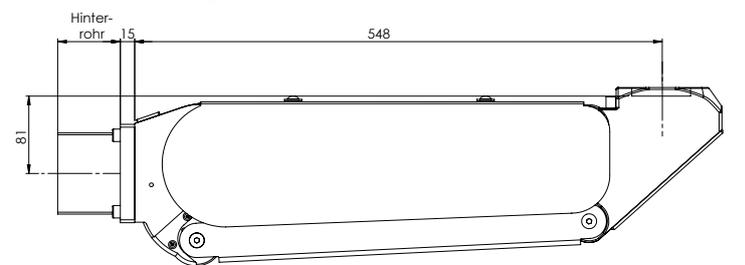


51

Standard hängend



Pultmontage



## Produktbeschreibung

Stufenlos verstellbarer Lift mit innerer Kabelführung für Steuergehäuse

- Hubbegrenzung nach oben durch einen Anschlagbock in drei Schritten einstellbar: 0°, 20° und 40°, nach unten stufenlos einstellbar
- Feinjustage des Traglastbereichs mittels Stellschraube
- Parallel geführte Lastaufhängung am Kopflager
- Optional: Automatische Blockierung der Vertikalbewegung in jeder Position über den gesamten Hub

### Lieferumfang

- HLT Hubarm S komplett mit Befestigungsteilen

## Technische Daten

- Technische Zeichnung finden Sie auf [www.haewa.de](http://www.haewa.de)
- Max. Kabeldurchlass: 40 x 19 mm
- Oberfläche:  
Verkleidung: RAL 7035;  
Lager: RAL 7016

### Hinweis

- Teileliste siehe Seite 52 / 53
- Aufbauvarianten ab Seite 54

Hub nach oben / unten	Auslegerlänge	Traglast	Gewicht	Artikelnummer
mm	mm	kg	kg	
260 / 250	548	5 – 60	13	<b>7595-760x-xx-01</b>

### Bestellbeispiel

So finden Sie die richtige Artikelnummer:

- Wählen Sie eine Ausführung
  - 1 = Standard hängend
  - 2 = Pultmontage
  - 3 = Standard hängend blockierbar
  - 4 = Pultmontage blockierbar
  - z.B. für Standard hängend:  
7595-7601-xx-01
- Wählen Sie einen passenden Gewichtsbereich:  
z.B. für Gewichtsbereich 1 = 5 – 10 kg:  
7595-7601-x1-01

- Wählen Sie die Länge des Liftanschlussrohrs
  - 1 = 65 mm Standard
  - 2 = 100 mm
  - 3 = 200 mm
  - 4 = 300 mm
  - 5 = 400 mm
  - 6 = 500 mm
  - z.B. mit Hinterrohr 65 mm:  
7595-7601-11-01

Gewichtsbereich	Gewicht	Max. Systemlänge ohne Zwischengelenk	Max. Systemlänge mit Zwischengelenk
1	5 – 10 kg	2000 mm	2000 mm
2	7 – 13 kg	2000 mm	2000 mm
3	13 – 21 kg	2000 mm	2000 mm
4	18 – 28 kg	2000 mm	1800 mm
5	26 – 37 kg	1700 mm	1500 mm
6	36 – 52 kg	1300 mm	1100 mm
7	45 – 60 kg	1150 mm	1000 mm



# häwa HLT Hubarm L

- Stufenlos einstellbare Hubbegrenzung
- Max. Kabeldurchlass: 40 x 19 mm
- Kombinierbar mit HLT-Komponenten und HLT Profilrohren



### Ein häwa Berater Tipp:

Mit der Suche auf [www.haewa.de](http://www.haewa.de) finden Sie Ihren Tragarm ganz einfach durch die Eingabe der Artikelnummer.

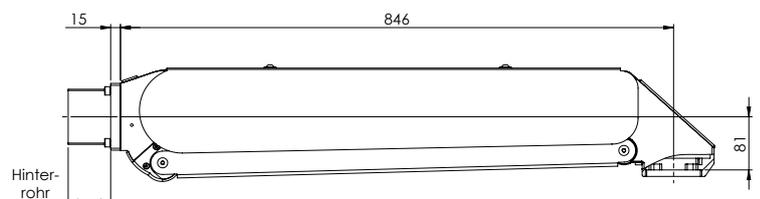


Nähere Informationen zu diesem Produkt finden Sie hier.

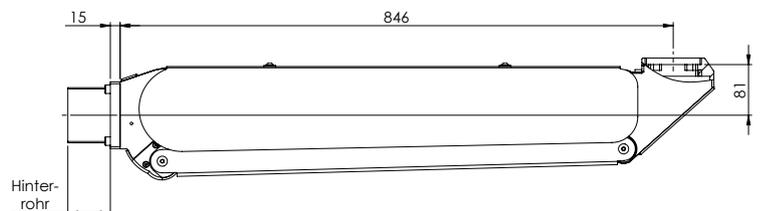


52

Standard hängend



Pultmontage



## Produktbeschreibung

Stufenlos verstellbarer Lift mit innerer Kabelführung für Steuergehäuse

- Hubbegrenzung nach oben und unten stufenlos einstellbar
- Feinjustage des Traglastbereichs mittels Stellschraube
- Parallel geführte Lastaufhängung am Kopflager
- Optional: Automatische Blockierung der Vertikalbewegung in jeder Position über den gesamten Hub

### Lieferumfang

- HLT Hubarm L komplett mit Befestigungsteilen

## Technische Daten

- Technische Zeichnung finden Sie auf [www.haewa.de](http://www.haewa.de)
- Max. Kabeldurchlass: 40 x 19 mm
- Oberfläche:  
Verkleidung: RAL 7035;  
Lager: RAL 7016

### Hinweis

- Teileliste siehe Seite 52 / 53
- Aufbauvarianten ab Seite 54

Hub nach oben / unten	Auslegerlänge	Traglast	Gewicht	Artikelnummer
mm	mm	kg	kg	
450 / 440	846	5 – 60	15	<b>7595-768x-xx-01</b>

### Bestellbeispiel

So finden Sie die richtige Artikelnummer:

- Wählen Sie eine Ausführung
  - 1 = Standard hängend
  - 2 = Pultmontage
  - 3 = Standard hängend blockierbar
  - 4 = Pultmontage blockierbar
  - z. B. für Standard hängend:  
7595-7681-xx-01
- Wählen Sie einen passenden Gewichtsbereich:
  - z. B. für Gewichtsbereich 1 = 5 – 10 kg:  
7595-7601-x1-01

- Wählen Sie die Länge des Liftanschlussrohrs
  - 1 = 65 mm Standard
  - 2 = 100 mm
  - 3 = 200 mm
  - 4 = 300 mm
  - 5 = 400 mm
  - 6 = 500 mm
  - z. B. mit Hinterrohr 65 mm:  
7595-7601-11-01

Gewichtsbereich	Gewicht	Max. Systemlänge ohne Zwischengelenk	Max. Systemlänge mit Zwischengelenk
1	5 – 10 kg	2000 mm	2000 mm
2	7 – 13 kg	2000 mm	2000 mm
3	13 – 21 kg	2000 mm	2000 mm
4	18 – 28 kg	1900 mm	1650 mm
5	26 – 37 kg	1600 mm	1400 mm
6	36 – 52 kg	1200 mm	1050 mm
7	45 – 60 kg	1000 mm	950 mm



# häwa Tragarmsysteme

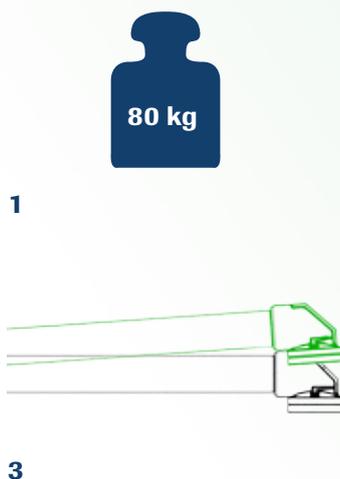
häwa Tragarmsysteme mit frei ablängbaren Profilrohren mit stufenloser lastabhängiger Neigungsverstellung, hoher Komponentenvielfalt mit Drehbereichen bis zu 340° und hohe Traglastbereiche bieten nahezu grenzenlose Möglichkeiten – auch für Ihren Einsatzzweck.

## Ihr häwa Kundenstandard

Andere Traglast, andere Farben oder spezielle Konfigurationswünsche? Wir bei häwa nennen das nicht Sonderlösung, sondern einfach Kundenstandard. Sprechen Sie uns an!

[info@haewa.de](mailto:info@haewa.de)

Beispiele:



### 1 Stark:

- Hohe Belastbarkeit auch mit Zwischengelenk

### 3 Funktionell:

- Frei ablängbare Profilrohre mit lastabhängiger Neigungsverstellung bis zu 4° mittels Justageschraube



### 2 Flexibel:

- Optimale Konfiguration und große Anbindungsflexibilität durch hohe Komponentenvielfalt

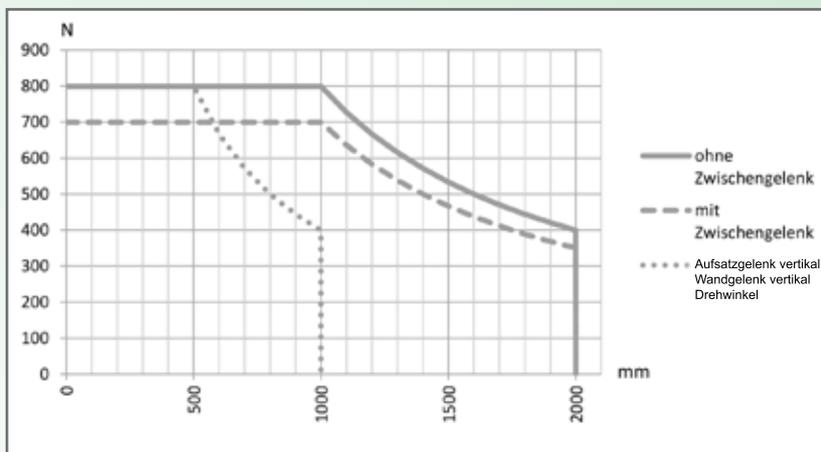
### 4 Einfach:

- Komponenten mit abnehmbaren Deckeln zur einfachen Kabelführung und Rohrmontage machen häwa Tragarmsysteme besonders montagefreundlich

Aufbauvarianten  
ab Seite 54



Die horizontale Länge des Profilrohrs bestimmt die Belastbarkeit des Systems.  
Sämtliche vertikalen Abgänge (siehe Aufbauvarianten) sind in die Traglast mit einzubeziehen!  
Die Masse der verlegten Kabel über das gesamte Tragarmsystem (horizontal, vertikal)  
ist in die Traglast mit einzubeziehen.





# häwa HLT Standfuß/ Wandflansch

- Kabeldurchlass: 55 x 43 mm



1

Nähere  
Informationen  
finden Sie hier.



## Produktbeschreibung

Standfuß/Wandflansch zur Anbindung eines HLT Profilrohrs an vertikale oder horizontale Flächen

- Deckenmontage möglich
- Verbindung zum HLT Profilrohr belastbar auf Zug- und Torsion

## Lieferumfang

- Standfuß/Wandflansch komplett mit Dichtungen, Befestigungsteilen und Zubehör für Neigungsverstellung

## Hinweis

- Teileliste siehe Seite 52/53
- Aufbauvarianten ab Seite 54

## Technische Daten

- Technische Zeichnung finden Sie auf [www.haewa.de](http://www.haewa.de)
- Position: Maschinen-/Wandanbindung
- Schutzart: ausgelegt nach IP54
- Kabeldurchlass: 55 x 43 mm
- Material: Aluminium-Druckguss
- Oberfläche: RAL 7016
- Gewicht: 0,6 kg

**Artikelnummer**

**7595-7401-06-01**

## häwa HLT Standfuß 48

- Kabeldurchlass: Ø 48 mm



24

Nähere  
Informationen  
finden Sie hier.



## Produktbeschreibung

Standfuß zur Anbindung eines HLT Rundrohrs 48 an horizontale Flächen

- Senkrechtes Ausrichten mittels Justageschraube möglich

### Lieferumfang

- Standfuß komplett

### Hinweis

- Teileliste siehe Seite 52 / 53
- Aufbauvarianten ab Seite 54

## Technische Daten

- Technische Zeichnung finden Sie auf [www.haewa.de](http://www.haewa.de)
- Position: Maschinen- /Wandanbindung
- Schutzart: ausgelegt nach IP54
- Kabeldurchlass: Ø 48 mm
- Material: Aluminium-Druckguss
- Oberfläche: RAL 7016
- Gewicht: 0,8 kg

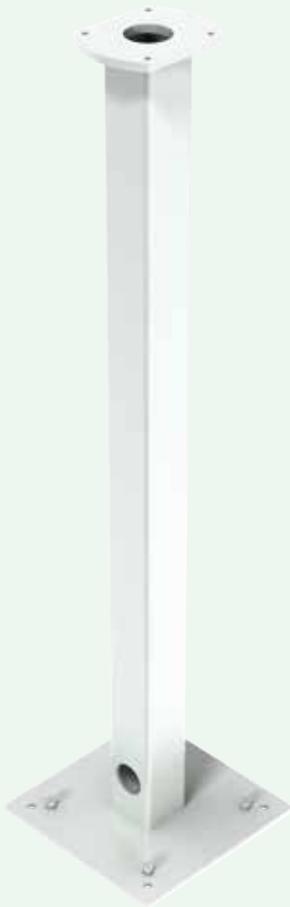
**Artikelnummer**

**7595-7401-26-01**



# häwa HLT Standsäule

- Kabeldurchlass oben und unten Ø 60 mm, seitlich Ø 50 mm



25

Nähere  
Informationen  
finden Sie hier.



## Produktbeschreibung

Stabile Standsäule zur starren Befestigung von Tragarmsystemen an Boden oder Decke

- Mit seitlichem Kabelauslass
- Länge bis zu 2200 mm;  
in 50 mm Schritten in jeder Länge auf Anfrage

### Lieferumfang

- Standsäule komplett

### Hinweis

- Teileliste siehe Seite 52/53
- Aufbauvarianten ab Seite 54
- Achtung: Bei Verwendung ist eine Fachberatung durch Ihren häwa-Berater notwendig!

## Technische Daten

- Technische Zeichnung finden Sie auf [www.haewa.de](http://www.haewa.de)
- Position: Maschinen- /Wandanbindung
- Schutzart: ausgelegt nach IP54
- Kabeldurchlass oben und unten Ø 60 mm, seitlich Ø 50 mm
- Material: Stahlblech
- Oberfläche: RAL 7035

**Artikelnummer**

**7595-7450-12-xxxx**

## häwa HLT Wandgelenk

- Variabler Drehbereich bis 300°
- Kabeldurchlass: 55 x 43 mm



2

Nähere  
Informationen  
finden Sie hier.



### Produktbeschreibung

Wandgelenk zum horizontalen Schwenken des Tragarms

- Überkopfmontage möglich
- Abnehmbare Deckel zur einfachen Kabelführung und Montage des HLT Profilrohrs
- Verbindung zum HLT Profilrohr belastbar auf Zug- und Torsion

### Lieferumfang

- Wandgelenk komplett mit Dichtungen, Befestigungsteilen und Zubehör für Neigungsverstellung

### Hinweis

- Teileliste siehe Seite 52 / 53
- Aufbauvarianten ab Seite 54

### Technische Daten

- Technische Zeichnung finden Sie auf [www.haewa.de](http://www.haewa.de)
- Position: Maschinen- /Wandanbindung
- Schutzart: ausgelegt nach IP54
- Kabeldurchlass: 55 x 43 mm
- Drehbereich: max. 300°
- Drehbereichsbegrenzung: in 30° Schritten  
Auslieferungszustand: 90° / 90°
- Material: Aluminium-Druckguss
- Oberfläche: RAL 7016
- Gewicht: 4,1 kg

### Zubehör ▶ Seite 43

- HLT Leuchtenadapter

**Artikelnummer**

**7595-7401-02-01**



# häwa HLT Wandgelenk vertikal

- Variabler Drehbereich bis 300°
- Kabeldurchlass: 55 x 43 mm



28

Nähere  
Informationen  
finden Sie hier.



## Produktbeschreibung

Wandgelenk vertikal zum vertikalen Schwenken des Tragarms

- Überkopfmontage möglich
- Abnehmbare Deckel zur einfachen Kabelführung und Montage des HLT Profilrohrs

### Lieferumfang

- Wandgelenk vertikal komplett mit Dichtungen und Befestigungsteilen

### Hinweis

- Teileliste siehe Seite 52/53
- Aufbauvarianten ab Seite 54

## Technische Daten

- Technische Zeichnung finden Sie auf [www.haewa.de](http://www.haewa.de)
- Position: Maschinen-/Wandanbindung
- Schutzart: ausgelegt nach IP54
- Kabeldurchlass: 55 x 43 mm
- Drehbereich: max. 300°
- Drehbereichsbegrenzung: in 30° Schritten  
Auslieferungszustand: 150° / 150°
- Material: Aluminium-Druckguss
- Oberfläche: RAL 7016
- Gewicht: 2,9 kg

## Zubehör › Seite 43

- HLT Leuchtenadapter

**Artikelnummer**

**7595-7401-02-02**

## häwa HLT Aufsatzgelenk

- Variabler Drehbereich bis 300°
- Kabeldurchlass: 55 x 43 mm



3

Nähere  
Informationen  
finden Sie hier.



### Produktbeschreibung

Aufsatzgelenk horizontal zum horizontalen Schwenken des Tragarms

- Deckenmontage möglich
- Abnehmbarer Deckel zur einfachen Kabelführung und Montage des HLT Profilrohrs
- Verbindung zum HLT Profilrohr belastbar auf Zug- und Torsion

### Lieferumfang

- Aufsatzgelenk komplett mit Dichtungen, Befestigungsteilen und Zubehör für Neigungsverstellung

### Hinweis

- Teileliste siehe Seite 54/55
- Aufbauvarianten ab Seite 54

### Technische Daten

- Technische Zeichnung finden Sie auf [www.haewa.de](http://www.haewa.de)
- Position: Maschinen- /Wandanbindung
- Schutzart: ausgelegt nach IP54
- Kabeldurchlass: 55 x 43 mm
- Drehbereich: max. 300°
- Drehbereichsbegrenzung: in 30° Schritten  
Auslieferungszustand: 150° / 150°
- Material: Aluminium-Druckguss
- Oberfläche: RAL 7016
- Gewicht: 3,2 kg

### Zubehör ▶ Seite 43

- HLT Leuchtenadapter

**Artikelnummer**

**7595-7401-01-01**



# häwa HLT Aufsatzgelenk vertikal

- Variabler Drehbereich bis 300°
- Kabeldurchlass: 55 x 43 mm



27

Nähere  
Informationen  
finden Sie hier.



## Produktbeschreibung

Aufsatzgelenk vertikal zum vertikalen Schwenken des Tragarms

- Deckenmontage möglich

### Lieferumfang

- Aufsatzgelenk vertikal komplett mit Dichtungen und Befestigungsteilen

### Hinweis

- Teileliste siehe Seite 52 / 53
- Aufbauvarianten ab Seite 54

## Technische Daten

- Technische Zeichnung finden Sie auf [www.haewa.de](http://www.haewa.de)
- Position: Maschinen- /Wandanbindung
- Schutzart: ausgelegt nach IP54
- Kabeldurchlass: 55 x 43 mm
- Drehbereich: max. 300°
- Drehbereichsbegrenzung: in 30° Schritten  
Auslieferungszustand: 150° / 150°
- Material: Aluminium-Druckguss
- Oberfläche: RAL 7016
- Gewicht: 2,2 kg

**Artikelnummer**

**7595-7401-01-02**

## häwa HLT Aufsatz- Drehlager

- Variabler Drehbereich bis 300°
- Kabeldurchlass: 55 x 43 mm



Nähere  
Informationen  
finden Sie hier.



## Produktbeschreibung

Aufsatz-Drehlager zum horizontalen Schwenken des Tragarms

- Abnehmbare Deckel zur einfachen Kabelführung und Montage des HLT Profilrohrs

### Lieferumfang

- Aufsatz-Drehlager komplett mit Dichtungen, Befestigungsteilen und Zubehör für Neigungsverstellung

### Hinweis

- Teileliste siehe Seite 52 / 53
- Aufbauvarianten ab Seite 54

## Technische Daten

- Technische Zeichnung finden Sie auf [www.haewa.de](http://www.haewa.de)
- Position: Maschinen- /Wandanbindung
- Schutzart: ausgelegt nach IP54
- Kabeldurchlass: 55 x 43 mm
- Drehbereich: max. 300°
- Drehbereichsbegrenzung: in 30° Schritten  
Auslieferungszustand: 150° / 150°
- Material: Aluminium-Druckguss
- Oberfläche: RAL 7016
- Gewicht: 5,3 kg

**Artikelnummer**

**7595-7401-60-01**



# häwa HLT Drehwinkel

- Variabler Drehbereich bis 300°
- Kabeldurchlass: 38 x 55 mm



4

Nähere  
Informationen  
finden Sie hier.



## Produktbeschreibung

Drehwinkel zum Verbinden eines horizontalen und eines vertikalen HLT Profilrohrs

- Abnehmbarer Deckel zur einfachen Kabelführung und Montage des HLT Profilrohrs
- Verbindung zum HLT Profilrohr belastbar auf Zug- und Torsion

### Lieferumfang

- Drehwinkel komplett mit Dichtungen, Befestigungsteilen und Zubehör für Neigungsverstellung

### Hinweis

- Teileliste siehe Seite 52/53
- Aufbauvarianten ab Seite 54

## Technische Daten

- Technische Zeichnung finden Sie auf [www.haewa.de](http://www.haewa.de)
- Position: zwischen 2 Rohren
- Schutzart: ausgelegt nach IP54
- Kabeldurchlass: 38 x 55 mm
- Drehbereich: max. 300°
- Drehbereichsbegrenzung: in 30° Schritten  
Auslieferungszustand: 150° / 150°
- Material: Aluminium-Druckguss
- Oberfläche: RAL 7016
- Gewicht: 2,8 kg

## Zubehör ▶ Seite 43

- HLT Leuchtenadapter

**Artikelnummer**

**7595-7401-25-01**

## häwa HLT Zwischengelenk

- Variabler Drehbereich bis 300°
- Kabeldurchlass: 55 x 43 mm



5

Nähere  
Informationen  
finden Sie hier.



### Produktbeschreibung

Zwischengelenk zum Verbinden von 2 HLT Profilrohren und zum horizontalen Schwenken des Tragarms

- Abnehmbare Deckel zur einfachen Kabelführung und Montage des HLT Profilrohrs
- Verbindungen zum HLT Profilrohr belastbar auf Zug- und Torsion

### Lieferumfang

- Zwischengelenk komplett mit Dichtungen, Befestigungsteilen und Zubehör für Neigungsverstellung

### Hinweis

- Teileliste siehe Seite 52/53
- Aufbauvarianten ab Seite 54

### Technische Daten

- Technische Zeichnung finden Sie auf [www.haewa.de](http://www.haewa.de)
- Position: zwischen 2 Rohren
- Schutzart: ausgelegt nach IP54
- Kabeldurchlass: 55 x 43 mm
- Drehbereich: max. 300°
- Drehbereichsbegrenzung: in 30° Schritten  
Auslieferungszustand: 150° / 150°
- Material: Aluminium-Druckguss
- Oberfläche: RAL 7016
- Gewicht: 4,9 kg

### Zubehör ▶ Seite 43

- HLT Leuchtenadapter

**Artikelnummer**

**7595-7401-03-01**



# häwa HLT Winkel

- Kabeldurchlass: 55 x 43 mm



6

Nähere  
Informationen  
finden Sie hier.



## Produktbeschreibung

Winkel zum Verbinden eines horizontalen und eines vertikalen HLT Profilrohrs

- 90° Winkel starr
- Überkopfmontage möglich
- Abnehmbarer Deckel zur einfachen Kabelführung und Montage des HLT Profilrohrs

### Lieferumfang

- Winkel komplett mit Dichtungen und Befestigungsteilen

### Hinweis

- Teileliste siehe Seite 52 / 53
- Aufbauvarianten ab Seite 54

## Technische Daten

- Technische Zeichnung finden Sie auf [www.haewa.de](http://www.haewa.de)
- Position: zwischen 2 Rohren
- Schutzart: ausgelegt nach IP54
- Kabeldurchlass: 55 x 43 mm
- Material: Aluminium-Druckguss
- Oberfläche: RAL 7016
- Gewicht: 1,4 kg

## Zubehör ▶ Seite 43

- HLT Leuchtenadapter

**Artikelnummer**

**7595-7401-04-01**

## häwa HLT Winkeladapter 48

- Kabeldurchlass: Ø 48 mm



7

Nähere  
Informationen  
finden Sie hier.



### Produktbeschreibung

Zur Verbindung eines horizontalen HLT Profilrohrs mit einem vertikalen HLT Rundrohr 48

- 90° Winkel starr
- Überkopfmontage möglich
- Abnehmbarer Deckel zur einfachen Kabelführung und Montage des HLT Profilrohrs
- Absturzsicherung durch Schraube M5

### Lieferumfang

- Winkeladapter 48 komplett mit Dichtungen und Befestigungsteilen

### Hinweis

- Teileliste siehe Seite 52/53
- Aufbauvarianten ab Seite 54

### Technische Daten

- Technische Zeichnung finden Sie auf [www.haewa.de](http://www.haewa.de)
- Position: zwischen 2 Rohren
- Schutzart: ausgelegt nach IP54
- Kabeldurchlass: Ø 48 mm
- Material: Aluminium-Druckguss
- Oberfläche: RAL 7016
- Gewicht: 0,8 kg

### Zubehör › Seite 44

- HLT Leuchtenadapter 48

**Artikelnummer**

**7595-7401-16-01**



# häwa HLT Winkelkupplung

- Variabler Drehbereich bis 340°
- Kabeldurchlass: 55 x 43 mm



8

Nähere  
Informationen  
finden Sie hier.



## Produktbeschreibung

Winkelkupplung zur Anbindung eines horizontalen HLT Profilrohrs an ein Gehäuse

- Überkopfmontage möglich
- Abnehmbarer Deckel zur einfachen Kabelführung und Montage des HLT Profilrohrs
- Verbindung zum HLT Profilrohr belastbar auf Zug- und Torsion

## Lieferumfang

- Winkelkupplung komplett mit Dichtungen und Befestigungsteilen

## Hinweis

- Teileliste siehe Seite 52 / 53
- Aufbauvarianten ab Seite 54

## Technische Daten

- Technische Zeichnung finden Sie auf [www.haewa.de](http://www.haewa.de)
- Position: Gehäuseanbindung
- Schutzart: ausgelegt nach IP54
- Kabeldurchlass: 55 x 43 mm
- Drehbereich: max. 340°
- Drehbereichsbegrenzung: auf 90° / 90° einstellbar  
Auslieferungszustand: 170° / 170°
- Material: Aluminium-Druckguss
- Oberfläche: RAL 7016
- Gewicht: 2,4 kg

## Zubehör ▶ ab Seite 38

- HLT Leuchtenadapter
- HLT Neigungsadapter verstellbar
- HLT Neigungsadapter verstellbar Schmalflansch
- HLT Neigungsadapter 10°
- HLT Neigungsadapter Schmalflansch 10°
- HLT Kabelschutzplatte

### Artikelnummer

**7595-7401-08-01**

## häwa HLT Winkelkupplung Schmalflansch

- Variabler Drehbereich bis 340°
- Kabeldurchlass: 55 x 43 mm



9

Nähere  
Informationen  
finden Sie hier.



### Produktbeschreibung

Winkelkupplung Schmalflansch zur Anbindung eines horizontalen HLT Profilrohrs an ein Gehäuse mit geringer Tiefe

- Überkopfmontage möglich
- Abnehmbarer Deckel zur einfachen Kabelführung und Montage des HLT Profilrohrs
- Verbindung zum HLT Profilrohr belastbar auf Zug- und Torsion

### Lieferumfang

- Winkelkupplung Schmalflansch komplett mit Dichtungen und Befestigungsteilen

### Hinweis

- Teileliste siehe Seite 52 / 53
- Aufbauvarianten ab Seite 54

### Technische Daten

- Technische Zeichnung finden Sie auf [www.haewa.de](http://www.haewa.de)
- Position: Gehäuseanbindung
- Schutzart: ausgelegt nach IP54
- Kabeldurchlass: 55 x 43 mm
- Drehbereich: max. 340°
- Drehbereichsbegrenzung: auf 90° / 90° einstellbar  
Auslieferungszustand: 170° / 170°
- Material: Aluminium-Druckguss
- Oberfläche: RAL 7016
- Gewicht: 2,8 kg

### Zubehör ▶ ab Seite 42

- HLT Leuchtenadapter
- HLT Gehäuseadapter VESA

**Artikelnummer**

**7595-7401-09-01**



# häwa HLT Kupplung

- Variabler Drehbereich bis 340°
- Kabeldurchlass: 55 x 43 mm



10

Nähere  
Informationen  
finden Sie hier.



## Produktbeschreibung

Kupplung zur Anbindung eines vertikalen HLT Profilrohrs an ein Gehäuse

- Überkopfmontage möglich

### Lieferumfang

- Kupplung komplett mit Dichtungen und Befestigungsteilen

### Hinweis

- Teileliste siehe Seite 52 / 53
- Aufbauvarianten ab Seite 54

## Technische Daten

- Technische Zeichnung finden Sie auf [www.haewa.de](http://www.haewa.de)
- Position: Gehäuseanbindung
- Schutzart: ausgelegt nach IP54
- Kabeldurchlass: 55 x 43 mm
- Drehbereich: max. 340°
- Drehbereichsbegrenzung: auf 90° / 90° einstellbar  
Auslieferungszustand: 170° / 170°
- Material: Aluminium-Druckguss
- Oberfläche: RAL 7016
- Gewicht: 1,5 kg

## Zubehör ▶ ab Seite 38

- HLT Neigungsadapter verstellbar
- HLT Neigungsadapter verstellbar Schmalflansch
- HLT Neigungsadapter 10°
- HLT Neigungsadapter Schmalflansch 10°
- HLT Kabelschutzplatte

**Artikelnummer**

**7595-7401-05-01**

## häwa HLT Kupplung Schmalflansch

- Variabler Drehbereich bis 340°
- Kabeldurchlass: 55 x 43 mm



11

Nähere  
Informationen  
finden Sie hier.



## Produktbeschreibung

Kupplung Schmalflansch zur Anbindung eines vertikalen HLT Profilrohrs an ein Gehäuse mit geringer Tiefe

- Überkopfmontage möglich

### Lieferumfang

- Kupplung Schmalflansch komplett mit Dichtungen und Befestigungsteilen

### Hinweis

- Teileliste siehe Seite 52 / 53
- Aufbauvarianten ab Seite 54

## Technische Daten

- Technische Zeichnung finden Sie auf [www.haewa.de](http://www.haewa.de)
- Position: Gehäuseanbindung
- Schutzart: ausgelegt nach IP54
- Kabeldurchlass: 55 x 43 mm
- Drehbereich: max. 340°
- Drehbereichsbegrenzung: auf 90° / 90° einstellbar  
Auslieferungszustand: 170° / 170°
- Material: Aluminium-Druckguss
- Oberfläche: RAL 7016
- Gewicht: 1,9 kg

## Zubehör ▶ Seite 42

- HLT Gehäuseadapter VESA

**Artikelnummer**

**7595-7401-07-01**



# häwa

## HLT Kompaktkupplung Schmalflansch

- Geringe Bauhöhe: 47 mm
- Variabler Drehbereich bis 330°
- Kabeldurchlass: 55 x 43 mm



23

Nähere  
Informationen  
finden Sie hier.



## Produktbeschreibung

Kompaktkupplung Schmalflansch zur Anbindung eines vertikalen HLT Profilrohrs an ein Gehäuse mit geringer Tiefe

- Überkopfmontage möglich
- Einsatz bei beengtem Bauraum

### Lieferumfang

- Kompaktkupplung Schmalflansch komplett mit Befestigungsteilen

### Hinweis

- Teileliste siehe Seite 52/53
- Aufbauvarianten ab Seite 54

## Technische Daten

- Technische Zeichnung finden Sie auf [www.haewa.de](http://www.haewa.de)
- Position: Gehäuseanbindung
- Schutzart: ausgelegt nach IP54
- Kabeldurchlass: 55 x 43 mm
- Drehbereich: max. 330°
- Drehbereichsbegrenzung: in 45° Schritten  
Auslieferungszustand: 165° / 120°
- Material: Aluminium-Druckguss
- Oberfläche: RAL 7016
- Gewicht: 1,1 kg

**Artikelnummer**

**7595-7401-14-01**

## häwa HLT Kupplung 48

- Drehbereich: 250°
- Kabeldurchlass: Ø 48 mm



12

Nähere  
Informationen  
finden Sie hier.



### Produktbeschreibung

Zur Verbindung eines vertikalen HLT Rundrohrs 48 mit einem Gehäuse

- Überkopfmontage möglich

#### Lieferumfang

- Winkeladapter 48 komplett mit Dichtungen und Befestigungsteilen

#### Hinweis

- Teileliste siehe Seite 52 / 53
- Aufbauvarianten ab Seite 54

### Technische Daten

- Technische Zeichnung finden Sie auf [www.haewa.de](http://www.haewa.de)
- Position: Gehäuseanbindung
- Schutzart: ausgelegt nach IP54
- Kabeldurchlass: Ø 48 mm
- Drehbereich: 250°
- Drehbereichsbegrenzung: keine
- Material: Aluminium-Druckguss
- Oberfläche: RAL 7016
- Gewicht: 0,7 kg

**Artikelnummer**

**7595-7401-17-01**



# häwa

## HLT Dreh- und Neigungskupplung

- Drehbereich: 250°
- Vertikaler Schwenkbereich: 25°
- Kabeldurchlass: 40 x 25 mm



13

Nähere Informationen finden Sie hier.



## Produktbeschreibung

Befestigungskomponente für Monitore zur Anbindung an HLT Rundrohre 48

- VESA 75 Anbindung, VESA 100 möglich in Verbindung mit VESA 100 Adapterplatte Art-Nr: 7595-7401-90-02
- Abnehmbarer Deckel zur einfachen Kabelführung

### Lieferumfang

- Dreh- und Neigungskupplung komplett mit Dichtungen und Befestigungsteilen

### Hinweis

- Teileliste siehe Seite 52/53
- Aufbauvarianten ab Seite 54

## Technische Daten

- Technische Zeichnung finden Sie auf [www.haewa.de](http://www.haewa.de)
- Position: Gehäuseanbindung
- Schutzart: ausgelegt nach IP54
- Kabeldurchlass: 40 x 25 mm
- Drehbereich: 250°
- Drehbereichsbegrenzung: keine
- Vertikaler Schwenkbereich: 25°
- Material: Aluminium-Druckguss
- Oberfläche: RAL 7016
- Gewicht: 1,4 kg

## Zubehör ▶ Seite 45

- HLT VESA 100 Adapterplatte

**Artikelnummer**

**7595-7301-01-01**

## häwa HLT Rotofix

- Variabler Drehbereich bis 330°
- Kabeldurchlass: Ø 60 mm



Nähere  
Informationen  
finden Sie hier.



## Produktbeschreibung

Rotofix zur direkten Aufsatzmontage

### Lieferumfang

- Rotofix komplett mit Dichtungen und Befestigungsteilen

## Technische Daten

- Technische Zeichnung finden Sie auf [www.haewa.de](http://www.haewa.de)
- Position: direkte Aufsatzmontage
- Schutzart: ausgelegt nach IP54
- Kabeldurchlass: Ø 60 mm
- Drehbereich: max. 330°
- Drehbereichsbegrenzung: auf 90° / 90° einstellbar
- Material: Aluminium-Druckguss
- Oberfläche: RAL 7016
- Gewicht: 2 kg

## Zubehör ▶ Seite 38

- HLT Neigungsadapter 10°

**Artikelnummer**

**7595-7401-21-01**



# häwa HLT Profilrohre

- Frei ablängbar
- Lastabhängige Neigungsverstellung
- Kabeldurchlass: 55 x 43 mm



18

Nähere  
Informationen  
finden Sie hier.



## Produktbeschreibung

HLT Profilrohr zur horizontalen und vertikalen Nutzung

- Lastabhängige Neigungsverstellung bis zu 4° mittels Justageschrauben

### Lieferumfang

- HLT Profilrohr ohne Befestigungsteile

### Hinweis

- Teileliste siehe Seite 52 / 53
- Aufbauvarianten ab Seite 54
- In Kombination mit einem Zwischengelenk sind die Einzelrohrängen bis zu einer Länge von max. 1500 mm variabel
- Die Gesamtlänge aller horizontalen Profilrohre darf 2000 mm nicht überschreiten

## Technische Daten

- Technische Zeichnung finden Sie auf [www.haewa.de](http://www.haewa.de)
- Schutzart: ausgelegt nach IP54
- Kabeldurchlass: 55 x 43 mm
- Material: Aluminium-Strangpressprofil
- Oberfläche: RAL 7035

Länge	Gewicht	Artikelnummer
mm	kg	
250	1,5	<b>7595-7401-30-0250</b>
500	3	<b>7595-7401-30-0500</b>
1000	6	<b>7595-7401-30-1000</b>
1500	9	<b>7595-7401-30-1500</b>
2000	12	<b>7595-7401-30-2000</b>

## häwa HLT Rundrohre 48

- Frei ablängbar
- Kabeldurchlass: Ø 40 mm



19

Nähere  
Informationen  
finden Sie hier.



### Produktbeschreibung

HLT Rundrohr 48 zur vertikalen Montage

#### Lieferumfang

- HLT Rundrohr ohne Befestigungsteile

#### Hinweis

- Teileliste siehe Seite 52 / 53
- Aufbauvarianten ab Seite 54

### Technische Daten

- Technische Zeichnung finden Sie auf [www.haewa.de](http://www.haewa.de)
- Schutzart: ausgelegt nach IP54
- Kabeldurchlass: Ø 40 mm
- Material: Aluminium-Strangpressprofil
- Oberfläche: RAL 7035

Länge	Gewicht	Artikelnummer
mm	kg	
250	1,1	<b>7595-7401-40-0250</b>
500	2,2	<b>7595-7401-40-0500</b>
750	3,3	<b>7595-7401-40-0750</b>
1500	6,6	<b>7595-7401-40-1500</b>



# häwa HLT Neigungsadapter 10°

- Kabeldurchlass: Ø 60 mm



14

Nähere  
Informationen  
finden Sie hier.



## Produktbeschreibung

Neigungsadapter 10° zur starren Verbindung von Gehäuse und Kupplung bzw. Winkelkupplung

- 10° Neigung

### Lieferumfang

- Neigungsadapter 10° komplett mit Dichtungen und Befestigungsteilen

### Hinweis

- Teileliste siehe Seite 52 / 53
- Aufbauvarianten ab Seite 54

## Technische Daten

- Technische Zeichnung finden Sie auf [www.haewa.de](http://www.haewa.de)
- Schutzart: ausgelegt nach IP54
- Kabeldurchlass: Ø 60 mm
- Material: Aluminium-Druckguss
- Oberfläche: RAL 7016
- Gewicht: 0,3 kg

**Artikelnummer**

**7595-7401-10-01**

## häwa HLT Neigungsadapter Schmalflansch 10°

- Kabeldurchlass: 57 x 60 mm



15

Nähere  
Informationen  
finden Sie hier.



### Produktbeschreibung

Neigungsadapter Schmalflansch 10° zur starren Verbindung von Gehäusen mit geringer Tiefe und Kupplung bzw. Winkelkupplung

- 10° Neigung

### Lieferumfang

- Neigungsadapter Schmalflansch 10° komplett mit Dichtungen und Befestigungsteilen

### Hinweis

- Teileliste siehe Seite 52 / 53
- Aufbauvarianten ab Seite 54

### Technische Daten

- Technische Zeichnung finden Sie auf [www.haewa.de](http://www.haewa.de)
- Schutzart: ausgelegt nach IP54
- Kabeldurchlass: 57 x 60 mm
- Material: Aluminium-Druckguss
- Oberfläche: RAL 7016
- Gewicht: 0,5 kg

### Zubehör ▶ Seite 42

- HLT Gehäuseadapter VESA

**Artikelnummer**

**7595-7401-11-01**



# häwa HLT Neigungsadapter verstellbar

- Vertikaler Schwenkbereich: 30°
- Kabeldurchlass: Ø 65 mm



16

Nähere  
Informationen  
finden Sie hier.



## Produktbeschreibung

Verstellbarer Neigungsadapter zur Verbindung von Gehäuse und Kupplung

- Gerastete Neigungsverstellung in 8° Schritten

### Lieferumfang

- Neigungsadapter mit Befestigungsteilen

### Hinweis

- Teileliste siehe Seite 52 / 53
- Aufbauvarianten ab Seite 54

## Technische Daten

- Technische Zeichnung finden Sie auf [www.haewa.de](http://www.haewa.de)
- Schutzart: ausgelegt nach IP54
- Kabeldurchlass: Ø 65 mm
- Vertikaler Schwenkbereich: 30°
- Material: Aluminium-Druckguss
- Oberfläche: RAL 7016
- Gewicht: 3,3 kg

**Artikelnummer**

**7595-7401-19-01**

## häwa HLT Neigungsadapter verstellbar Schmalflansch

- Vertikaler Schwenkbereich: 32°
- Kabeldurchlass: 32 x 60 mm



26

Nähere  
Informationen  
finden Sie hier.



### Produktbeschreibung

Verstellbarer Neigungsadapter zur Verbindung von Gehäuse und Kupplung

- Gerastete Neigungsverstellung in 8° Schritten

#### Lieferumfang

- Neigungsadapter komplett

#### Hinweis

- Teileliste siehe Seite 52/53
- Aufbauvarianten ab Seite 54

### Technische Daten

- Technische Zeichnung finden Sie auf [www.haewa.de](http://www.haewa.de)
- Schutzart: ausgelegt nach IP54
- Kabeldurchlass: 32 x 60 mm
- Vertikaler Schwenkbereich: 32°
- Material: Aluminium-Druckguss
- Oberfläche: RAL 7016
- Gewicht: 1 kg

**Artikelnummer**

**7595-7401-18-01**



# häwa HLT Gehäuseadapter VESA

- Kabeldurchlass: 50 x 75 mm / 75 x 75 mm



17

Nähere  
Informationen  
finden Sie hier.



## Produktbeschreibung

- Anschluss nach VESA 75
- Abnehmbarer Deckel zur einfachen Kabelführung

### Lieferumfang

- Gehäuseadapter VESA komplett mit Dichtungen und Befestigungsteilen

### Hinweis

- Teileliste siehe Seite 52/53
- Aufbauvarianten ab Seite 54

## Technische Daten

- Technische Zeichnung finden Sie auf [www.haewa.de](http://www.haewa.de)
- Schutzart: ausgelegt nach IP54
- Kabeldurchlass: 50 x 75 mm / 75 x 75 mm
- Material: Aluminium-Druckguss
- Oberfläche: RAL 7016
- Gewicht: 1,2 kg

## Zubehör › Seite 45

- VESA 100 Adapterplatte

**Artikelnummer**

**7595-7401-12-01**

## häwa HLT Leuchtenadapter



20

Nähere  
Informationen  
finden Sie hier.



### Produktbeschreibung

Leuchtenadapter zur starren Befestigung von Signalleuchten

- Anschlussrohr: Ø 25 mm

#### Lieferumfang

- Leuchtenadapter mit Dichtungen und Befestigungsteilen

#### Hinweis

- Teileliste siehe Seite 52 / 53
- Aufbauvarianten ab Seite 54

### Technische Daten

- Technische Zeichnung finden Sie auf [www.haewa.de](http://www.haewa.de)
- Schutzart: ausgelegt nach IP54
- Material: Aluminium-Druckguss
- Oberfläche: RAL 7016
- Gewicht: 0,6 kg

**Artikelnummer**

**7595-7401-15-01**



# häwa HLT Leuchtenadapter 48



29

Nähere  
Informationen  
finden Sie hier.



## Produktbeschreibung

Leuchtenadapter 48 zur starren Befestigung von Signalleuchten

- Anschlussrohr: Ø 25 mm

### Lieferumfang

- Leuchtenadapter 48 mit Befestigungsteilen

### Hinweis

- Teileliste siehe Seite 52 / 53
- Aufbauvarianten ab Seite 54

## Technische Daten

- Technische Zeichnung finden Sie auf [www.haewa.de](http://www.haewa.de)
- Schutzart: ausgelegt nach IP54
- Material: Aluminium-Druckguss
- Oberfläche: RAL 7016
- Gewicht: 0,25 kg

**Artikelnummer**

**7595-7401-90-05**

## häwa HLT Kabelschutzplatte



Nähere  
Informationen  
finden Sie hier.



## häwa HLT VESA 100 Adapterplatte



21

Nähere  
Informationen  
finden Sie hier.



### Produktbeschreibung

Gegen Leitungsbeschädigungen an Gehäusedurchbrüchen

#### Lieferumfang

- Kabelschutzplatte mit Befestigungsteilen

### Technische Daten

- Technische Zeichnung finden Sie auf [www.haewa.de](http://www.haewa.de)
- Schutzart: ausgelegt nach IP54
- Material: Aluminium-Druckguss
- Oberfläche: RAL 7016
- Gewicht: 0,1 kg

#### Artikelnummer

**7595-7401-90-01**

### Produktbeschreibung

Zur starren Verbindung von Monitoren mit VESA 100 Bohrbild

#### Lieferumfang

- VESA 100 Adapterplatte mit Dichtungen und Befestigungsteilen

#### Hinweis

- Teileliste siehe Seite 52 / 53
- Aufbauvarianten ab Seite 54

### Technische Daten

- Technische Zeichnung finden Sie auf [www.haewa.de](http://www.haewa.de)
- Schutzart: ausgelegt nach IP54
- Material: Aluminium-Druckguss
- Oberfläche: RAL 7016
- Gewicht: 0,1 kg

#### Artikelnummer

**7595-7401-90-02**



# häwa Steuergehäuse

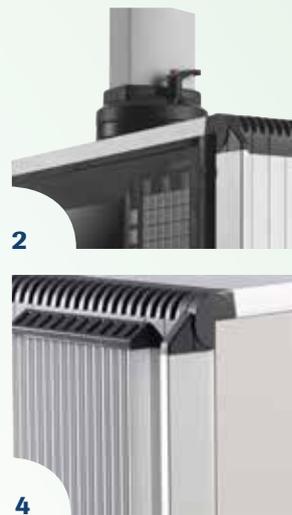
häwa Steuergehäuse gibt es aus Aluminium, oder einem anderen Material Ihrer Wahl. Mit rückseitiger oder vorderseitiger Tür, mit Griffleisten oder ohne, mit Kühlrippen oder geschlossen, in den Abmessungen ganz flexibel nach Ihren Wünschen.

## Ihr häwa Kundenstandard

Andere Materialien, abweichende Abmessungen oder spezielle Konfigurationswünsche? Wir bei häwa nennen das nicht Sonderlösung, sondern einfach Kundenstandard. Sprechen Sie uns an!

[info@haewa.de](mailto:info@haewa.de)

Beispiele:



### 1 Flexibel:

- Variable Gehäuseabmessung in Breite und Höhe

### 3 Geräumig:

- Einbautiefen von 130 mm bis 420 mm

### 2 Funktionell:

- Ideale Kombinationsmöglichkeiten mit häwa Tragarmsysteme und häwa Liftsysteme

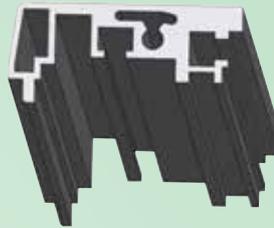
### 4 Durchdacht:

- HLG Cool mit durchgängig gerippten Aluminium-Seitenprofil für eine hohe passive Wärmeableitung

## **HLG Basic**

Aluminium-Strangpressprofil

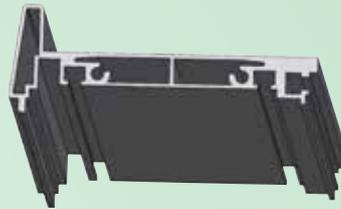
In den Profiltiefen 60, 90, 130 und 210 mm



## **HLG Touch**

Erleichterte Handhabung durch seitlich angebrachten Griffkragen

In den Profiltiefen 60, 90, 130 und 210 mm



## **HLG Cool**

Erleichterte Handhabung durch seitlich angebrachten Griffkragen

Kühlrippen Außen und Innen

In den Profiltiefen 130 und 210 mm





# häwa HLG Basic

- Variable Gehäuseabmessung in Breite und Höhe



Nähere  
Informationen  
finden Sie hier.



## Produktbeschreibung

Steuergehäuse aus Aluminium-Strangpressprofil

- Profiltiefen 60, 90, 130 oder 210 mm
- Breite und Höhe ist variabel bis max. 600 x 700 mm
- Mit dem gleichen Profil kann eine Tür eingesetzt werden
- Anbringung an ein Tragarm oder Liftsystem an der Rückwand.  
Ab Profiltiefe 90 mm Anbringung auch an Dach oder Boden möglich

### Lieferumfang

- 1 Gehäuse nach Ihren Vorgaben

### Hinweis

- Verwenden Sie zur Konfiguration Ihrer Artikelnummer die Erklärung auf Seite 51

## Technische Daten

- Variante: Aluminium-Strangpressprofil
- Breite: variabel bis max. 600 mm
- Höhe: variabel bis max. 700 mm
- Material:  
Profile: Aluminium-Strangpressprofil,  
Frontplatte und Rückwand: Aluminium 3 mm
- Oberfläche:  
Profile, Frontplatte und Rückwand: hell eloxiert,  
Eckstücke: RAL 7016
- Schutzart: ausgelegt nach IP54

**Artikelnummer**

**7505-xxxx-xx-1x**

## häwa HLG Touch

- Variable Gehäuseabmessung in Breite und Höhe
- Mit Griffkragen



Nähere  
Informationen  
finden Sie hier.



## Produktbeschreibung

Steuergehäuse aus Aluminium-Strangpressprofil mit seitlich angebrachten Griffkragen

- Profiltiefen 60, 90, 130 oder 210 mm
- Breite und Höhe ist variabel bis max. 600 x 700 mm
- Mit dem Basic-Profil kann eine Tür eingesetzt werden
- Anbringung an ein Tragarm oder Liftsystem an der Rückwand. Ab Profiltiefe 90 mm Anbringung auch an Dach oder Boden möglich

## Lieferumfang

- 1 Gehäuse nach Ihren Vorgaben

## Hinweis

- Verwenden Sie zur Konfiguration Ihrer Artikelnummer die Erklärung auf Seite 51

## Technische Daten

- Variante: mit Griffkragen
- Breite: variabel bis max. 600 mm
- Höhe: variabel bis max. 700 mm
- Material:  
Profile: Aluminium-Strangpressprofil,  
Frontplatte und Rückwand: Aluminium 3 mm
- Oberfläche:  
Profile, Frontplatte und Rückwand: hell eloxiert,  
Eckstücke: RAL 7016
- Schutzart: ausgelegt nach IP54

**Artikelnummer**

**7505-xxxx-xx-2x**



# häwa HLG Cool

- Variable Gehäuseabmessung in Breite und Höhe
- Mit Griffkragen
- Mit Kühlrippen



Nähere  
Informationen  
finden Sie hier.



## Produktbeschreibung

Steuergehäuse aus Aluminium-Strangpressprofil mit seitlich angebrachten Griffkragen

- Das durchgängig gerippte Aluminium-Seitenprofil ermöglicht eine hohe passive Wärmeableitung
- Profiltiefen 130 oder 210 mm
- Breite und Höhe ist variabel bis max. 600 x 700 mm
- Mit dem Basic-Profil kann eine Tür eingesetzt werden
- Anbringung an ein Tragarm oder Liftsystem an der Rückwand, Dach oder Boden möglich

### Lieferumfang

- 1 Gehäuse nach Ihren Vorgaben

### Hinweis

- Verwenden Sie zur Konfiguration Ihrer Artikelnummer die Erklärung auf Seite 51

## Technische Daten

- Variante: mit Griffkragen und Kühlrippen
- Breite: variabel bis max. 600 mm
- Höhe: variabel bis max. 700 mm
- Material:  
Profile: Aluminium-Strangpressprofil,  
Frontplatte und Rückwand: Aluminium 3 mm
- Oberfläche:  
Profile, Frontplatte und Rückwand: hell eloxiert,  
Eckstücke: RAL 7016
- Schutzart: ausgelegt nach IP54

**Artikelnummer**

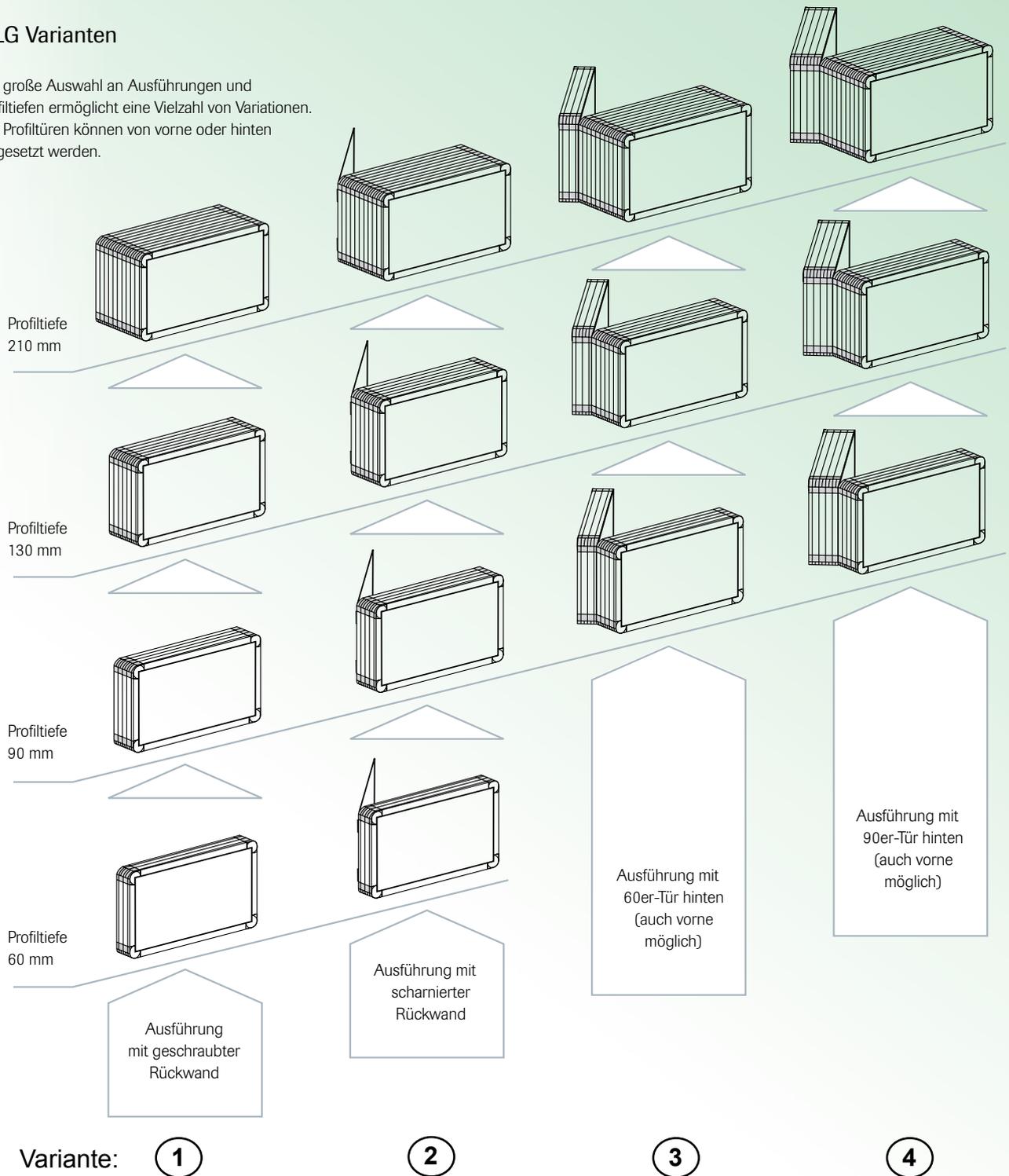
**7505-xxxx-xx-3x**

## So finden Sie die richtige Artikelnummer zu Ihrem Gehäuse:

- HLG Basic (1), Touch (2) oder Cool (3)  
Beispiel für HLG Basic: 7505-xxxx-xx-1x
- Tiefe 60 mm (06), 90 mm (09), 130 mm (13) oder 210 mm (21),  
Beispiel für Tiefe 90: 7505-xxxx-09-1x
- Beispiel für Breite **500**: 7505-50xx-09-1x
- Beispiel für Höhe **600**: 7505-5060-09-1x
- eine Variante wählen  
Beispiel mit scharnierter Rückwand (2): 7505-5060-09-12

## HLG Varianten

Die große Auswahl an Ausführungen und Profiltiefen ermöglicht eine Vielzahl von Variationen. Die Profiltüren können von vorne oder hinten eingesetzt werden.





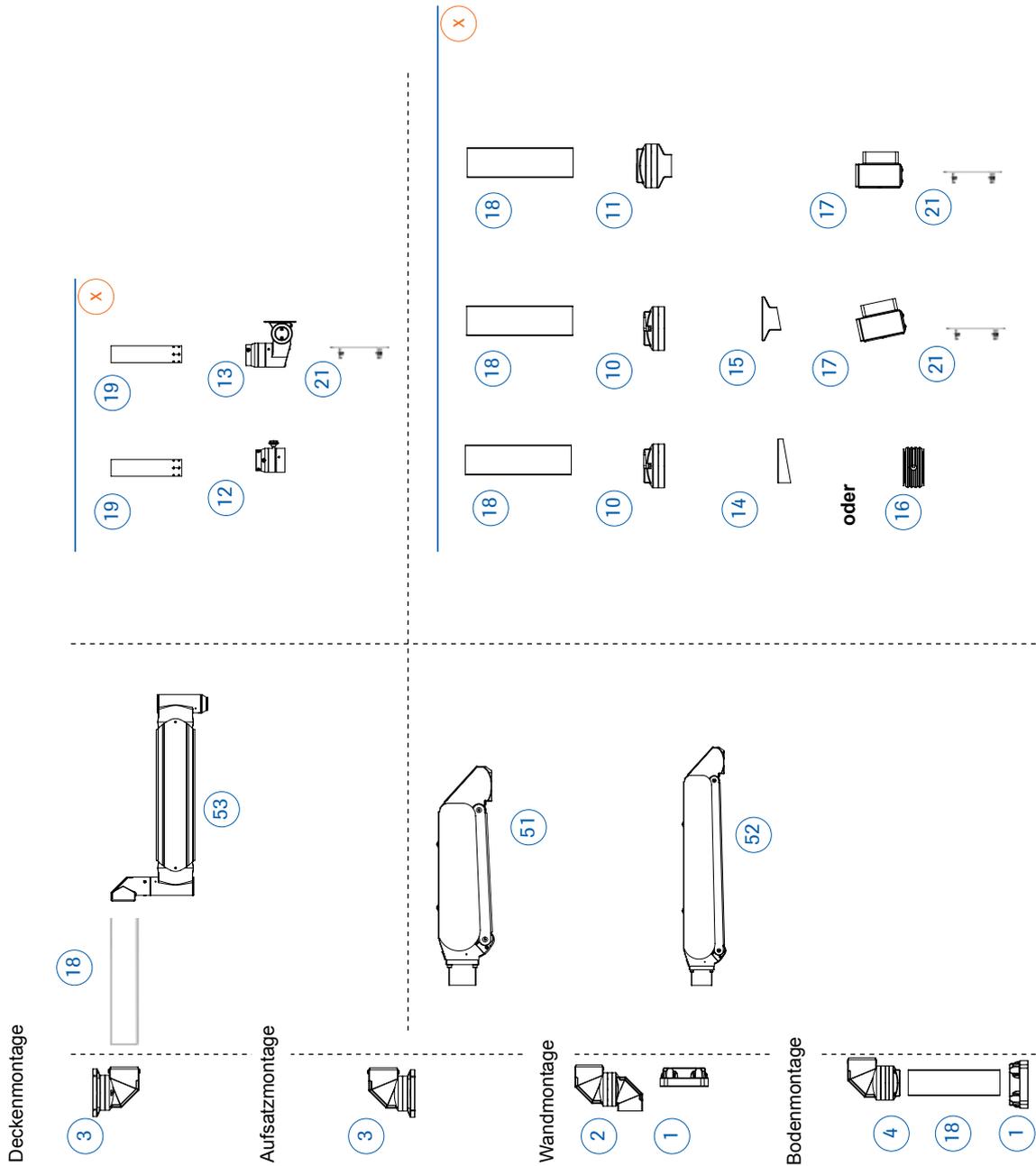
## häwa Teileliste

Kennnummer	Bezeichnung	Artikelnummer
①	HLT Standfuß/Wandflansch	7595-7401-06-01
②	HLT Wandgelenk	7595-7401-02-01
③	HLT Aufsatzgelenk	7595-7401-01-01
④	HLT Drehwinkel	7595-7401-25-01
⑤	HLT Zwischengelenk	7595-7401-03-01
⑥	HLT Winkel	7595-7401-04-01
⑦	HLT Winkeladapter 48	7595-7401-16-01
⑧	HLT Winkelkupplung	7595-7401-08-01
⑨	HLT Winkelkupplung Schmalflansch	7595-7401-09-01
⑩	HLT Kupplung	7595-7401-05-01
⑪	HLT Kupplung Schmalflansch	7595-7401-07-01
⑫	HLT Kupplung 48	7595-7401-17-01
⑬	HLT Dreh- und Neigungskupplung	7595-7301-01-01
⑭	HLT Neigungsadapter 10°	7595-7401-10-01
⑮	HLT Neigungsadapter Schmalflansch 10°	7595-7401-11-01
⑯	HLT Neigungsadapter verstellbar	7595-7401-19-01
⑰	HLT Gehäuseadapter VESA	7595-7401-12-01
⑱	HLT Profilrohr	7595-7401-30-xxxx
⑲	HLT Rundrohr 48	7595-7401-40-xxxx
⑳	HLT Leuchtenadapter	7595-7401-15-01
㉑	HLT VESA 100 Adapterplatte	7595-7401-90-02
㉒	HLT Aufsatz-Drehlager	7595-7401-60-01
㉓	HLT Kompaktkupplung Schmalflansch	7595-7401-14-01
㉔	HLT Standfuß 48	7595-7401-26-01
㉕	HLT Standsäule	7595-7450-12-xxxx

Kennnummer	Bezeichnung	Artikelnummer
②⑥	HLT Neigungsadapter verstellbar Schmalflansch	7595-7401-18-01
②⑦	HLT Aufsatzgelenk vertikal	7595-7401-01-02
②⑧	HLT Wandgelenk vertikal	7595-7401-02-02
②⑨	HLT Leuchtenadapter 48	7595-7401-90-05
⑤①	HLT Hubarm S	7595-760x-xx-01
⑤②	HLT Hubarm L	7595-768x-xx-01
⑤③	HLT Hubarm 48	7595-748x-xx-01



# Aufbauvarianten HLT Liftsysteme



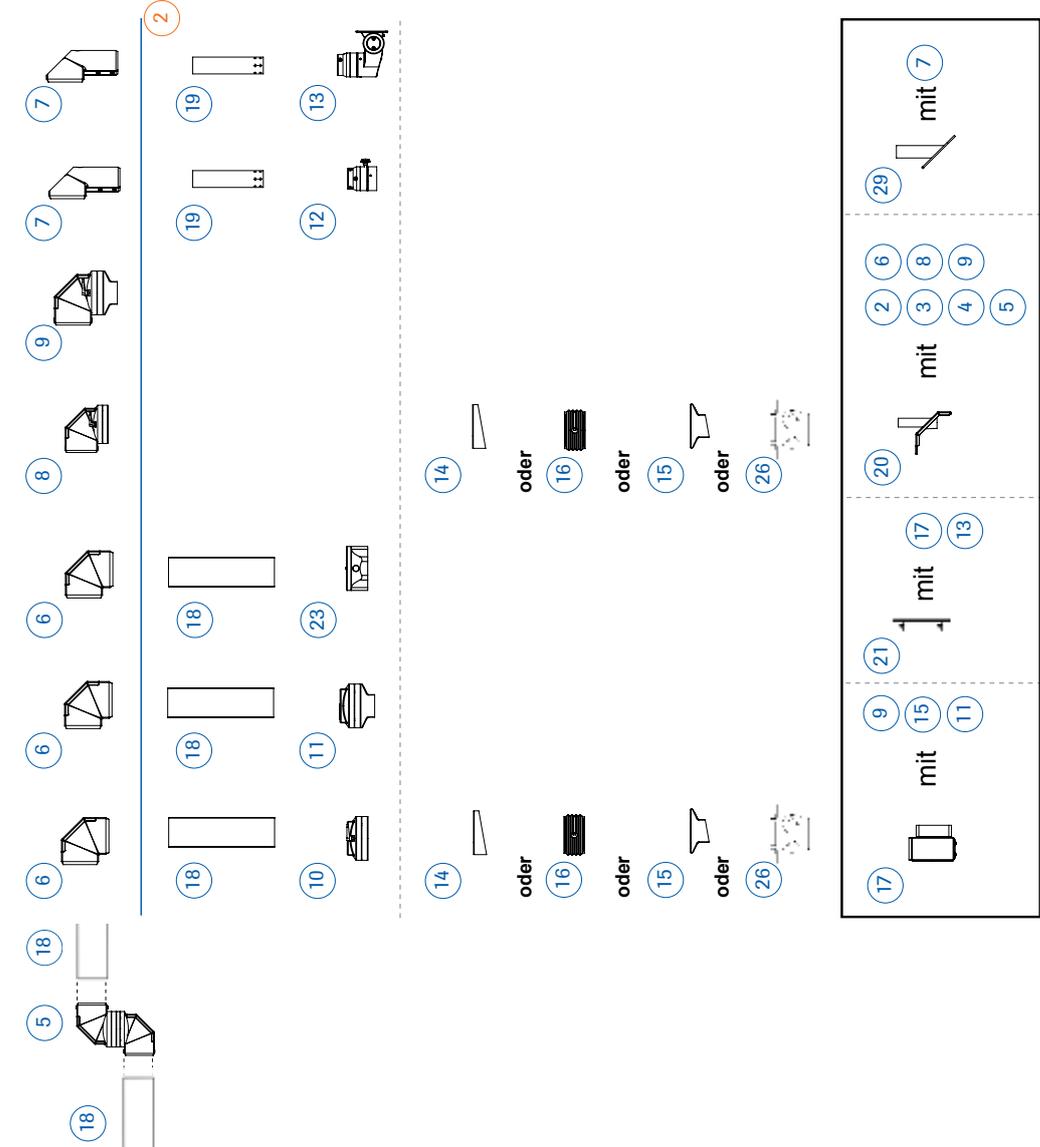
**X Achtung:** Alle Teile unter der Linie sind in die Traglast einzurechnen.



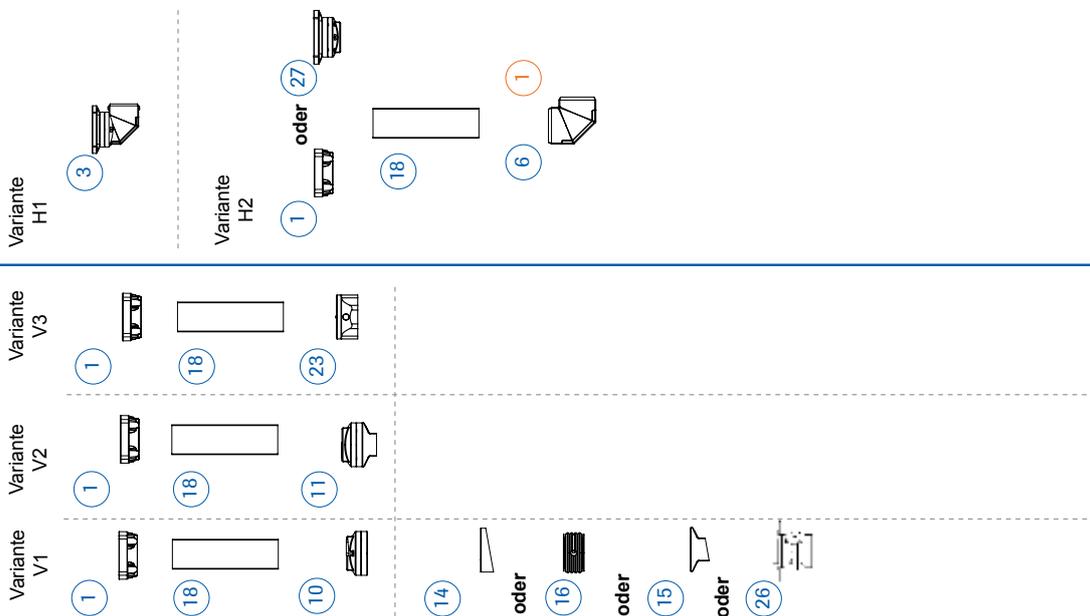


## Aufbauvarianten HLT Tragarmsysteme Deckenmontage

### Deckenmontage horizontal



### Deckenmontage vertikal



1 Achtung: Bei Auswahl Winkel 6 kein Zwischengelenk 5 verwenden.

2 Achtung: Alle Teile unter der Linie sind in die Traglast einzurechnen.



## Aufbauvarianten HLT Tragarmsysteme Wandmontage

### Wandmontage horizontal

Variante H1



1

Variante H2



2

### Wandmontage vertikal

Variante V1



26

oder



15

oder



14

oder



16



10



18



28

Variante V2



11

oder



18

oder



28

Variante V3



23

oder

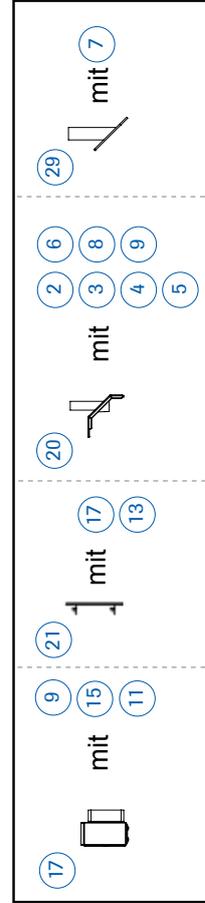
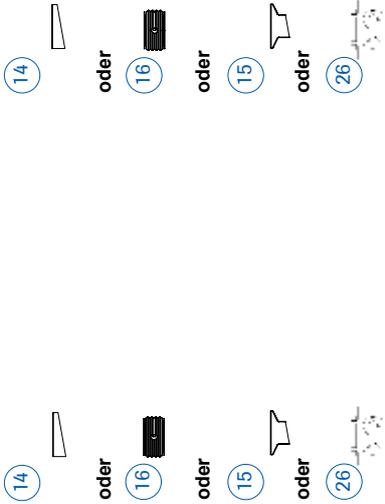
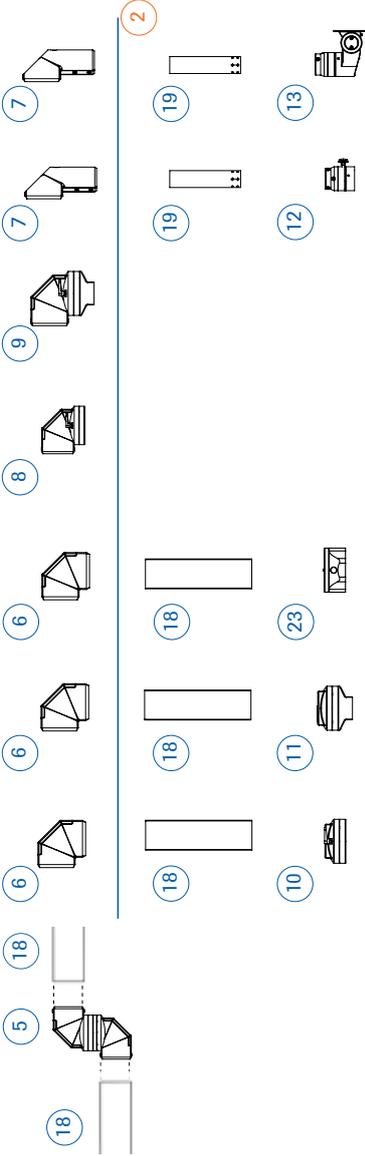


18

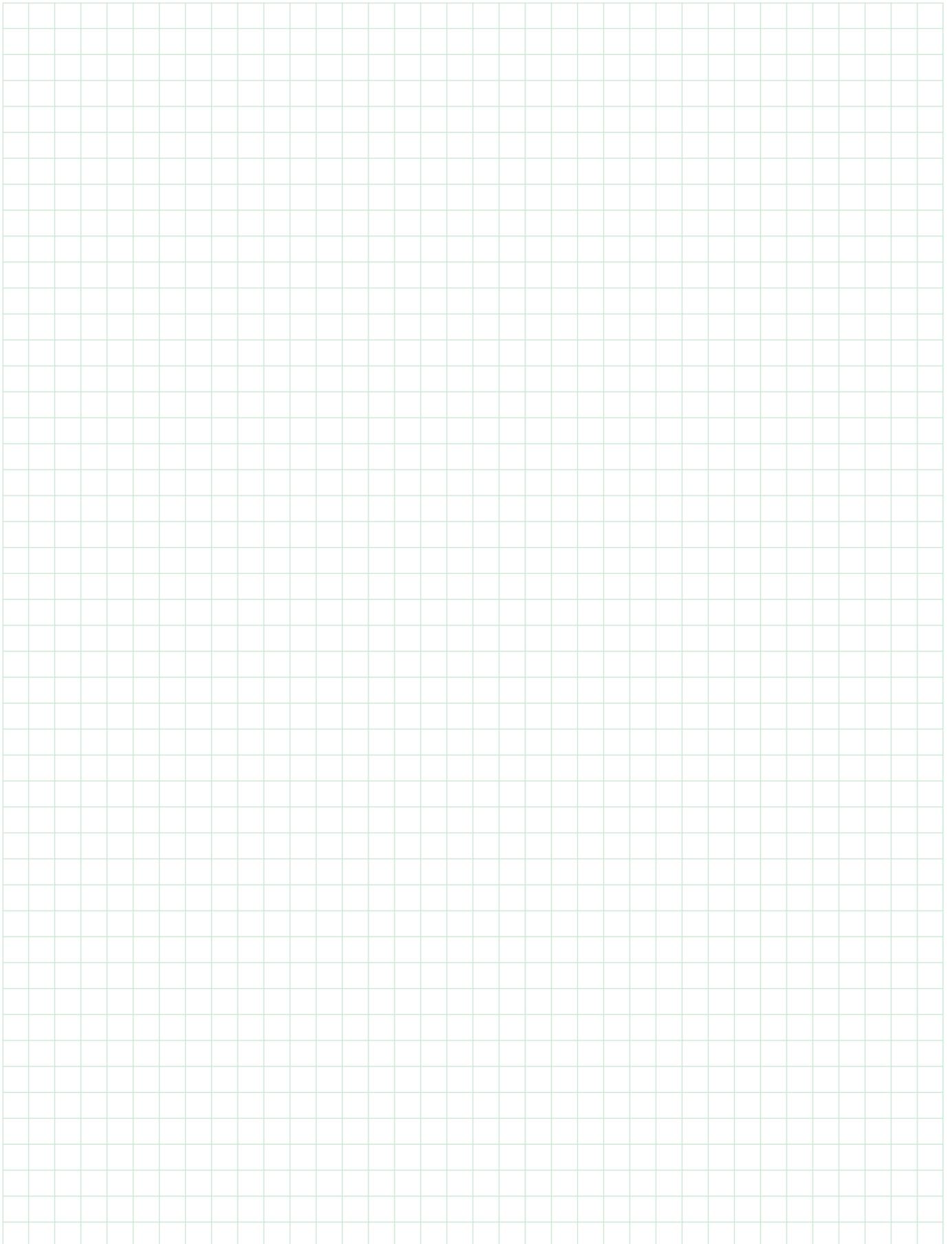
oder

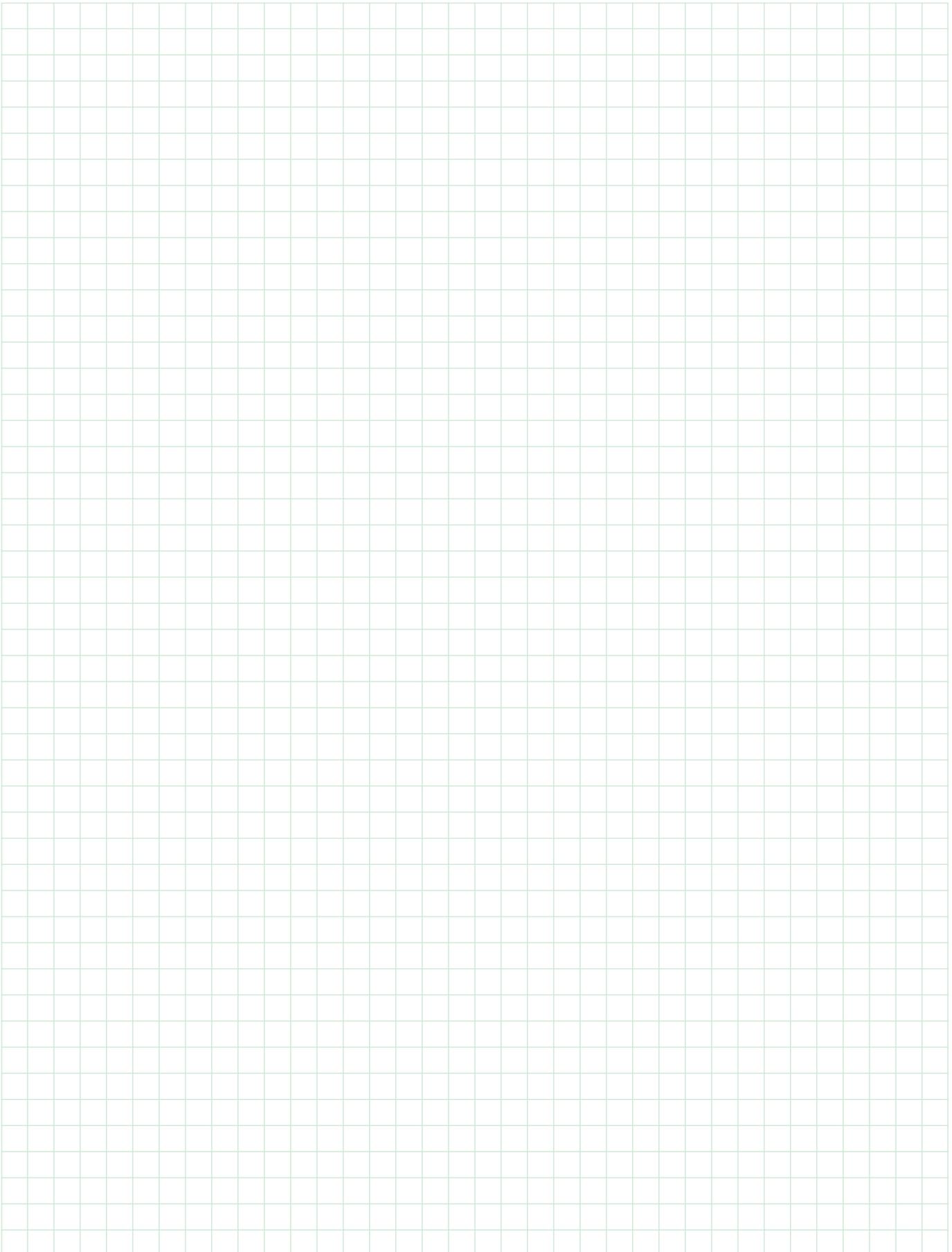


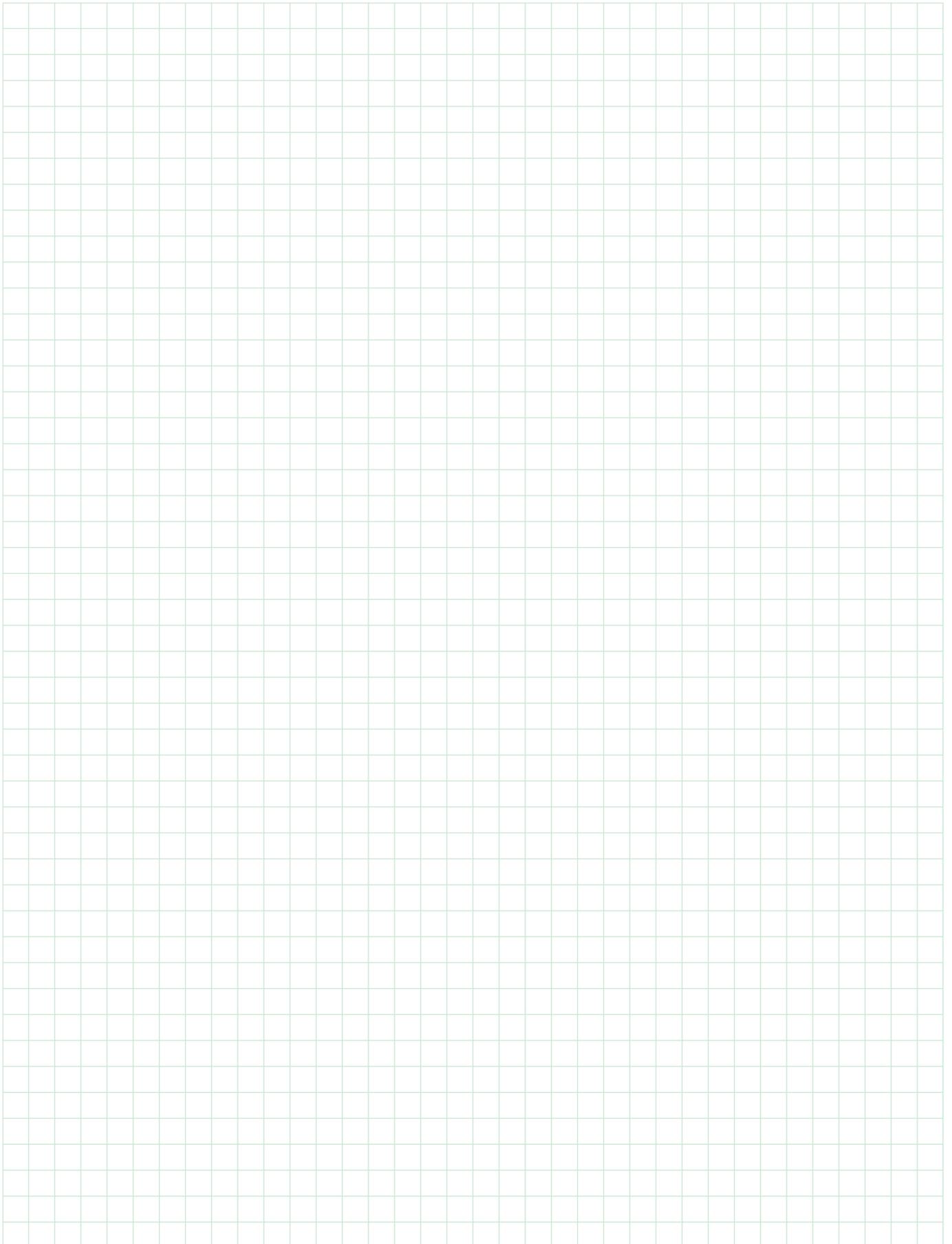
28



- 1 **Achtung:** Bei Auswahl Winkel 6 kein Zwischengelenk 5 verwenden.
- 2 **Achtung:** Alle Teile unter der Linie sind in die Traglast einzurechnen.









## SCHRANKSYSTEME



## GEHÄUSE



## X-FRAME



## ZUBEHÖR



# In jedem Bereich so individuell wie Ihre Anforderungen: Das häwa Produkt-Programm

## häwa – mit Sicherheit die beste Lösung

Wir sind Ihr zuverlässiger Partner für durchdachte Schrank- und Gehäuse-systeme, clevere IT-Lösungen, effektive Thermokomponenten, modulare Maschinengestelle, zweckmäßige Leitungskanäle und praktische Werkzeuge. Vor allem, wenn individuelle, flexible Lösungen gefragt sind.

Von der Konzeption über Konstruktion und Fertigung bis hin zur Logistik und einem

schnellen Liefer- und Wartungsservice, erhalten Sie bei häwa alles aus einer Hand – immer betreut von Ihrem persönlichen häwa Berater. Unsere über 400 engagierten Mitarbeiter und Mitarbeiterinnen stehen bereit, um die bestmögliche Lösung für Ihre Herausforderung und Ihr Budget zu finden. Das Ergebnis: Qualitativ hochwertige Produkte, die Ihre Erwartungen voll erfüllen oder sogar übertreffen – heute wie morgen.



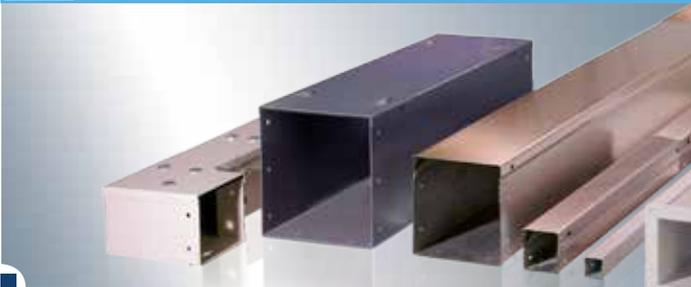
## THERMOKOMPONENTEN



## SONDERBAUTEN



## LEITUNGSKANÄLE



## WERKZEUGE



## So entwickeln wir einzigartige Lösungen für Sie:

### Kundenorientiert

Wir hören zu, denken mit, beraten und unterstützen Sie, kurz: Als Ihr Partner arbeiten wir eng mit Ihnen zusammen – so entstehen Lösungen, die exakt auf Ihre individuellen Anforderungen zugeschnitten sind.

### Persönlich

Wir bei häwa setzen auf den direkten Kontakt – Ihr persönlicher häwa Berater ist immer für Sie da, lässt Ihre Ideen lebendig werden und begleitet Sie mit großem Einsatz auf dem Weg zu Ihrer optimalen Lösung.

### Verlässlich

Setzen Sie auf einen berechenbaren Partner, auf den Sie sich in jedem Fall verlassen können – besonders, wenn es um die Sicherheit von Komponenten geht, auf deren Funktion Sie zwingend angewiesen sind. Bei häwa gilt: Was wir versprechen, das halten wir auch. So einfach ist das.

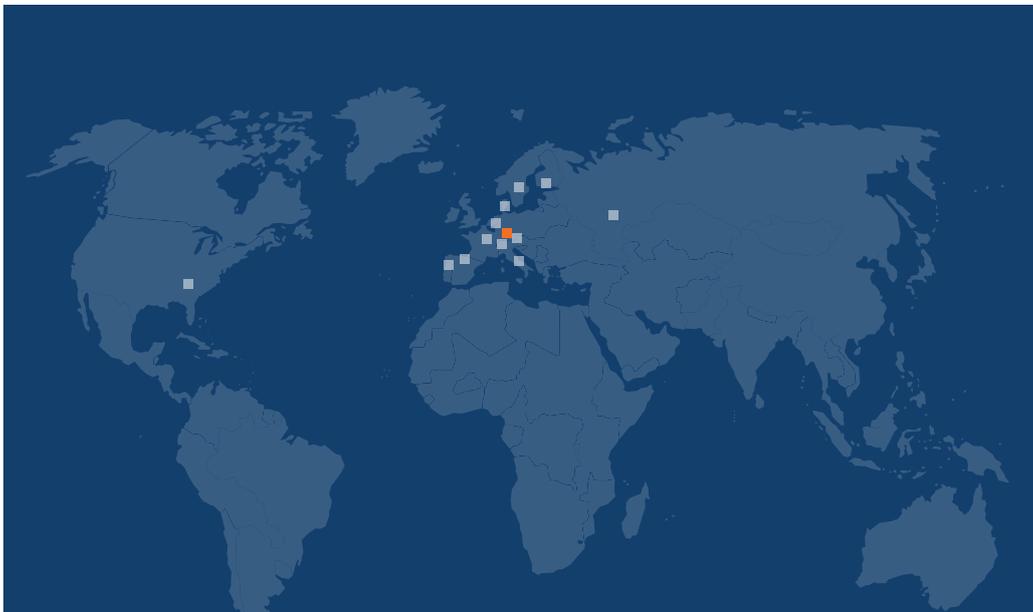
### Hochwertig

Wir bei häwa stellen höchste Ansprüche an die Qualität unserer Produkte, was die Zertifizierung nach DIN EN ISO 9001:2015 zeigt. Das gilt übrigens auch für unsere Beratung und unseren Service. Mit Erreichtem geben wir uns nicht zufrieden – für Sie wollen wir immer besser werden.

### Vorausdenkend

Wir überraschen Sie mit individuellen Ideen und raffinierten Lösungen, die Ihre Erwartungen immer wieder erfüllen oder sogar übertreffen – heute wie morgen. Dabei gibt es bei uns immer nur ein Ziel: Die bestmögliche Lösung für Ihre Herausforderung.

häwa GmbH  
 Industriestraße 12  
 D 88489 Wain  
 Tel. +49 7353 98460  
 Fax +49 7353 1050  
 info@haewa.de  
 www.haewa.de



**D 08451 Crimmitschau**

Sachsenweg 3  
 Tel. +49 3762 95271/2  
 Fax +49 3762 95278  
 vertrieb.c@haewa.de

**D 47167 Duisburg**

Gewerbegebiet Neumühl  
 Theodor-Heuss-Str. 128  
 Tel. +49 203 346530  
 Fax +49 203 589785  
 vertrieb.d@haewa.de

**D 63477 Maintal**

Dörnigheim  
 Carl-Zeiss-Straße 7  
 Tel. +49 6181 493031  
 Fax +49 6181 494003  
 vertrieb.rm@haewa.de

**A 4020 Linz**

Schmachtl GmbH  
 Pummererstraße 36  
 Tel. +43 732 76460  
 Fax: +43 732 785036  
 office.linz@schmachtl.at

**CH 8967 Widen**

häwa (Schweiz) ag  
 Gyrenstrasse 5a  
 Tel. +41 43 3662222  
 Fax +41 43 3662233  
 info@haewa.ch

**DK 6400 Sonderborg**

Eegholm A/S  
 Grundtvigs Allé 165 - 169  
 Tel. +45 73 121212  
 Fax: +4573 121213  
 eegholm@eegholm.dk

**E 48450 Etxebarri**

haweia ibérica, s.l.  
 Poligono Leguizamón  
 Calle Guipuzcoa, Pab.9  
 Tel. +34 944 269521  
 Fax: +34 944 261087  
 haweia@ctv.es

**F 67140 Eichhoffen**

häwa France Sarl  
 8 B Rue des Industries  
 Tel. +33 3 88088880  
 Fax: +33 3 88088859  
 info@haewa.fr

**I 88489 Wain**

häwa Italia  
 Industriestraße 12  
 Tel. +49 7353 9846115  
 Fax +49 7353 1050  
 info@haewa.it

**NL 7500 AC Enschede**

häwa Nederland B.V.  
 Postbus 136  
 Tel. +31 53 4321835  
 Fax +31 53 4303414  
 info@haewa.nl

**SE 88489 Wain**

häwa Schweden  
 Industriestraße 12  
 Tel. +49 7353 98460  
 Fax +49 7353 1050  
 info@haewa.se

**SE 192 79 Sollentua**  
 (only for tools)

Nelco Contact AB  
 Bergkällvägen 29  
 Tel. + 46 8 7547040  
 Fax +46 8 7548051  
 info@nelco.se

**USA Duluth, GA 30097**

HAEWA CORPORATION  
 3764 Peachtree Crest Drive  
 Tel. +1 770 9213272  
 Fax +1 770 9212896  
 info@haewa.com

**RUS 88489 Wain**

häwa Russland  
 Industriestraße 12  
 Tel. +49 7353 9846 169  
 Fax +49 7353 1050  
 edgar.getz@haewa.de



SCHRANKSYSTEME



X-FRAME



GEHÄUSE



ZUBEHÖR



THERMOKOMPONENTEN



LEITUNGSKANÄLE



SONDERBAUTEN



WERKZEUGE