








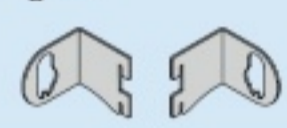
# BELASTUNGSTABELLE




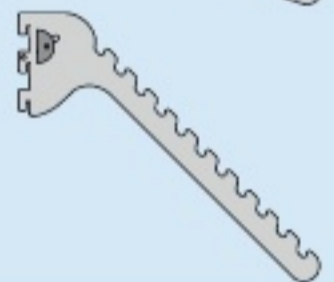
**ABL**  
befestigter  
Abhängearm  
S. 45

Abhängearm	Artikel Nummer	Länge [mm]	Höhe [mm]	Tragfähigkeit Aluminium	Tragfähigkeit Stahl
 ABL.0315	ABL.0315	315	103	60 kg	90 kg
 B36 (36x18) ABL.0076	ABL.0076	76	65	50 kg	70 kg










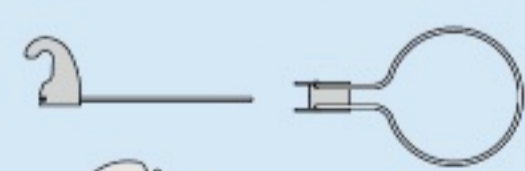

**APA**  
gelochter  
Abhängearm  
S. 44

Abhängearm	Artikel Nummer	Länge [mm]	Höhe [mm]	Tragfähigkeit Aluminium	Tragfähigkeit Stahl
 APA.0330	APA.0330	330	100		80 kg
 B36 (36x18) APA.0175	APA.0175	175	70		80 kg
 APA.0110	APA.0110	110	60		80 kg
 APA.0068	APA.0068	68	66		100 kg
 APA.DX65 APA.SX65	APA.DX65 APA.SX65	47,5	60		40 kg

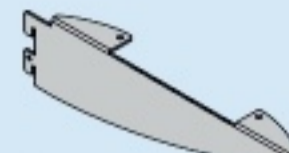
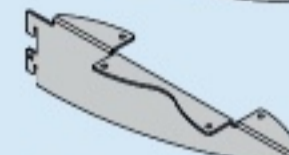
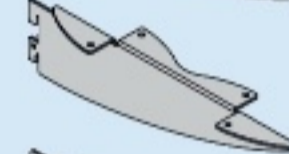
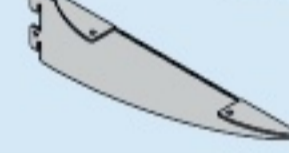
**IND**  
S. 43

Abhängearm	Artikel Nummer	Länge [mm]	Höhe [mm]	Tragfähigkeit Aluminium	Tragfähigkeit Stahl
 IND.2009	IND.2009	285	120		50 kg pro Stück
 IND.4011	IND.4011	285	260		70 kg pro Stück



**S36**  
S. 44

Abhängearm	Artikel Nummer	Länge [mm]	Höhe [mm]	Tragfähigkeit Aluminium	Tragfähigkeit Stahl
 S36.AR20	S36.AR20	245	74		30 kg pro Stück
 S36.AR30	S36.AR30	345	74		25 kg pro Stück
 S36.AR40	S36.AR40	445	74		20 kg pro Stück
 S36.TP20	S36.TP20	240	70		30 kg pro Stück
 S36.TP30	S36.TP30	340	70		25 kg pro Stück
 S36.TP40	S36.TP40	440	70		20 kg pro Stück
 S36.PB15	S36.PB15	200	70		12 kg pro Stück
 S36.PB20	S36.PB20	250	70		9 kg pro Stück
 S36.PB30	S36.PB30	330	70		6 kg pro Stück
 S36.AN15	S36.AN15	250	70		5 kg pro Stück
 S36.BIND	S36.BIND	330	240		70 kg pro Stück

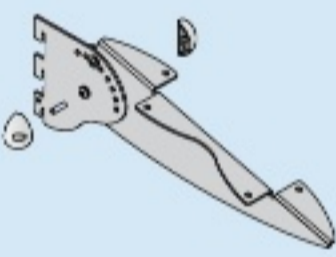
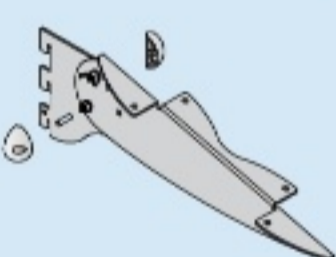
**DMN**  
fix  
S. 39

Halterungen: fix, schräg und Winkel einstellbar	Artikel Nummer	Länge [mm]	Höhe [mm]	Tragfähigkeit Aluminium	Tragfähigkeit Stahl
 DMN.SX29	DMN.SX29	290	75	60 kg	90 kg
 DMN.CS29	DMN.CS29	290	75	60 kg	90 kg
 DMN.CD29	DMN.CD29	290	75	60 kg	90 kg
 DMN.DX29	DMN.DX29	290	75	60 kg	90 kg

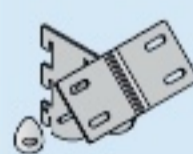

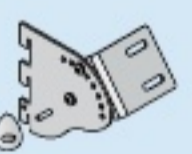
**RCL**  
schräg  
S. 39

Halterungen: fix, schräg und Winkel einstellbar	Artikel Nummer	Länge [mm]	Höhe [mm]	Tragfähigkeit Aluminium	Tragfähigkeit Stahl
 RCL.DX35	RCL.DX35	270	190	40 kg	60 kg
 RCL.SX35	RCL.SX35	270	190	40 kg	60 kg

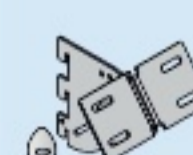


**DJA**  
Winkel einstellbar  
S. 39

Halterungen: fix, schräg und Winkel einstellbar	Artikel Nummer	Länge [mm]	Höhe [mm]	Tragfähigkeit Aluminium	Tragfähigkeit Stahl
 DJA.CS27	DJA.CS27	318	100/315	70 kg	110 kg
 DJA.CD27	DJA.CD27	318	100/315	70 kg	110 kg

**PFM**  
Winkel einstellbar  
S. 39

Halterungen: fix, schräg und Winkel einstellbar	Artikel Nummer	Länge [mm]	Höhe [mm]	Tragfähigkeit Aluminium	Tragfähigkeit Stahl
 PFM.CN55	PFM.CN55	103	111		70 kg
 PFM.SX55	PFM.SX55	103	111		70 kg
 PFM.DX55	PFM.DX55	103	111		70 kg

**PFT**  
Winkel einstellbar  
S. 39

Halterungen: fix, schräg und Winkel einstellbar	Artikel Nummer	Länge [mm]	Höhe [mm]	Tragfähigkeit Aluminium	Tragfähigkeit Stahl
 PFT.CN55	PFT.CN55	103	111		70 kg
 PFT.SX55	PFT.SX55	103	111		70 kg
 PFT.DX55	PFT.DX55	103	111		70 kg

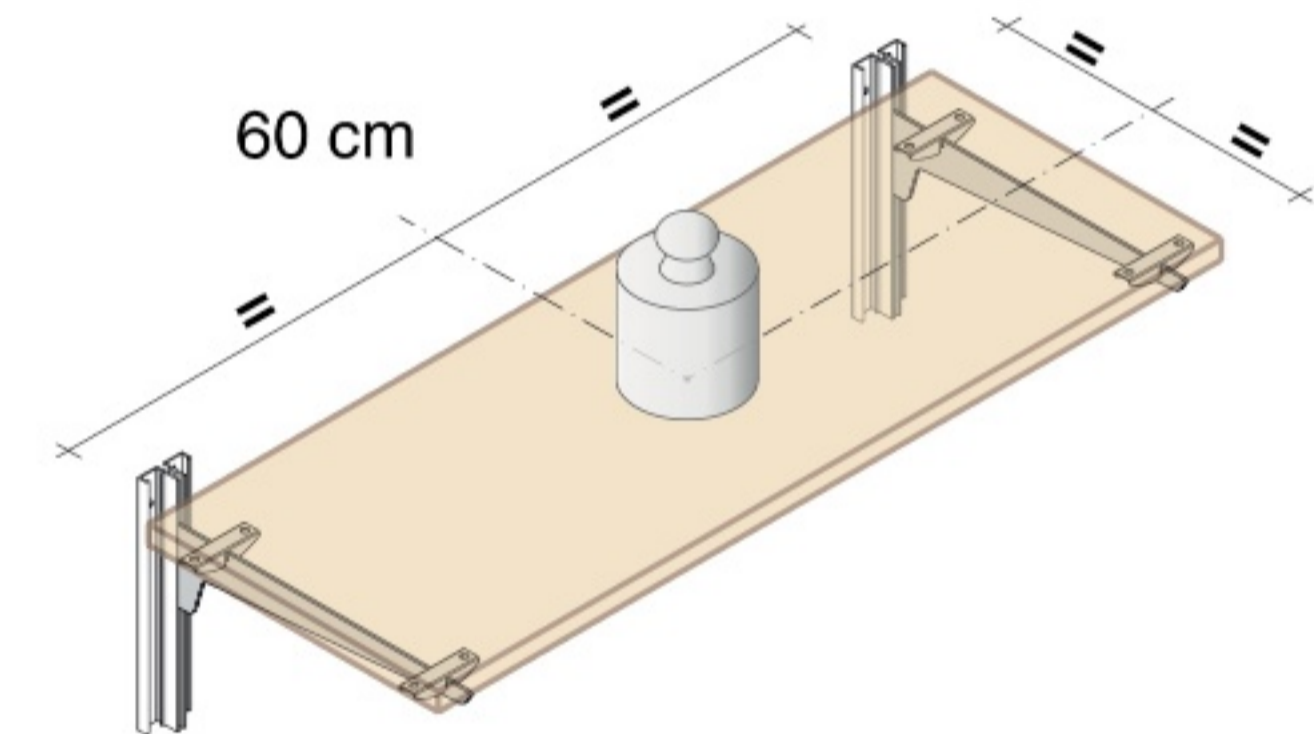
	Spezifisches Zubehör	Artikel Nummer	Länge [mm]	Höhe [mm]	Ladefähigkeit Aluminium	Ladefähigkeit Stahl
<b>SKA</b> Schuhträger S. 56	T12 (Ø12)	SKA.DX03 SKA.SX03 SKA.CN03	236	83	5 kg	
<b>PAK</b> S. 58	55	PAK.DX PAK.SX	10 / 50	55		100 kg
<b>PAT</b> S. 58	55	PAT.DX PAT.SX	10 / 50	55		100 kg
<b>MFX</b> S. 59		MFX.DX96 MFX.SX96	11	140		100 kg
<b>GNC</b> S. 63		GNC.D302	45	56	10 kg pro Stück	20 kg pro Stück
<b>TAC</b> S. 63		TAC.L700	20	37	10 kg	20 kg pro Stück
		TAC.T700	24	15	10 kg	—

Tragfähigkeitstest pro Element an Strukturen mit 4 Befestigungspunkten.

## METHODE DES TRAGFÄHIGKEITSTESTS

Die angegebenen Tragfähigkeiten beziehen sich auf zwei Halterungen welche folgendem Tragfähigkeitstest unterzogen wurden:

- Montage von zwei einzelnen, parallelen Schlitzschienen mit einem Abstand von 60 cm zueinander und Dübel befestigt nach Bedienungsanleitung;
- Befestigung von zwei Fit Art Halterungen auf gleicher Ebene an der passenden Schlitzschiene;
- Montage von 4 mini Auflagen zentral montiert. Zwei pro Halterung;
- Positionierung eines 70 cm langen Regales auf Trägern ausgestattet mit Auflagen mit 5 cm Überhang auf jeder Seite (für Auflagen siehe S. 35);
- Positionierung des Gewichts zentral auf dem Regal (das Gewicht ist gleichmäßig verteilt um reale Belastung zu simulieren).



Für die Montage aller anderen Halterungen ohne Auflagen, lesen sie bitte das Merkblatt.

Alle in der Tabelle angezeigten Werte, entsprechen der **Halfte** der maximalen Belastbarkeit.



Für die Halterungen, die die Grenze des Tragfähigkeitstest von 200 kg überschreiten, ist 100 kg als Belastungswert angezeigt.

Die Belastungswerte aller Fit Art Produkte sind das Ergebnis der Herstellung und der Gestaltung unserer Produkte. Die Imitationen unserer Produkte werden mit anderen Methoden hergestellt und deswegen entsprechen sie nicht unser hohen Belastbarkeit.