INHALTSÜBERSICHT *CONTENT OVERVIEW*



Bodenelemente *Floor Elements* 1
Scharniere *Hinges* 2
Nutmuttern und -schrauben *T-Nuts and T-Bolts* 3
Verbindungstechnik *Connecting Systems* 4
Griffe und Verschlüsse *Handles and Latches* 5
Arbeitsplatzkomponenten *Components for Work Stations* 6
Gleiter und Rollen *Sliders and Rollers* 7
Fördertechnik *Conveyors* 8
Schutz- und Trennwandelemente *Enclosures, Guards, Partitions* 9
Flächenbefestigungen *Panel Fasteners* 10
Abdeckelemente *Cover Elements* 11
Kabelführungen *Cable Management* 12
Diverse Komponenten *Miscellaneous Components* 13
Rundrohrkomponenten *Tubular Frame Components* 14


Kunststoff-Kombischarnier 20 *Plastic Combi Hinge 20* 138


Kunststoff-Kombischarnier 20 *Plastic Combi Hinge 20* 139


Kunststoff-Kombischarnier 25 *Plastic Combi Hinge 25* 140


Kunststoff-Kombischarnier 25 *Plastic Combi Hinge 25* 141


Kunststoff-Kombischarnier 30 *Plastic Combi Hinge 30* 142


Kunststoff-Kombischarnier 30 *Plastic Combi Hinge 30* 143


Kunststoff-Kombischarnier 35 *Plastic Combi Hinge 35* 144


Kunststoff-Kombischarnier 35 *Plastic Combi Hinge 35* 145


Kunststoff-Kombischarnier 40 *Plastic Combi Hinge 40* 146


Kunststoff-Kombischarnier 40 *Plastic Combi Hinge 40* 147


Kunststoff-Kombischarnier 45 *Plastic Combi Hinge 45* 148


Kunststoff-Kombischarnier 45 *Plastic Combi Hinge 45* 149


Kunststoff-Kombischarnier 50 *Plastic Combi Hinge 50* 150


Kunststoff-Kombischarnier 50 *Plastic Combi Hinge 50* 151


Kunststoff-Kombischarnier 60 *Plastic Combi Hinge 60* 152


Kunststoff-Kombischarnier 60 *Plastic Combi Hinge 60* 153


Kombischarnier mit Klemmhebel *Combi Hinge with Locking Lever* 154


Systemscharnier 30 *System Hinge 30* 155


Systemscharnier 40 *System Hinge 40* 156


Systemscharnier 30 mit Rast-Funktion *System Hinge 30 with Positioning Function* 157


Systemscharnier 40 mit Rast-Funktion *System Hinge 40 with Positioning Function* 158


Systemscharnier 30 mit einstellbarer Friktion *System Hinge 30 with Adjustable Friction* 159


Systemscharnier 40 mit einstellbarer Friktion *System Hinge 40 with Adjustable Friction* 160


Kunststoffscharnier 20 Mini *Plastic Hinge 20 Mini* 161


Kunststoffscharnier leicht 35 *Light Plastic Hinge 35* 162


Kunststoffscharnier 32 x 60 *Plastic Hinge 32 x 60* 163


Kunststoffscharnier, doppelt *Plastic Hinge, Double* 164


Kunststoffscharnier schwer 30 *Heavy-duty Plastic Hinge 30* 165


Kunststoffscharnier schwer 40 *Heavy-duty Plastic Hinge 40* 166


Kunststoffscharnier schwer 45 *Heavy-duty Plastic Hinge 45* 167


Kunststoffscharnier schwer 60 *Heavy-duty Plastic Hinge 60* 168


Kunststoffscharnier schwer 65 x 64 *Heavy-duty Plastic Hinge 65 x 64* 169


Aludruckguss-Kombischarnier 25 *Aluminum Die-cast Combi Hinge 25* 170


Aludruckguss-Kombischarnier 25 *Aluminum Die-cast Combi Hinge 25* 171


Aludruckguss-Kombischarnier 30 *Aluminum Die-cast Combi Hinge 30* 172


Aludruckguss-Kombischarnier 30 *Aluminum Die-cast Combi Hinge 30* 173


Aludruckguss-Kombischarnier 35 *Aluminum Die-cast Combi Hinge 35* 174


Aludruckguss-Kombischarnier 35 *Aluminum Die-cast Combi Hinge 35* 175

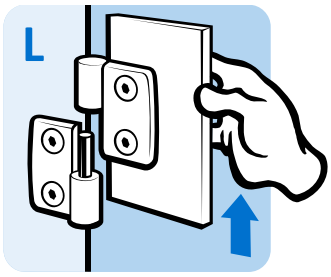
	Aludruckguss-Kombischarnier 40	*Aluminum Die-cast Combi Hinge 40*	176
	Aludruckguss-Kombischarnier 40	*Aluminum Die-cast Combi Hinge 40*	177
	Aludruckguss-Kombischarnier 45	*Aluminum Die-cast Combi Hinge 45*	178
	Aludruckguss-Kombischarnier 45	*Aluminum Die-cast Combi Hinge 45*	179
	Aludruckguss-Kombischarnier 50	*Aluminum Die-cast Combi Hinge 50*	180
	Aludruckguss-Kombischarnier 50	*Aluminum Die-cast Combi Hinge 50*	181
	Aludruckguss-Kombischarnier 60	*Aluminum Die-cast Combi Hinge 60*	182
	Aludruckguss-Kombischarnier 60	*Aluminum Die-cast Combi Hinge 60*	183
	Aludruckguss-Scharnier	*Aluminum die-cast Hinge*	184
	Schwerlastscharnier	*Heavy-duty Hinge*	185
	Set Alu-Scharnier, schwer	*Set Heavy Aluminum Hinge*	186
	Aluminium-Scharnier 40 leicht	*Aluminum Hinge 40 Light*	187
	Innenliegendes Scharnier-Element	*Concealed Hinge Component*	188
	Außenliegendes Scharnier-Element	*External Hinge Component*	189
	Zinkdruckguss-Kombischarnier 40 und 45	*Zinc Die-cast Combi Hinge 40 and 45*	190
	Kombischarnier mit Klemmhebel	*Combi Hinge with Locking Lever*	191
	Zinkdruckguss-Scharnier 30 mit Langlöchern	*Zinc die-cast Hinge 30 with Oblong Holes*	192
	Zinkdruckguss-Scharnier 40 mit Langlöchern	*Zinc die-cast Hinge 40 with Oblong Holes*	193
	Zinkdruckguss-Scharnier mit Klemmhebel	*Zinc die-cast Hinge with Locking Lever*	194
	Minischarnier	*Mini Hinge*	195
	Metallscharnier 40 x 40	*Metal Hinge 40 x 40*	196
	Metallscharnier 50 x 50	*Metal Hinge 50 x 50*	197
	Metallscharnier 50 x 63	*Metal Hinge 50 x 63*	198
	Metallscharnier 50 x 76	*Metal Hinge 50 x 76*	199
	Metallscharnier 60 x 60	*Metal Hinge 60 x 60*	200
	Metallscharnier 60 x 74	*Metal Hinge 60 x 74*	201
	Metallscharnier 60 x 76	*Metal Hinge 60 x 76*	202
	Metallscharnier 60 x 90	*Metal Hinge 60 x 90*	203
	Metallscharnier 60 x 120	*Metal Hinge 60 x 120*	204
	2D-Scharnier, justierbar in zwei Achsen	*2D Hinge, adjustable in two directions*	205
	2D-Scharnier, justierbar nur in der Höhe	*2D Hinge, only adjustable vertically*	206
	2D-Scharnier, justierbar nur in der Breite	*2D Hinge, only adjustable horizontally*	207
	Metallscharnier 40 x 38 mit konstanter Friktion	*Metal Hinge 40 x 38 with Constant Friction*	208
	Metallscharnier 58 x 51 mit konstanter Friktion	*Metal Hinge 58 x 51 with Constant Friction*	209
	Rastscharnier	*Positioning Hinge*	210
	Metallscharnier leicht	*Light Metal Hinge*	211
	Edelstahl-Kombischarnier 20	*Stainless Steel Combi Hinge 20*	212
	Edelstahl-Kombischarnier 25	*Stainless Steel Combi Hinge 25*	213

	Edelstahl-Kombischarnier 25	*Stainless Steel Combi Hinge 25* 214
	Edelstahl-Kombischarnier 30	*Stainless Steel Combi Hinge 30* 215
	Edelstahl-Kombischarnier 30	*Stainless Steel Combi Hinge 30* 216
	Edelstahl-Kombischarnier 40	*Stainless Steel Combi Hinge 40* 217
	Edelstahl-Kombischarnier 40	*Stainless Steel Combi Hinge 40* 218
	Edelstahl-Kombischarnier 45	*Stainless Steel Combi Hinge 45* 219
	Edelstahl-Kombischarnier 45	*Stainless Steel Combi Hinge 45* 220
	Edelstahl-Kombischarnier 60	*Stainless Steel Combi Hinge 60* 221
	Edelstahl-Kombischarnier 60	*Stainless Steel Combi Hinge 60* 222
	Edelstahlscharnier leicht	*Light Stainless Steel Hinge* 223
	Edelstahlscharnier 40 x 40	*Stainless Steel Hinge 40 x 40* 224
	Edelstahlscharnier 50 x 50	*Stainless Steel Hinge 50 x 50* 225
	Edelstahlscharnier 50 x 63	*Stainless Steel Hinge 50 x 63* 226
	Edelstahlscharnier 50 x 76	*Stainless Steel Hinge 50 x 76* 227
	Edelstahlscharnier 60 x 60	*Stainless Steel Hinge 60 x 60* 228
	Edelstahlscharnier LR	*Stainless Steel Hinge LR* 229

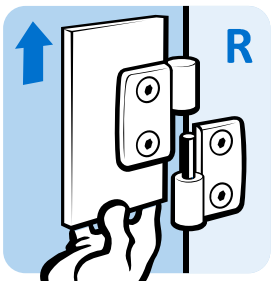
SCHARNIERE

Linkes und rechtes Scharnier
Für jedes aushängbare Scharnier gibt es eine linke und eine rechte Version. Geben Sie bitte bei der Bestellung an, auf welcher Seite die Tür oder Klappe angeschlagen wird.

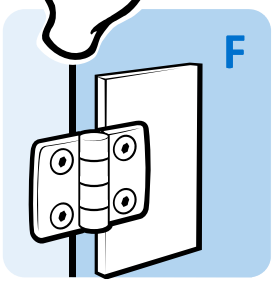
Linkes Scharnier
Das feste Lager ist links, die Klappe oder Tür öffnet von rechts nach links.



Rechtes Scharnier
Das feste Lager ist rechts, die Klappe oder Tür öffnet von links nach rechts.

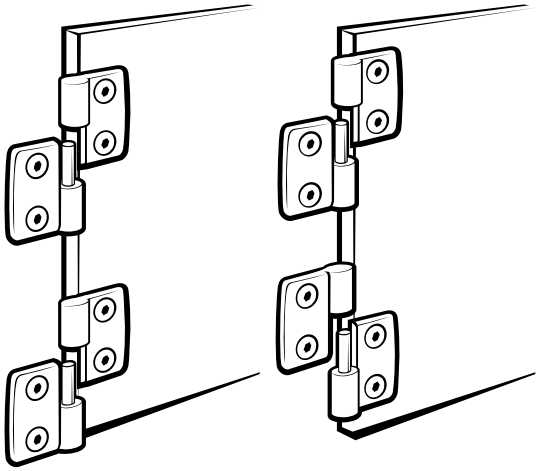


Festes Scharnier
Das Scharnier kann nicht ausgehängt werden. Es eignet sich für den Einsatz links und rechts.



Ein kleiner Trick
Eigentlich ganz einfach: wenn Sie eine Klappe oder Tür nicht aushängbar befestigen wollen, können Sie dafür auch ein linkes und ein rechtes aushängbares Scharnier verwenden. Die beiden Scharniere werden im eingehängten Zustand montiert und sichern sich gegenseitig.

Tür aushängbar
Verwenden Sie entweder zwei rechte oder zwei linke Scharniere.



Tür nicht aushängbar
Verwenden Sie je ein linkes und ein rechtes Scharnier.

HINGES

Left and right hinges
Every hinge has a left and a right version. When ordering, please indicate which way you want the door or flap to open.

Left hinge
The wing with the fixed axle is on the left side, opening the door/flap from the right to the left.

Right hinge
The wing with the fixed axle is on the right side, opening the door/flap from the left to the right.

Fixed hinge
The fixed hinge cannot be taken apart and can be used for left or right hand opening.

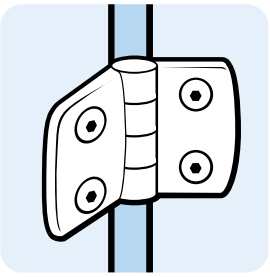
A little trick
It is actually quite simple: when you want a door or flap to be non-detachable, you can also use detachable hinges.
Just take a right and a left one and because of their opposite positions the door/flap cannot be lifted off

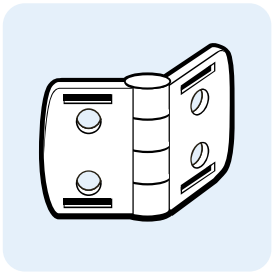
Detachable door / flap
Use either two right or two left hinges.

Non-detachable door /flap
Use a left and a right hinge.

SCHARNIERE

Führungsnasen für Aluminiumprofile
Viele unserer Scharniere können Sie auch mit Führungsnasen für die Nuten von Aluminiumprofilen haben. Sie sichern das Scharnier gegen Verdrehen und machen es belastbarer.
Wir haben alle unsere Scharniere so gestaltet, dass Sie diese Führungsnasen mit einem Schraubendreher einfach herausbrechen können. Wenn Sie das Scharnier also anders einsetzen wollen als ursprünglich geplant: kein Problem.





Flächenelemente
Verwenden Sie das Scharnier ohne Führungsnasen, wie hier im Katalog dargestellt.

Flat surfaces
Use the hinge without fixing pins, as pictured here.

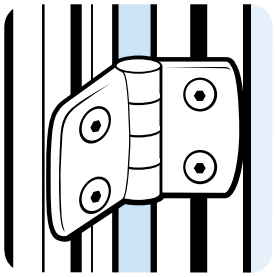
Maßtoleranzen
Folgende Maßtoleranzen gelten für die in diesem Katalog gezeigten Produkte als Standard. Sprechen Sie mit uns, wenn Sie in besonderen Fällen engere Toleranzen benötigen.

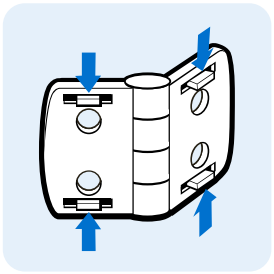
A1 = ± 0,5 mm
A2 = ± 0,5 mm

Belastungsprüfungen
Ermittlung der maximalen Kraft [N] bis zu einer Höhe, bei der Teile des Scharniers brechen.

HINGES

Guiding pins for aluminum Profiles
Many of our hinges can be supplied with fixing pins for the slots of aluminum profiles. They prevent the hinge from rotating and increase its load bearing.
We have designed and produced the hinges in such a way that these fixing pins can be easily broken off with a screw driver, so in case you wish to use the hinge in another way than initially intended, this is not a problem.



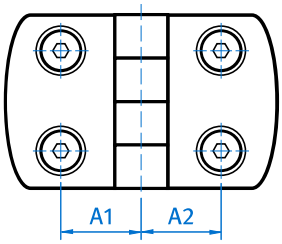


Aluminiumprofile
Verwenden Sie das Scharnier mit Führungsnasen, passend zur Nutbreite Ihres Profiles.

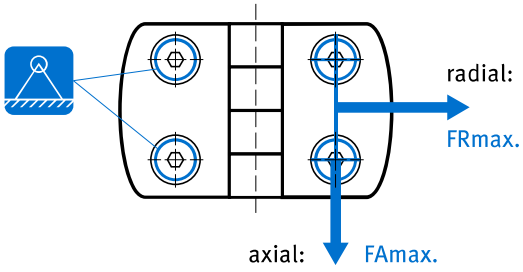
Aluminum profiles
Use the hinge with the fixing pins that fit the slot of your profile.

Dimensional Tolerances
The following dimensional tolerances are valid for the indications in this catalog. Please contact us if you need lower tolerances in special cases.

A1 = ± 0,5 mm
A2 = ± 0,5 mm



Load Bearing Tests
Indication of the maximum force [N] to the point when parts of the hinge break.



Alle Angaben dienen Ihrer Information und stellen keine rechtsverbindliche Zusicherung von Eigenschaften dar.

All information is just for reference and does not pose a legally binding agreement about the product properties.

KOMBISCHARNIERE

- **frei kombinierbare Flügelmaße von 25 bis 60**
- **flexibler Einsatz durch optionale Nutführungen**
- **drei Materialien / Oberflächen für verschiedene Einsatzgebiete**
- **elegantes FATH-Design und hochwertige Edelstahlachse**

Die **FATH**-Kombischarniere aus Kunststoff, Edelstahl und Aludruckguss bilden eine optisch einheitliche Familie, innerhalb derer Sie die Flügellängen 25, 30, 35, 40, 45, 50 und 60, je nach Anwendungsfall, frei miteinander kombinieren können.
So ergeben sich über 350 Kombinationen, die wir auf den folgenden Seiten übersichtlich dargestellt haben. Zur Montage auf Aluprofilen statten wir die Scharniere auf Wunsch rückseitig mit Nutführungen aus – je nach Material sind diese angespritzt (Kunststoff PA) oder zum Einstecken in die vorhandenen Aufnahmen (Aluminium-Druckguss).

COMBI HINGES

- ***Freely combinable leaf dimensions from 25 to 60 mm***
- ***Flexible use due to optional slot guiding pins***
- ***Three material / surface versions for different applications***
- ***Elegant FATH design and high-quality stainless steel axle***

***FATH** Combi hinges, made from plastics, stainless steel, and die-cast aluminum, form a visually homogeneous family within which you can freely combine all the different hinge leaves 25, 30, 35, 40, 45, 50 and 60, adapted to your application.*
Altogether this results in a variety of more than 350 combinations which we are featuring on the following pages. For assembly on aluminum profiles we supply our hinges with guiding pins on the rear side – depending on the material, these are either part of the mold (PA) or are produced separately and supplied with the hinges (die-cast aluminum).

Kombischarniere aus Kunststoff PA
Die Scharnierflügel aus glasfaserverstärktem Polyamid in schwarz mit strukturierodierter Oberfläche stellen die preisgünstige und robuste Basislösung dar. Optional gibt es die Scharnierflügel mit rückseitig angespritzten Nutnasen als Justierhilfe bei der Montage in Nutprofilen. Diese Nutnasen lassen sich mit einer Zange, einem Cutter oder einer Feile entfernen.



Plastic Combi Hinges PA
These hinge leaves are made of glass fiber reinforced polyamide in black with a textured finish. They represent a cost-effective and sturdy basic solution. As an option, for assembly on aluminum profiles with T-slots, we supply our PA hinge leaves with integrated guiding pins. These can be removed with pliers, a cutter or with a file.

Kombischarniere aus Aluminiumdruckguss
Die matt alufarbige Oberfläche dieser Scharniere aus Aluminiumdruckguss passt besonders gut zu eloxierten Aluminiumprofilen. Alle Scharnierflügel aus Aluminiumdruckguss verfügen rückseitig über Aufnahmen für Zentrierbolzen.



Die-cast Aluminum Combi Hinges
Providing a matt alu color surface, these hinges particularly fit with anodized aluminum profiles.
All aluminum die-cast hinge leaves have supports for optional centering bolts.

Kombischarniere aus Edelstahl V4
Die Edelstahlscharniere von FATH sehen mit ihrer glanzpolierten Oberfläche nicht nur fantastisch aus, sie sind auch besonders beständig gegenüber Umwelteinflüssen. Die Bohrungen für die Scharnierachsen werden in einem speziellen Verfahren nach der Montage verschlossen. Die Edelstahlscharniere sind rückseitig plan.

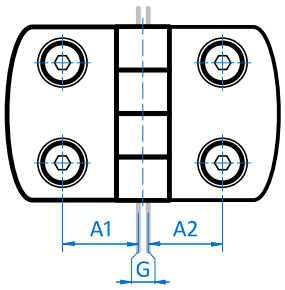


Stainless Steel Combi Hinges
***FATH** stainless steel combi hinges not only look gorgeous due to their polished surface, they are also exceptionally resistant to environmental factors. After assembly of the axles in the bore holes, we close the end faces of the hinge using a special process. Stainless steel hinges are flat on the rear side.*

Übrigens: Kombischarniere werden, wie die meisten anderen FATH-Scharniere, mit Edelstahlachse geliefert.

Note: Combi hinges, as well as most of the other FATH hinges, are supplied with a stainless steel axle as standard.

Der Spaltabstand (G) der Kombischarniere 25 bis 60 beträgt 5 mm, bei den Kombischarnieren MINI 20 beträgt der Spaltabstand nur 3 mm.



The gap clearance (G) of the combi hinges 25 to 60 is 5 mm, combi hinges MINI 20 have a 3 mm gap clearance.

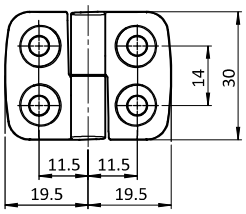
Die Montage der Kombischarniere erfolgt mit selbstzentrierenden Senkkopfschrauben.

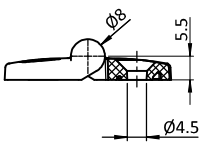
Combi hinges are made for mounting with self-centering countersunk screws.

KUNSTSTOFF-KOMBISCHARNIER 20

PLASTIC COMBI HINGE 20

Ausführung	aushängbar	***Model***	*Detachable*
Beschreibung	für Flächenelemente und Aluminiumprofile	***Description***	*To hinge panels or aluminum profiles*
Material	Flügel: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt Achse: Edelstahl	***Material***	*Wings: Plastic PA, glass fiber reinforced* *Axle: Stainless steel*
Farbe	schwarz	***Color***	*Black*
Befestigung	vorderseitig mit Senkschrauben M4	***Fastening***	*From the front, using M4 countersunk screws*
Liefereinheit	10 Stück	***Pack Quantity***	*10 pieces*
Extras	elektrostatisch entladend, weitere Farben, Führungsnasen zur Montage auf Aluminiumprofilen auf Anfrage	***Specials***	*electrostatically discharging, further colors, fixing pins for installation on aluminum profiles available on request*



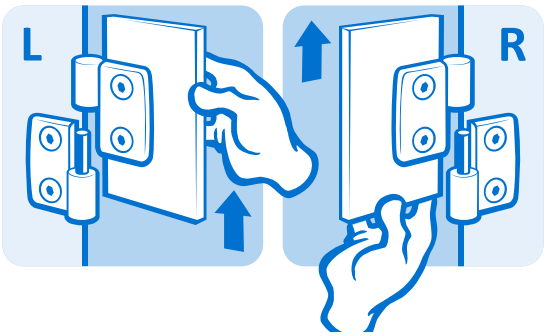








Kombischarnier *Combi Hinge*	FAmax [N]	FRmax [N]	Bezeichnung *Description*	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
L: links *Left*	50	100	20 / 20	6.0	**095K2020L00**
R: rechts *Right*	50	100	20 / 20	6.0	**095K2020R00**

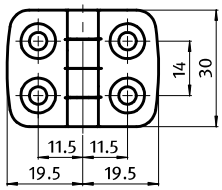


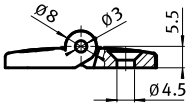
KUNSTSTOFF-KOMBISCHARNIER 20

Ausführung	nicht aushängbar
Beschreibung	für Flächenelemente und Aluminiumprofile
Material	Flügel: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt Achse: Edelstahl
Farbe	schwarz
Befestigung	vorderseitig mit Senkschrauben M4
Liefereinheit	10 Stück
Extras	elektrostatisch entladend, weitere Farben, Führungsnasen zur Montage auf Aluminiumprofilen auf Anfrage

PLASTIC COMBI HINGE 20

Model	*Non-detachable*
Description	*To hinge panels or aluminum profiles*
Material	*Wings: Plastic PA, glass fiber reinforced* *Axle: Stainless steel*
Color	*Black*
Fastening	*From the front, using M4 countersunk screws*
Pack Quantity	*10 pieces*
Specials	*electrostatically discharging, further colors, fixing pins for installation on aluminum profiles available on request*









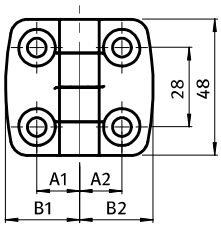
Kombischarnier *Combi Hinge*	FAmax [N]	FRmax [N]	Bezeichnung *Description*	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
nicht aushängbar *Non-detachable*	200	400	20 / 20	7.5	**095012**

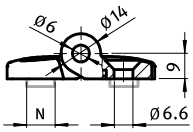
KUNSTSTOFF-KOMBISCHARNIER 25

PLASTIC COMBI HINGE 25

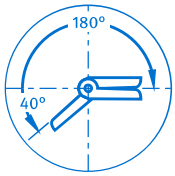
Ausführung	aushängbar
Beschreibung	für Flächenelemente und Aluminiumprofile
Material	Flügel: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt Achse: Edelstahl
Befestigung	vorderseitig mit Senkschrauben M6
Liefereinheit	10 Stück
Extras	elektrostatisch entladend, weitere Farben, Führungsnasen zur Montage auf Aluminiumprofilen auf Anfrage

Model	*Detachable*
Description	*To hinge panels or aluminum profiles*
Material	*Wings: Plastic PA, glass fiber reinforced* *Axle: Stainless steel*
Fastening	*From the front, using M6 countersunk screws*
Pack Quantity	*10 pieces*
Specials	*electrostatically discharging, further colors, fixing pins for installation on aluminum profiles available on request*

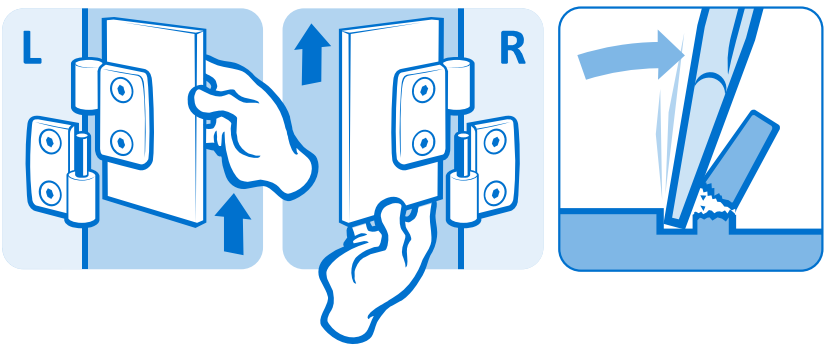








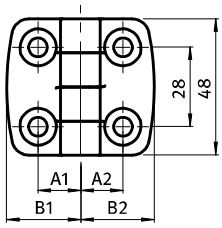
Kombischarnier *Combi Hinge*	A1 [mm]	A2 [mm]	B1 [mm]	B2 [mm]	FAmax [N]	FRmax [N]	N	Bezeichnung *Description*	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
L: links *Left*	15.0	15.0	26.0	26.0	425	625		25/25	31.0	095K2525L00
	15.0	15.0	26.0	26.0	425	625	6	25/25	31.0	095K2525L06
	15.0	15.0	26.0	26.0	425	625	8	25/25	31.0	095K2525L08
	15.0	17.5	26.0	29.5	500	700		25/30	33.0	095K2530L00
	15.0	20.0	26.0	36.0	400	700		25/35	35.0	095K2535L00
	15.0	22.5	26.0	38.5	350	800		25/40	37.0	095K2540L00
	15.0	25.0	26.0	43.5	325	800		25/45	38.0	095K2545L00
	15.0	27.5	26.0	48.5	320	800		25/50	40.0	095K2550L00
	15.0	32.5	26.0	57.5	240	800		25/60	43.0	095K2560L00
R: rechts *Right*	15.0	15.0	26.0	26.0	425	625		25/25	31.0	095K2525R00
	15.0	15.0	26.0	26.0	425	625	6	25/25	31.0	095K2525R06
	15.0	15.0	26.0	26.0	425	625	8	25/25	31.0	095K2525R08
	17.5	15.0	29.5	26.0	500	700		25/30	33.0	095K2530R00
	20.0	15.0	36.0	26.0	400	700		25/35	35.0	095K2535R00
	22.5	15.0	38.5	26.0	350	800		25/40	37.0	095K2540R00
	25.0	15.0	43.5	26.0	325	800		25/45	38.0	095K2545R00
	27.5	15.0	48.5	26.0	320	800		25/50	40.0	095K2550R00
	32.5	15.0	57.5	26.0	240	800		25/60	43.0	095K2560R00

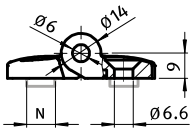


KUNSTSTOFF-KOMBISCHARNIER 25

PLASTIC COMBI HINGE 25

Ausführung	nicht aushängbar	***Model***	*Non-detachable*
Beschreibung	für Flächenelemente und Aluminiumprofile	***Description***	*To hinge panels or aluminum profiles*
Material	Flügel: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt Achse: Edelstahl	***Material***	*Wings: Plastic PA, glass fiber reinforced* *Axle: Stainless steel*
Farbe	schwarz	***Color***	*Black*
Befestigung	vorderseitig mit Senkschrauben M6	***Fastening***	*From the front, using M6 countersunk screws*
Liefereinheit	10 Stück	***Pack Quantity***	*10 pieces*
Extras	elektrostatisch entladend, weitere Farben, Führungsnasen zur Montage auf Aluminiumprofilen auf Anfrage	***Specials***	*electrostatically discharging, further colors, fixing pins for installation on aluminum profiles available on request*

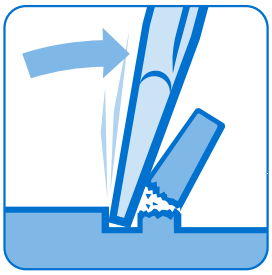








Scharnier *Hinge*	A1 [mm]	A2 [mm]	B1 [mm]	B2 [mm]	FAmax [N]	FRmax [N]	N	Bezeichnung *Description*	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
nicht aushängbar *Non-detachable*	15.0	15.0	26.0	26.0	380	500		25/25	32.0	095K2525F00
	15.0	15.0	26.0	26.0	380	500	6	25/25	32.0	095K2525F06
	15.0	15.0	26.0	26.0	380	500	8	25/25	32.0	095K2525F08
	15.0	17.5	26.0	29.5	400	750		25/30	34.0	095K2530F00
	15.0	20.0	26.0	36.0	400	750		25/35	36.0	095K2535F00
	15.0	22.5	26.0	38.5	450	750		25/40	38.0	095K2540F00
	15.0	25.0	26.0	43.5	450	750		25/45	39.0	095K2545F00
	15.0	27.5	26.0	48.5	425	800		25/50	41.0	095K2550F00
	15.0	32.5	26.0	57.5	200	850		25/60	41.0	095K2560F00

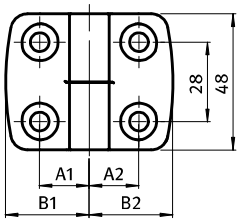


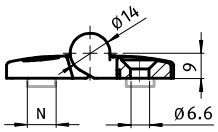
KUNSTSTOFF-KOMBISCHARNIER 30

PLASTIC COMBI HINGE 30

Ausführung	aushängbar
Beschreibung	für Flächenelemente und Aluminiumprofile
Material	Flügel: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Achse: Edelstahl
Befestigung	vorderseitig mit Senkschrauben M6
Liefereinheit	10 Stück
Extras	elektrostatisch entladend, weitere Farben, Führungsnasen zur Montage auf Aluminiumprofilen auf Anfrage

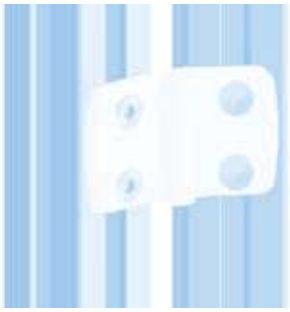
Model	*Detachable*
Description	*To hinge panels or aluminum profiles*
Material	*Wings: Plastic PA, glass fiber reinforced; Axle: Stainless steel*
Fastening	*From the front, using M6 countersunk screws*
Pack Quantity	*10 pieces*
Specials	*electrostatically discharging, further colors, fixing pins for installation on aluminum profiles available on request*



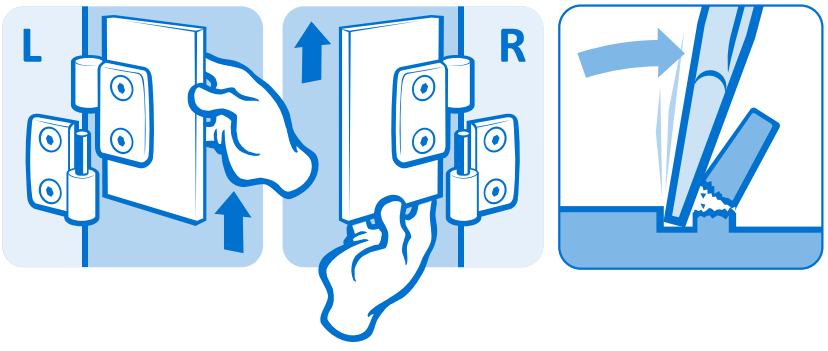








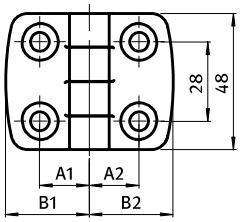
Scharnier *Hinge*	A1 [mm]	A2 [mm]	B1 [mm]	B2 [mm]	FAmax [N]	FRmax [N]	N	Bezeichnung *Description*	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
L: links *Left*	17.5	17.5	29.5	29.5	500	750		30/30	34.0	095K3030L00
	17.5	17.5	29.5	29.5	500	750	6	30/30	34.0	095K3030L06
	17.5	17.5	29.5	29.5	500	750	8	30/30	34.0	095K3030L08
	17.5	15.0	29.5	26.0	450	750		30/25	33.0	095K3025L00
	17.5	20.0	29.5	36.0	400	750		30/35	36.0	095K3035L00
	17.5	22.5	29.5	38.5	350	800		30/40	38.0	095K3040L00
	17.5	25.0	29.5	43.5	350	800		30/45	40.0	095K3045L00
	17.5	27.5	29.5	48.5	350	800		30/50	41.0	095K3050L00
	17.5	32.5	29.5	57.5	240	800		30/60	45.0	095K3060L00
R: rechts *Right*	17.5	17.5	29.5	29.5	500	750		30/30	34.0	095K3030R00
	17.5	17.5	29.5	29.5	500	750	6	30/30	34.0	095K3030R06
	17.5	17.5	29.5	29.5	500	750	8	30/30	34.0	095K3030R08
	15.0	17.5	26.0	29.5	450	750		30/25	33.0	095K3025R00
	20.0	17.5	36.0	29.5	400	700		30/35	36.0	095K3035R00
	22.5	17.5	38.5	29.5	350	800		30/40	38.0	095K3040R00
	25.0	17.5	43.5	29.5	350	800		30/45	40.0	095K3045R00
	27.5	17.5	48.5	29.5	350	800		30/50	41.0	095K3050R00
	32.5	17.5	57.5	29.5	240	800		30/60	45.0	095K3060R00

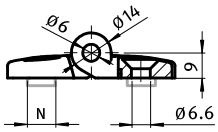


KUNSTSTOFF-KOMBISCHARNIER 30

PLASTIC COMBI HINGE 30

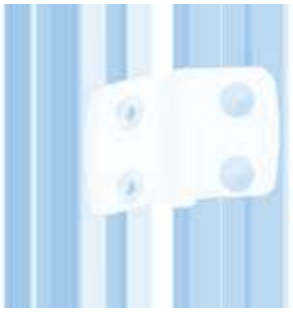
Ausführung	nicht aushängbar	***Model***	*Non-detachable*
Beschreibung	für Flächenelemente und Aluminiumprofile	***Description***	*To hinge panels or aluminum profiles*
Material	Flügel: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Achse: Edelstahl	***Material***	*Wings: Plastic PA, glass fiber reinforced; Axle: Stainless steel*
Farbe	schwarz	***Color***	*Black*
Befestigung	vorderseitig mit Senkschrauben M6	***Fastening***	*From the front, using M6 countersunk screws*
Liefereinheit	10 Stück	***Pack Quantity***	*10 pieces*
Extras	elektrostatisch entladend, weitere Farben, Führungsnasen zur Montage auf Aluminiumprofilen auf Anfrage	***Specials***	*electrostatically discharging, further colors, fixing pins for installation on aluminum profiles available on request*



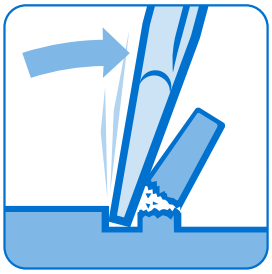








Kombischarnier *Combi Hinge*	A1 [mm]	A2 [mm]	B1 [mm]	B2 [mm]	FAmax [N]	FRmax [N]	N	Bezeichnung *Description*	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
nicht aushängbar *Non-detachable*	17.5	17.5	29.5	29.5	400	700		30/30	36.0	095K3030F00
	17.5	17.5	29.5	29.5	400	700	6	30/30	36.0	095K3030F06
	17.5	17.5	29.5	29.5	400	700	8	30/30	36.0	095K3030F08
	17.5	20.0	29.5	36.0	400	700		30/35	37.0	095K3035F00
	17.5	22.5	29.5	38.5	450	750		30/40	39.0	095K3040F00
	17.5	25.0	29.5	43.5	450	750		30/45	41.0	095K3045F00
	17.5	27.5	29.5	48.5	425	800		30/50	43.0	095K3050F00
	17.5	32.5	29.5	57.5	200	850		30/60	46.0	095K3060F00

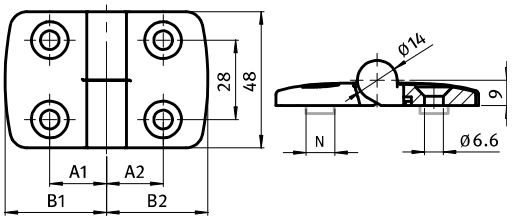


KUNSTSTOFF-KOMBISCHARNIER 35

PLASTIC COMBI HINGE 35

Ausführung	aushängbar
Beschreibung	für Flächenelemente und Aluminiumprofile
Material	Flügel: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Achse: Edelstahl
Befestigung	vorderseitig mit Senkschrauben M6
Liefereinheit	10 Stück
Extras	elektrostatisch entladend, weitere Farben, Führungsnasen zur Montage auf Aluminiumprofilen auf Anfrage

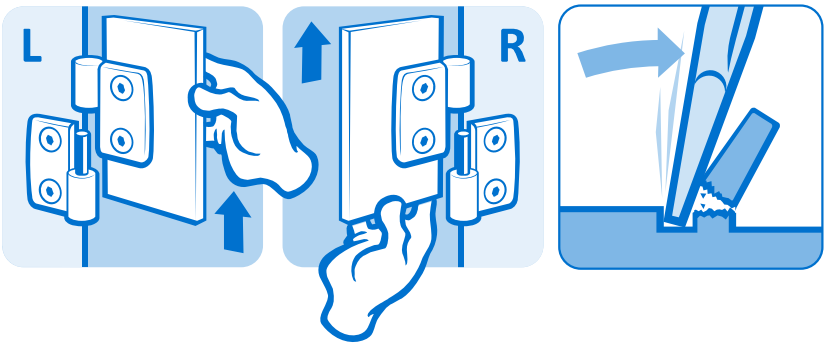
Model	*Detachable*
Description	*To hinge panels or aluminum profiles*
Material	*Wings: Plastic PA, glass fiber reinforced; Axle: Stainless steel*
Fastening	*From the front, using M6 countersunk screws*
Pack Quantity	*10 pieces*
Specials	*electrostatically discharging, further colors, fixing pins for installation on aluminum profiles available on request*







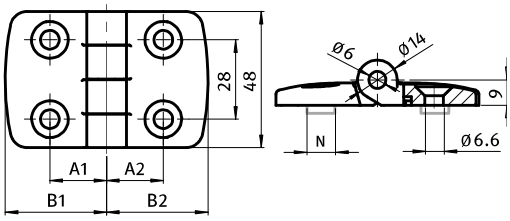
Kombischarnier *Combi Hinge*	A1 [mm]	A2 [mm]	B1 [mm]	B2 [mm]	FAmax [N]	FRmax [N]	N	Bezeichnung *Description*	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
L: links *Left*	20.0	20.0	36.0	36.0	400	750		35/35	38.0	095K3535L00
	20.0	20.0	36.0	36.0	400	750	8	35/35	38.0	095K3535L08
	20.0	20.0	36.0	36.0	400	750	10	35/35	38.0	095K3535L10
	20.0	15.0	36.0	26.0	400	750		35/25	34.0	095K3525L00
	20.0	17.5	36.0	29.5	500	750		35/30	36.0	095K3530L00
	20.0	22.5	36.0	38.5	350	800		35/40	40.0	095K3540L00
	20.0	25.0	36.0	43.5	350	800		35/45	42.0	095K3545L00
	20.0	27.5	36.0	48.5	350	900		35/50	43.0	095K3550L00
	20.0	32.5	36.0	57.5	240	800		35/60	47.0	095K3560L00
R: rechts *Right*	20.0	20.0	36.0	36.0	400	750		35/35	38.0	095K3535R00
	20.0	20.0	36.0	36.0	400	750	8	35/35	38.0	095K3535R08
	20.0	20.0	36.0	36.0	400	750	10	35/35	38.0	095K3535R10
	20.0	15.0	36.0	26.0	400	700		35/25	34.0	095K3525R00
	20.0	17.5	36.0	29.5	500	750		35/30	36.0	095K3530R00
	20.0	22.5	36.0	38.5	350	800		35/40	40.0	095K3540R00
	20.0	25.0	36.0	43.5	350	800		35/45	42.0	095K3545R00
	20.0	27.5	36.0	48.5	350	800		35/50	43.0	095K3550R00
	20.0	32.5	36.0	57.5	240	800		35/60	47.0	095K3560R00



KUNSTSTOFF-KOMBISCHARNIER 35

PLASTIC COMBI HINGE 35

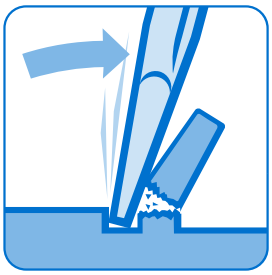
Ausführung	nicht aushängbar	***Model***	*Non-detachable*
Beschreibung	für Flächenelemente und Aluminiumprofile	***Description***	*To hinge panels or aluminum profiles*
Material	Flügel: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Achse: Edelstahl	***Material***	*Wings: Plastic PA, glass fiber reinforced; Axle: Stainless steel*
Farbe	schwarz	***Color***	*Black*
Befestigung	vorderseitig mit Senkschrauben M6	***Fastening***	*From the front, using M6 countersunk screws*
Liefereinheit	10 Stück	***Pack Quantity***	*10 pieces*
Extras	elektrostatisch entladend, weitere Farben, Führungsnasen zur Montage auf Aluminiumprofilen auf Anfrage	***Specials***	*electrostatically discharging, further colors, fixing pins for installation on aluminum profiles available on request*







Kombischarnier *Combi Hinge*	A1 [mm]	A2 [mm]	B1 [mm]	B2 [mm]	FAmax [N]	FRmax [N]	N	Bezeichnung *Description*	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
nicht aushängbar *Non-detachable*	20.0	20.0	36.0	36.0	400	700		35/35	40.0	095K3535F00
	20.0	20.0	36.0	36.0	400	700	8	35/35	40.0	095K3535F08
	20.0	20.0	36.0	36.0	400	700	10	35/35	40.0	095K3535F10
	20.0	22.5	36.0	38.5	450	750		35/40	41.0	095K3540F00
	20.0	25.0	36.0	43.5	450	750		35/45	42.0	095K3545F00
	20.0	27.5	36.0	48.5	425	800		35/50	44.0	095K3550F00
	20.0	32.5	36.0	57.5	175	800		35/60	47.0	095K3560F00

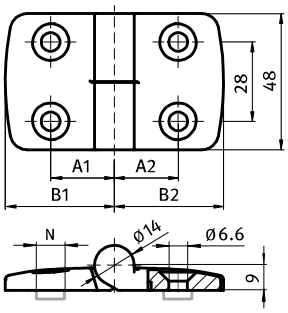


KUNSTSTOFF-KOMBISCHARNIER 40

PLASTIC COMBI HINGE 40

Ausführung	aushängbar
Beschreibung	für Flächenelemente und Aluminiumprofile
Material	Flügel: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Achse: Edelstahl
Befestigung	vorderseitig mit Senkschrauben M6
Liefereinheit	10 Stück
Extras	elektrostatisch entladend, weitere Farben, Führungsnasen zur Montage auf Aluminiumprofilen auf Anfrage

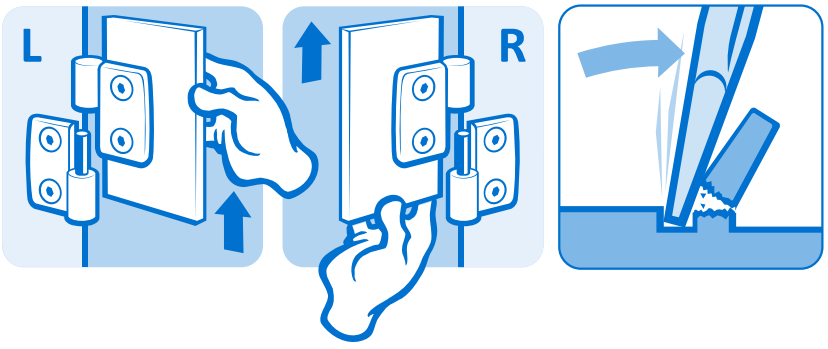
Model	*Detachable*
Description	*To hinge panels or aluminum profiles*
Material	*Wings: Plastic PA, glass fiber reinforced; Axle: Stainless steel*
Fastening	*From the front, using M6 countersunk screws*
Pack Quantity	*10 pieces*
Specials	*electrostatically discharging, further colors, fixing pins for installation on aluminum profiles available on request*







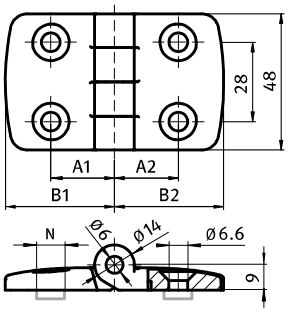
Kombischarnier *Combi Hinge*	A1 [mm]	A2 [mm]	B1 [mm]	B2 [mm]	FAmax [N]	FRmax [N]	N	Bezeichnung *Description*	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
L: links *Left*	22.5	22.5	38.5	38.5	400	800		40/40	42.0	095K4040L00
	22.5	22.5	38.5	38.5	400	800	8	40/40	42.0	095K4040L08
	22.5	22.5	38.5	38.5	400	800	10	40/40	42.0	095K4040L10
	22.5	15.0	38.5	26.0	425	650		40/25	37.0	095K4025L00
	22.5	17.5	38.5	29.5	500	750		40/30	38.0	095K4030L00
	22.5	20.0	38.5	36.0	400	750		40/35	40.0	095K4035L00
	22.5	25.0	38.5	43.5	350	800		40/45	43.0	095K4045L00
	22.5	27.5	38.5	48.5	350	800		40/50	45.0	095K4050L00
	22.5	32.5	38.5	57.5	240	800		40/60	49.0	095K4060L00
R: rechts *Right*	22.5	22.5	38.5	38.5	350	800		40/40	42.0	095K4040R00
	22.5	22.5	38.5	38.5	350	800	8	40/40	42.0	095K4040R08
	22.5	22.5	38.5	38.5	350	800	10	40/40	42.0	095K4040R10
	15.0	22.5	26.0	38.5	425	650		40/25	37.0	095K4025R00
	17.5	22.5	29.5	38.5	500	750		40/30	38.0	095K4030R00
	20.0	22.5	36.0	38.5	400	750		40/35	40.0	095K4035R00
	25.0	22.5	43.5	38.5	350	800		40/45	43.0	095K4045R00
	27.5	22.5	48.5	38.5	350	800		40/50	45.0	095K4050R00
	32.5	22.5	57.5	38.5	240	800		40/60	49.0	095K4060R00



KUNSTSTOFF-KOMBISCHARNIER 40

PLASTIC COMBI HINGE 40

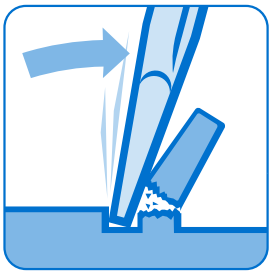
Ausführung	nicht aushängbar	***Model***	*Non-detachable*
Beschreibung	für Flächenelemente und Aluminiumprofile	***Description***	*To hinge panels or aluminum profiles*
Material	Flügel: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt; Achse: Edelstahl	***Material***	*Wings: Plastic PA, glass fiber reinforced; Axle: Stainless steel*
Farbe	schwarz	***Color***	*Black*
Befestigung	vorderseitig mit Senkschrauben M6	***Fastening***	*From the front, using M6 countersunk screws*
Liefereinheit	10 Stück	***Pack Quantity***	*10 pieces*
Extras	elektrostatisch entladend, weitere Farben, Führungsnasen zur Montage auf Aluminiumprofilen auf Anfrage	***Specials***	*electrostatically discharging, further colors, fixing pins for installation on aluminum profiles available on request*







Kombischarnier *Combi Hinge*	A1 [mm]	A2 [mm]	B1 [mm]	B2 [mm]	FAmax [N]	FRmax [N]	N	Bezeichnung *Description*	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
nicht aushängbar *Non-detachable*	22.5	22.5	38.5	38.5	450	750		40/40	43.0	095K4040F00
	22.5	22.5	38.5	38.5	450	750	8	40/40	43.0	095K4040F08
	22.5	22.5	38.5	38.5	450	750	10	40/40	43.0	095K4040F10
	22.5	25.0	38.5	43.5	450	750		40/45	44.0	095K4045F00
	22.5	27.5	38.5	48.5	425	800		40/50	46.0	095K4050F00
	22.5	32.5	38.5	57.5	175	850		40/60	49.0	095K4060F00

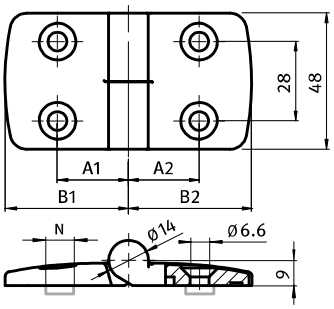


KUNSTSTOFF-KOMBISCHARNIER 45

PLASTIC COMBI HINGE 45

Ausführung	aushängbar
Beschreibung	für Flächenelemente und Aluminiumprofile
Material	Flügel: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt Achse: Edelstahl
Befestigung	vorderseitig mit Senkschrauben M6
Liefereinheit	10 Stück
Extras	elektrostatisch entladend, weitere Farben, Führungsnasen zur Montage auf Aluminiumprofilen auf Anfrage

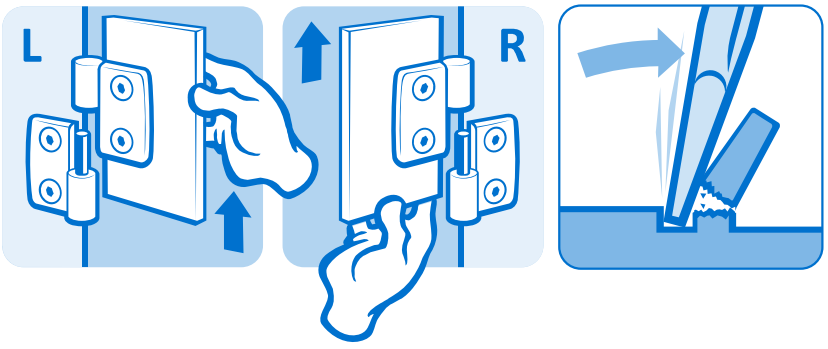
Model	*Detachable*
Description	*To hinge panels or aluminum profiles*
Material	*Wings: Plastic PA, glass fiber reinforced* *Axle: Stainless steel*
Fastening	*From the front, using M6 countersunk screws*
Pack Quantity	*10 pieces*
Specials	*electrostatically discharging, further colors, fixing pins for installation on aluminum profiles available on request*







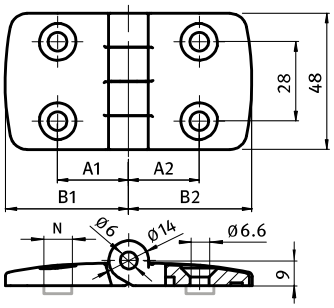
Kombischarnier *Combi Hinge*	A1 [mm]	A2 [mm]	B1 [mm]	B2 [mm]	FAmax [N]	FRmax [N]	N	Bezeichnung *Description*	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
L: links *Left*	25.0	25.0	43.5	43.5	325	800		45/45	45.0	095K4545L00
	25.0	25.0	43.5	43.5	325	800	8	45/45	45.0	095K4545L08
	25.0	25.0	43.5	43.5	325	800	10	45/45	45.0	095K4545L10
	25.0	15.0	43.5	26.0	425	650		45/25	38.0	095K4525L00
	25.0	17.5	43.5	29.5	500	750		45/30	40.0	095K4530L00
	25.0	20.0	43.5	36.0	400	700		45/35	42.0	095K4535L00
	25.0	22.5	43.5	38.5	350	800		45/40	43.0	095K4540L00
	25.0	27.5	43.5	48.5	320	800		45/50	46.0	095K4550L00
	25.0	32.5	43.5	57.5	240	800		45/60	50.0	095K4560L00
R: rechts *Right*	25.0	25.0	43.5	43.5	325	800		45/45	45.0	095K4545R00
	25.0	25.0	43.5	43.5	325	800	8	45/45	45.0	095K4545R08
	25.0	25.0	43.5	43.5	325	800	10	45/45	45.0	095K4545R10
	15.0	25.0	26.0	43.5	425	650		45/25	38.0	095K4525R00
	17.5	25.0	29.5	43.5	500	750		45/30	40.0	095K4530R00
	20.0	25.0	36.0	43.5	325	800		45/35	42.0	095K4535R00
	22.5	25.0	38.5	43.5	350	800		45/40	43.0	095K4540R00
	27.5	25.0	48.5	43.5	320	800		45/50	45.0	095K4550R00
	32.5	25.0	57.5	43.5	240	800		45/60	50.0	095K4560R00



KUNSTSTOFF-KOMBISCHARNIER 45

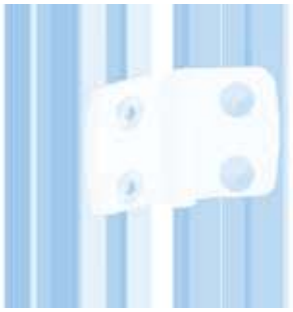
PLASTIC COMBI HINGE 45

Ausführung	nicht aushängbar	***Model***	*Non-detachable*
Beschreibung	für Flächenelemente und Aluminiumprofile	***Description***	*To hinge panels or aluminum profiles*
Material	Flügel: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt Achse: Edelstahl	***Material***	*Wings: Plastic PA, glass fiber reinforced* *Axle: Stainless steel*
Farbe	schwarz	***Color***	*Black*
Befestigung	vorderseitig mit Senkschrauben M6	***Fastening***	*From the front, using M6 countersunk screws*
Liefereinheit	10 Stück	***Pack Quantity***	*10 pieces*
Extras	elektrostatisch entladend, weitere Farben, Führungsnasen zur Montage auf Aluminiumprofilen auf Anfrage	***Specials***	*electrostatically discharging, further colors, fixing pins for installation on aluminum profiles available on request*

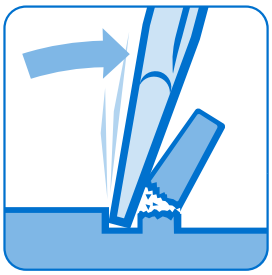








Kombischarnier *Combi Hinge*	A1 [mm]	A2 [mm]	B1 [mm]	B2 [mm]	FAmax [N]	FRmax [N]	N	Bezeichnung *Description*	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
nicht aushängbar *Non-detachable*	25.0	25.0	43.5	43.5	450	750		45/45	46.0	095K4545F00
	25.0	25.0	43.5	43.5	450	750	8	45/45	46.0	095K4545F08
	25.0	25.0	43.5	43.5	450	750	10	45/45	46.0	095K4545F10
	25.0	27.5	43.5	48.5	425	800		45/50	48.0	095K4550F00
	25.0	32.5	43.5	57.5	200	850		45/60	51.0	095K4560F00

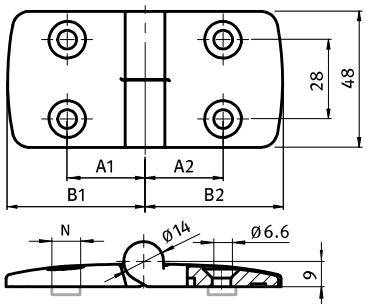


KUNSTSTOFF-KOMBISCHARNIER 50

PLASTIC COMBI HINGE 50

Ausführung	aushängbar
Beschreibung	für Flächenelemente und Aluminiumprofile
Material	Flügel: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt Achse: Edelstahl
Befestigung	vorderseitig mit Senkschrauben M6
Liefereinheit	10 Stück
Extras	elektrostatisch entladend, weitere Farben, Führungsnasen zur Montage auf Aluminiumprofilen auf Anfrage

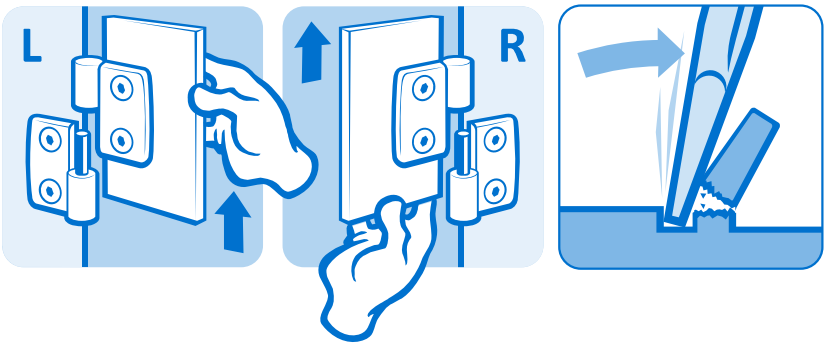
Model	*Detachable*
Description	*To hinge panels or aluminum profiles*
Material	*Wings: Plastic PA, glass fiber reinforced* *Axle: Stainless steel*
Fastening	*From the front, using M6 countersunk screws*
Pack Quantity	*10 pieces*
Specials	*electrostatically discharging, further colors, fixing pins for installation on aluminum profiles available on request*







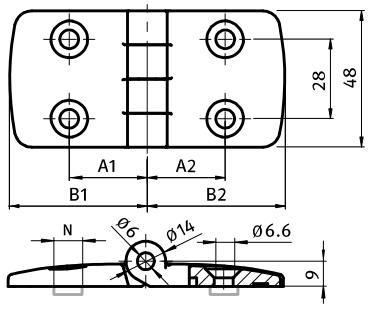
Kombischarnier *Combi Hinge*	A1 [mm]	A2 [mm]	B1 [mm]	B2 [mm]	FAmax [N]	FRmax [N]	N	Bezeichnung *Description*	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
L: links *Left*	27.5	27.5	48.5	48.5	320	800		50/50	48.0	095K5050L00
	27.5	27.5	48.5	48.5	320	800	8	50/50	48.0	095K5050L08
	27.5	27.5	48.5	48.5	320	800	10	50/50	48.0	095K5050L10
	27.5	15.0	48.5	26.0	425	650		50/25	40.0	095K5025L00
	27.5	17.5	48.5	29.5	500	750		50/30	41.0	095K5030L00
	27.5	20.0	48.5	36.0	400	700		50/35	43.0	095K5035L00
	27.5	22.5	48.5	38.5	350	800		50/40	45.0	095K5040L00
	27.5	25.0	48.5	43.5	325	800		50/45	46.0	095K5045L00
	27.5	32.5	48.5	57.5	240	800		50/60	52.0	095K5060L00
R: rechts *Right*	27.5	27.5	48.5	48.5	320	800		50/50	48.0	095K5050R00
	27.5	27.5	48.5	48.5	320	800	8	50/50	48.0	095K5050R08
	27.5	27.5	48.5	48.5	320	800	10	50/50	48.0	095K5050R10
	15.0	27.5	26.0	48.5	425	650		50/25	40.0	095K5025R00
	17.5	27.5	29.5	48.5	500	750		50/30	41.0	095K5030R00
	20.0	27.5	36.0	48.5	400	700		50/35	43.0	095K5035R00
	22.5	27.5	38.5	48.5	350	800		50/40	45.0	095K5040R00
	25.0	27.5	43.5	48.5	325	800		50/45	46.0	095K5045R00
	32.5	27.5	57.5	48.5	240	800		50/60	52.0	095K5060R00



KUNSTSTOFF-KOMBISCHARNIER 50

PLASTIC COMBI HINGE 50

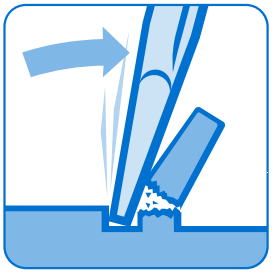
Ausführung	nicht aushängbar	***Model***	*Non-detachable*
Beschreibung	für Flächenelemente und Aluminiumprofile	***Description***	*To hinge panels or aluminum profiles*
Material	Flügel: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt Achse: Edelstahl	***Material***	*Wings: Plastic PA, glass fiber reinforced* *Axle: Stainless steel*
Farbe	schwarz	***Color***	*Black*
Befestigung	vorderseitig mit Senkschrauben M6	***Fastening***	*From the front, using M6 countersunk screws*
Liefereinheit	10 Stück	***Pack Quantity***	*10 pieces*
Extras	elektrostatisch entladend, weitere Farben, Führungsnasen zur Montage auf Aluminiumprofilen auf Anfrage	***Specials***	*electrostatically discharging, further colors, fixing pins for installation on aluminum profiles available on request*







Kombischarnier *Combi Hinge*	A1 [mm]	A2 [mm]	B1 [mm]	B2 [mm]	FAmax [N]	FRmax [N]	N	Bezeichnung *Description*	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
nicht aushängbar *Non-detachable*	27.5	27.5	48.5	48.5	425	800		50/50	49.0	**095K5050F00**
	27.5	27.5	48.5	48.5	425	800	8	50/50	49.0	**095K5050F08**
	27.5	27.5	48.5	48.5	425	800	10	50/50	49.0	**095K5050F10**
	27.5	32.5	48.5	57.5	200	850		50/60	52.0	**095K5060F00**

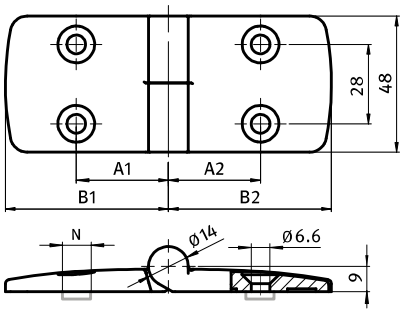


KUNSTSTOFF-KOMBISCHARNIER 60

PLASTIC COMBI HINGE 60

Ausführung	aushängbar
Beschreibung	für Flächenelemente und Aluminiumprofile
Material	Flügel: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt Achse: Edelstahl
Befestigung	vorderseitig mit Senkschrauben M6
Liefereinheit	10 Stück
Extras	elektrostatisch entladend, weitere Farben, Führungsnasen zur Montage auf Aluminiumprofilen auf Anfrage

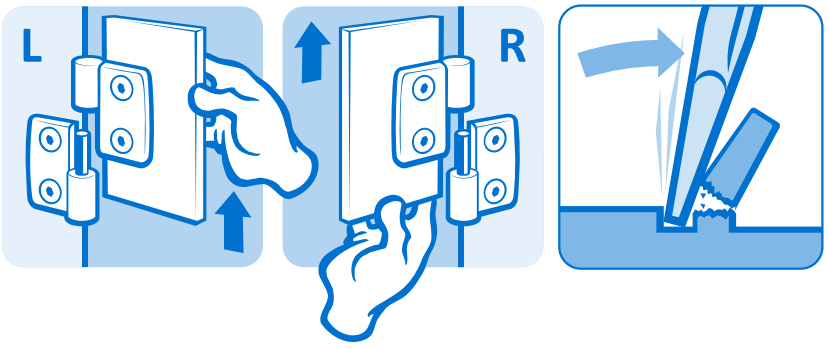
Model	*Detachable*
Description	*To hinge panels or aluminum profiles*
Material	*Wings: Plastic PA, glass fiber reinforced* *Axle: Stainless steel*
Fastening	*From the front, using M6 countersunk screws*
Pack Quantity	*10 pieces*
Specials	*electrostatically discharging, further colors, fixing pins for installation on aluminum profiles available on request*







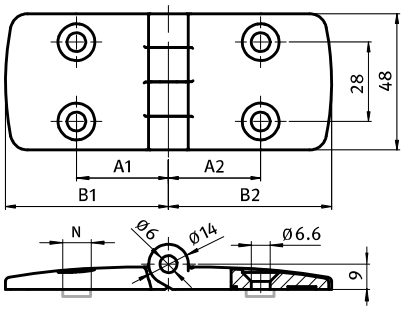
Kombischarnier *Combi Hinge*	A1 [mm]	A2 [mm]	B1 [mm]	B2 [mm]	FAmax [N]	FRmax [N]	N	Bezeichnung *Description*	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
L: links *Left*	32.5	32.5	57.5	57.5	240	900		60/60	55.0	095K6060L00
	32.5	32.5	57.5	57.5	240	900	8	60/60	55.0	095K6060L08
	32.5	32.5	57.5	57.5	240	900	10	60/60	55.0	095K6060L10
	32.5	15.0	57.5	26.0	425	650		60/25	43.0	095K6025L00
	32.5	17.5	57.5	29.5	500	750		60/30	45.0	095K6030L00
	32.5	20.0	57.5	36.0	400	700		60/35	47.0	095K6035L00
	32.5	22.5	57.5	38.5	350	800		60/40	49.0	095K6040L00
	32.5	25.0	57.5	43.5	325	800		60/45	50.0	095K6045L00
	32.5	27.5	57.5	48.5	320	900		60/50	52.0	095K6050L00
R: rechts *Right*	32.5	32.5	57.5	57.5	240	900		60/60	55.0	095K6060R00
	32.5	32.5	57.5	57.5	240	900	8	60/60	55.0	095K6060R08
	32.5	32.5	57.5	57.5	240	900	10	60/60	55.0	095K6060R10
	15.0	32.5	26.0	57.5	425	650		60/25	43.0	095K6025R00
	17.5	32.5	29.5	57.5	500	750		60/30	45.0	095K6030R00
	20.0	32.5	36.0	57.5	400	700		60/35	47.0	095K6035R00
	22.5	32.5	38.5	57.5	350	800		60/40	49.0	095K6040R00
	25.0	32.5	43.5	57.5	325	800		60/45	50.0	095K6045R00
	27.5	32.5	48.5	57.5	320	900		60/50	52.0	095K6050R00



KUNSTSTOFF-KOMBISCHARNIER 60

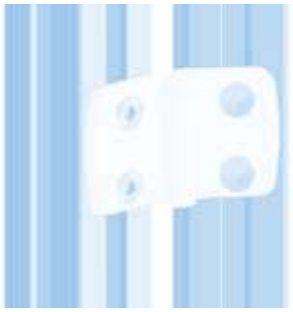
PLASTIC COMBI HINGE 60

Ausführung	nicht aushängbar	***Model***	*Non-detachable*
Beschreibung	für Flächenelemente und Aluminiumprofile	***Description***	*To hinge panels or aluminum profiles*
Material	Flügel: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt Achse: Edelstahl	***Material***	*Wings: Plastic PA, glass fiber reinforced* *Axle: Stainless steel*
Farbe	schwarz	***Color***	*Black*
Befestigung	vorderseitig mit Senkschrauben M6	***Fastening***	*From the front, using M6 countersunk screws*
Liefereinheit	10 Stück	***Pack Quantity***	*10 pieces*
Extras	elektrostatisch entladend, weitere Farben, Führungsnasen zur Montage auf Aluminiumprofilen auf Anfrage	***Specials***	*electrostatically discharging, further colors, fixing pins for installation on aluminum profiles available on request*

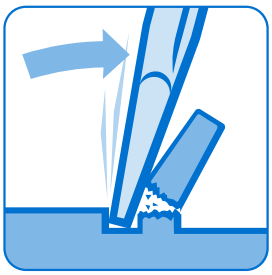








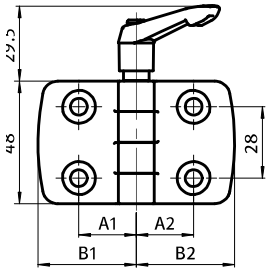
Kombischarnier *Combi Hinge*	A1 [mm]	A2 [mm]	B1 [mm]	B2 [mm]	FAmax [N]	FRmax [N]	N	Bezeichnung *Description*	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
nicht aushängbar *Non-detachable*	32.5	32.5	57.5	57.5	175	850		60/60	55.0	095K6060F00
	32.5	32.5	57.5	57.5	175	850	8	60/60	55.0	095K6060F08
	32.5	32.5	57.5	57.5	175	850	10	60/60	55.0	095K6060F10

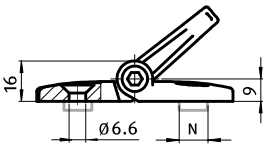


KOMBISCHARNIER MIT KLEMMHEBEL

COMBI HINGE WITH LOCKING LEVER

Ausführung	Kunststoff PA, nicht aushängbar	***Model***	*Plastic PA, non-detachable*
Beschreibung	für Flächenelemente und Aluminiumprofile; in jeder Position fixierbar	***Description***	*To hinge panels or aluminum profiles; can be locked at any position*
Material	Scharnier: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt -Klemmhebel: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt Mechanik: Stahl, verzinkt (RoHS-konform)	***Material***	*Hinge: Plastic PA, glass fiber reinforced* *locking lever: Plastic PA, glass fiber reinforced* *Mechanism: Steel, zinc plated (RoHS conform)*
Farbe	schwarz	***Color***	*Black*
Befestigung	vorderseitig mit Senkschrauben M6	***Fastening***	*From the front, using M6 countersunk screws*
Liefereinheit	10 Stück	***Pack Quantity***	*10 pieces*
Extras	elektrostatisch entladend, weitere Größen, weitere Farben auf Anfrage	***Specials***	*electrostatically discharging, other sizes, other colors on request*
Hinweis	Kombinationen unterschiedlicher Flügel auf Anfrage	***Tip***	*Combinations of different wing sizes are available on request*











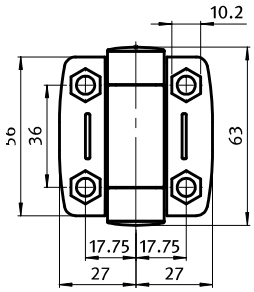
Kombischarnier *Combi Hinge*	A1 [mm]	A2 [mm]	B1 [mm]	B2 [mm]	FAmax [N]	FRmax [N]	N	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
25/25	15.0	15.0	26.0	26.0	380	500		43.0	095KF2525F00
	15.0	15.0	26.0	26.0	380	500	6	43.0	095KF2525F06
	15.0	15.0	26.0	26.0	380	500	8	43.0	095KF2525F08
30/30	17.5	17.5	29.5	29.5	400	700		47.0	095KF3030F00
	17.5	17.5	29.5	29.5	400	700	6	47.0	095KF3030F06
	17.5	17.5	29.5	29.5	400	700	8	47.0	095KF3030F08
35/35	20.0	20.0	36.0	36.0	400	700		51.0	095KF3535F00
	20.0	20.0	36.0	36.0	400	700	8	51.0	095KF3535F08
	20.0	20.0	36.0	36.0	400	700	10	51.0	095KF3535F10
40/40	22.5	22.5	38.5	38.5	450	750		55.0	095KF4040F00
	22.5	22.5	38.5	38.5	450	750	8	55.0	095KF4040F08
	22.5	22.5	38.5	38.5	450	750	10	55.0	095KF4040F10
45/45	25.0	25.0	43.5	43.5	450	750		57.0	095KF4545F00
	25.0	25.0	43.5	43.5	450	750	8	57.0	095KF4545F08
	25.0	25.0	43.5	43.5	450	750	10	57.0	095KF4545F10
50/50	27.5	27.5	48.5	48.5	425	800		62.0	095KF5050F00
	27.5	27.5	48.5	48.5	425	800	8	62.0	095KF5050F08
	27.5	27.5	48.5	48.5	425	800	10	62.0	095KF5050F10
60/60	32.5	32.5	57.5	57.5	175	850		67.0	095KF6060F00
	32.5	32.5	57.5	57.5	175	850	8	67.0	095KF6060F08
	32.5	32.5	57.5	57.5	175	850	10	67.0	095KF6060F10

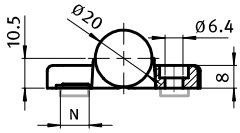
SYSTEMSCHARNIER 30

Ausführung	mit Abdeckkappen
Beschreibung	für Flächenelemente und Aluminiumprofile, mit Abdeckkappen
Material	Kunststoff PA, glasfaserverstärkt
Farbe	schwarz
Befestigung	vorderseitig mit Schrauben M6, rückseitig mit Sechskantmuttern und Schrauben
Liefereinheit	10 Stück
Extras	elektrostatisch entladend, weitere Größen, weitere Farben auf Anfrage
Hinweis	Kombinationen unterschiedlicher Flügel auf Anfrage

SYSTEM HINGE 30

Model	*With cover caps*
Description	*To hinge panels or aluminum profiles, with cover caps*
Material	*Plastic PA, glass fiber reinforced*
Color	*Black*
Fastening	*From the front using M6 screws, from the back using hexagon nuts and screws*
Pack Quantity	*10 pieces*
Specials	*electrostatically discharging, other sizes, other colors on request*
Tip	*Combinations of different wing sizes are available on request*



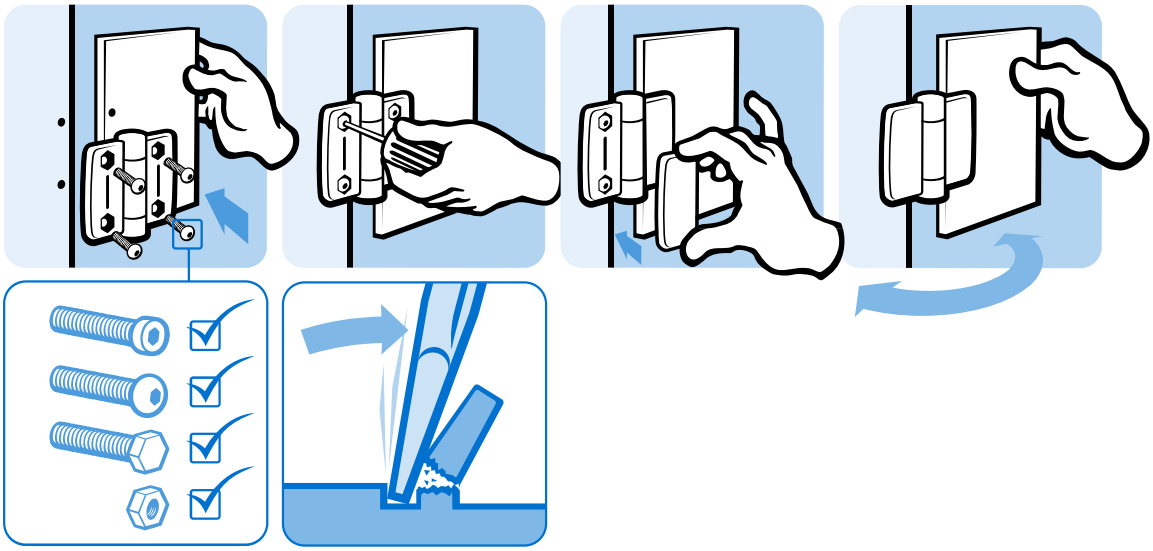








Systemscharnier *System Hinge*	FAmax [N]	FRmax [N]	N	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
	350	400		39.0	095S3030A00
	350	400	6	39.0	095S3030A06
	350	400	8	39.0	095S3030A08



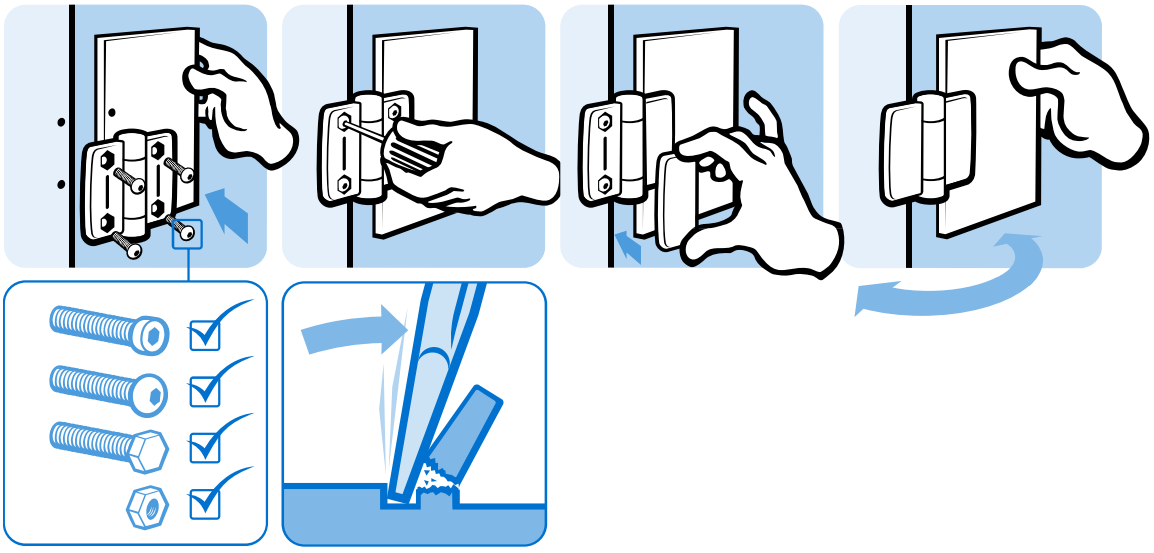
SYSTEMSCHARNIER 40

SYSTEM HINGE 40

Ausführung	mit Abdeckkappen	***Model***	*With cover caps*
Beschreibung	für Flächenelemente und Aluminiumprofile; mit Abdeckkappen	***Description***	*To hinge panels or aluminum profiles; with cover caps*
Material	Kunststoff PA, glasfaserverstärkt	***Material***	*Plastic PA, glass fiber reinforced*
Farbe	schwarz	***Color***	*Black*
Befestigung	vorderseitig mit Schrauben M6, rückseitig mit Sechskantmuttern und Schrauben	***Fastening***	*From the front using M6 screws, from the back using hexagon nuts and screws*
Liefereinheit	10 Stück	***Pack Quantity***	*10 pieces*
Extras	elektrostatisch entladend, weitere Größen, weitere Farben auf Anfrage	***Specials***	*electrostatically discharging, other sizes,other colors on request*
Hinweis	Kombinationen unterschiedlicher Flügel auf Anfrage	***Tip***	*Combinations of different wing sizes are available on request*



Systemscharnier *System Hinge*	FAmax [N]	FRmax [N]	N	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
	425	600		51.0	095S4040A00
	425	600	8	51.0	095S4040A08
	425	600	10	51.0	095S4040A10

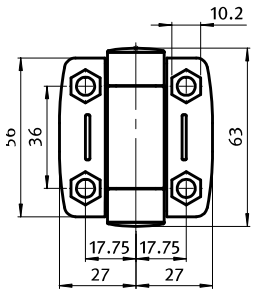


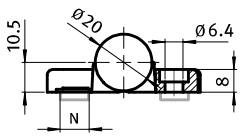
SYSTEMSCHARNIER 30 MIT RAST-FUNKTION

Ausführung	mit Abdeckkappen
Beschreibung	für Flächenelemente und Aluminiumprofile, mit Abdeckkappen, hält Türen und Klappen im Winkel von 85° oder 175° offen bzw. hält sie sicher verschlossen
Material	Flügel: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt Achse: Edelstahl
Farbe	schwarz
Befestigung	vorderseitig mit Schrauben M6, rückseitig mit Sechskantmuttern und Schrauben
Liefereinheit	10 Stück
Extras	elektrostatisch entladend, weitere Größen, weitere Farben auf Anfrage
Hinweis	Kombinationen unterschiedlicher Flügel auf Anfrage; * ± 25% des Sollwertes

SYSTEM HINGE 30 WITH POSITIONING FUNCTION

Model	*With cover caps*
Description	*To hinge panels or aluminum profiles, with cover caps; to hold doors open at an angle at 85° or 175° or to keep them securely closed*
Material	*Wings: Plastic PA, glass fiber reinforced* *Axle: Stainless steel*
Color	*Black*
Fastening	*From the front using M6 screws, from the back using hexagon nuts and screws*
Pack Quantity	*10 pieces*
Specials	*electrostatically discharging, other sizes, other colors on request*
Tip	*Combinations of different wing sizes are available on request * ± 25% of the setting value*



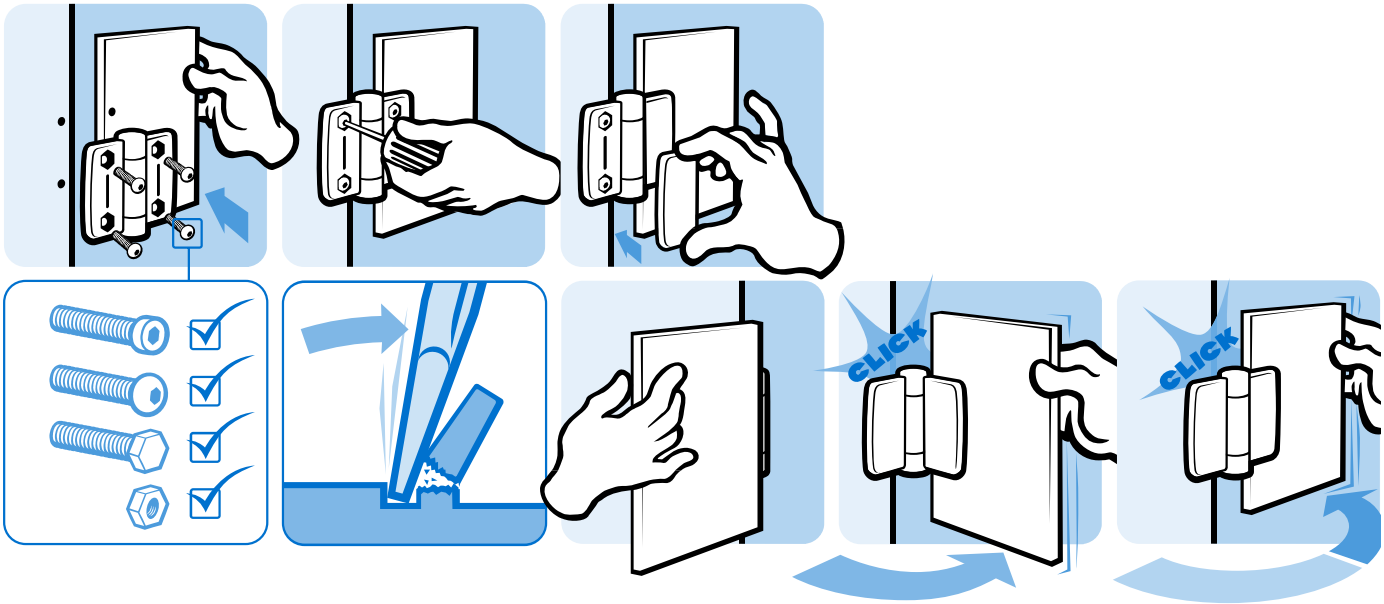








Systemscharnier *System Hinge*	FAmax [N]	FRmax [N]	N	Rastmoment* [Nm] *Cogging Torque* [Nm]*	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
	350	400		2.0	73.0	095SR3030A00
	350	400	6	2.0	73.0	095SR3030A06
	350	400	8	2.0	73.0	095SR3030A08

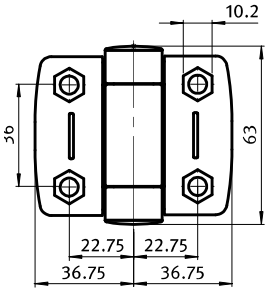


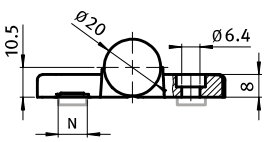
SYSTEMSCHARNIER 40 MIT RAST-FUNKTION

Ausführung	mit Abdeckkappen
Beschreibung	für Flächenelemente und Aluminiumprofile, mit Abdeckkappen, hält Türen und Klappen im Winkel von 85° oder 175° offen bzw. hält sie sicher verschlossen
Material	Flügel: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt Achse: Edelstahl
Farbe	schwarz
Befestigung	vorderseitig mit Schrauben M6, rückseitig mit Sechskantmuttern und Schrauben
Liefereinheit	10 Stück
Extras	elektrostatisch entladend, weitere Größen, weitere Farben auf Anfrage
Hinweis	Kombinationen unterschiedlicher Flügel auf Anfrage; * ± 25% des Sollwertes

SYSTEM HINGE 40 WITH POSITIONING FUNCTION

Model	*With cover caps*
Description	*To hinge panels or aluminum profiles, with cover caps; to hold doors open at an angle at 85° or 175° or to keep them securely closed*
Material	*Wings: Plastic PA, glass fiber reinforced* *Axle: Stainless steel*
Color	*Black*
Fastening	*From the front using M6 screws, from the back using hexagon nuts and screws*
Pack Quantity	*10 pieces*
Specials	*electrostatically discharging, other sizes, other colors on request*
Tip	*Combinations of different wing sizes are available on request * ± 25% of the setting value*

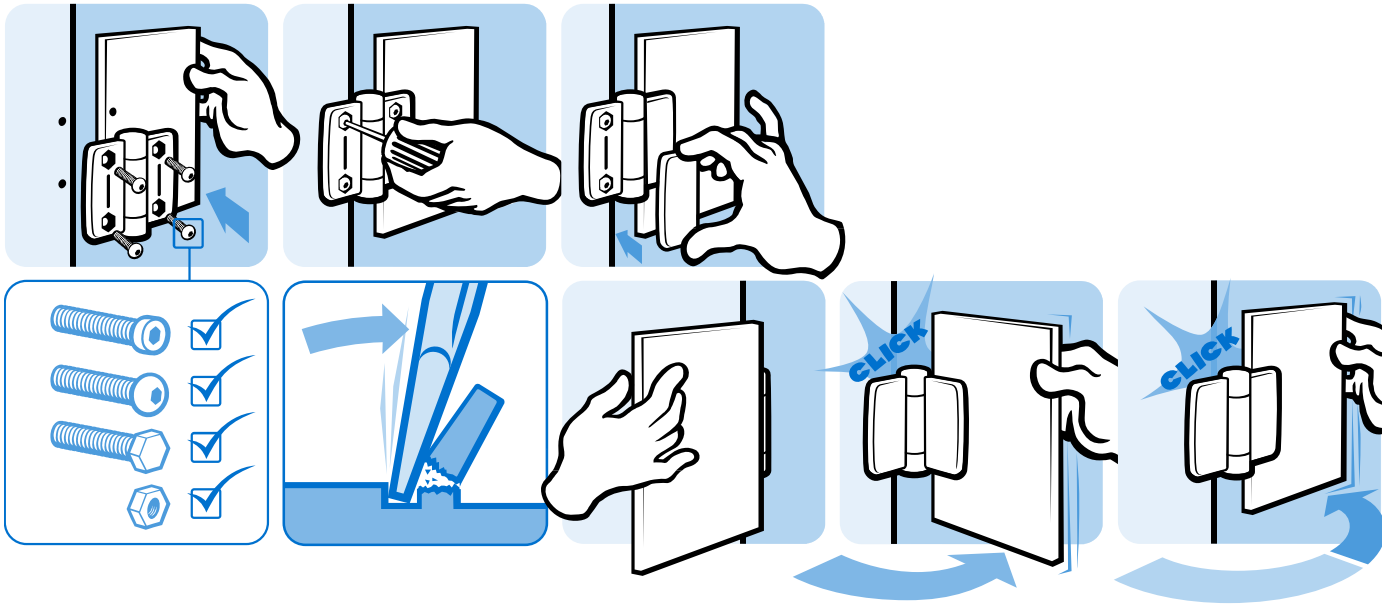






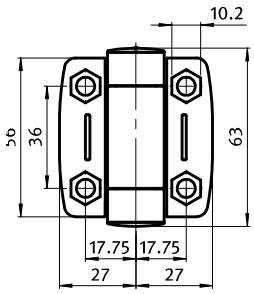


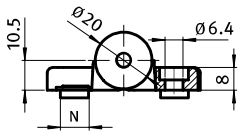
Systemscharnier *System Hinge*	FAmax [N]	FRmax [N]	N	Rastmoment* [Nm] *Cogging Torque* [Nm]*	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
	425	600		2.0	93.0	095SR4040A00
	425	600	8	2.0	93.0	095SR4040A08
	425	600	10	2.0	93.0	095SR4040A10



SYSTEMSCHARNIER 30 MIT EINSTELLBARER FRIKTION *SYSTEM HINGE 30 WITH ADJUSTABLE FRICTION*

Ausführung	mit Abdeckkappen	***Model***	*With cover caps*
Beschreibung	für Flächenelemente und Aluminiumprofile, hält Türen und Klappen in jedem Winkel fest; stufenlos einstellbar von 0 - 5 Nm Drehmoment; auch als Aufsteller für leichte Klappen einsetzbar	***Description***	*For panels and aluminum profiles; to hold doors open at any angle; continuously variable from 0 - 5 Nm hinge moment; also supports lightweight horizontal doors*
Material	Flügel: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt Achse: Edelstahl	***Material***	*Wings: Plastic PA, glass fiber reinforced* *Axle: Stainless steel*
Farbe	schwarz	***Color***	*Black*
Befestigung	vorderseitig mit Schrauben M6, rückseitig mit Sechskantmuttern und Schrauben	***Fastening***	*From the front using M6 screws, from the back using hexagon nuts and screws*
Liefereinheit	10 Stück	***Pack Quantity***	*10 pieces*
Extras	elektrostatisch entladend, weitere Größen, weitere Farben auf Anfrage	***Specials***	*electrostatically discharging, other sizes, other colors on request*
Hinweis	Kombinationen unterschiedlicher Flügel auf Anfrage	***Tip***	*Combinations of different wing sizes are available on request*

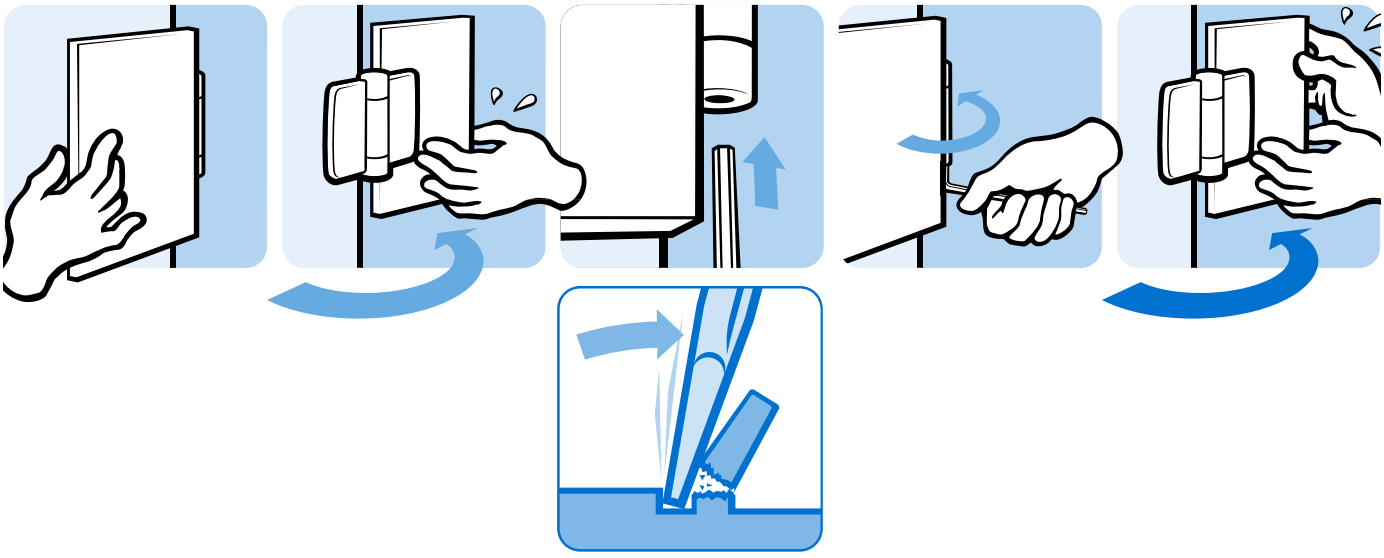






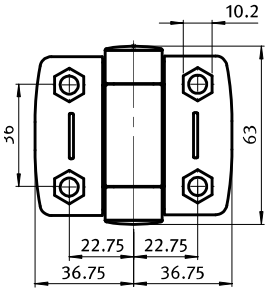


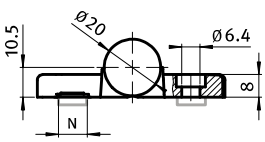
Systemscharnier *System Hinge*	FAmax [N]	FRmax [N]	N	Friktionsmoment [Nm] *Friction Moment [Nm]*	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
	325	400		0-5	51.7	095SF3030A00
	325	400	6	0-5	51.7	095SF3030A06
	325	400	8	0-5	51.7	095SF3030A08



SYSTEMSCHARNIER 40 MIT EINSTELLBARER FRIKTION *SYSTEM HINGE 40 WITH ADJUSTABLE FRICTION*

Ausführung	mit Abdeckkappen	***Model***	*With cover caps*
Beschreibung	für Flächenelemente und Aluminiumprofile, hält Türen und Klappen in jedem Winkel fest; stufenlos einstellbar von 0 - 5 Nm Drehmoment; auch als Aufsteller für leichte Klappen einsetzbar	***Description***	*For panels and aluminum profiles; to hold doors open at any angle; continuously variable from 0 - 5 Nm hinge moment; also supports lightweight horizontal doors*
Material	Flügel: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt Achse: Edelstahl	***Material***	*Wings: Plastic PA, glass fiber reinforced* *Axle: Stainless steel*
Farbe	schwarz	***Color***	*Black*
Befestigung	vorderseitig mit Schrauben M6, rückseitig mit Sechskantmuttern und Schrauben	***Fastening***	*From the front using M6 screws, from the back using hexagon nuts and screws*
Liefereinheit	10 Stück	***Pack Quantity***	*10 pieces*
Extras	ESD elektrostatisch entladend, weitere Größen, weitere Farben auf Anfrage	***Specials***	*ESD electrostatically discharging, other sizes, other colors on request*
Hinweis	Kombinationen unterschiedlicher Flügel auf Anfrage	***Tip***	*Combinations of different wing sizes are available on request*

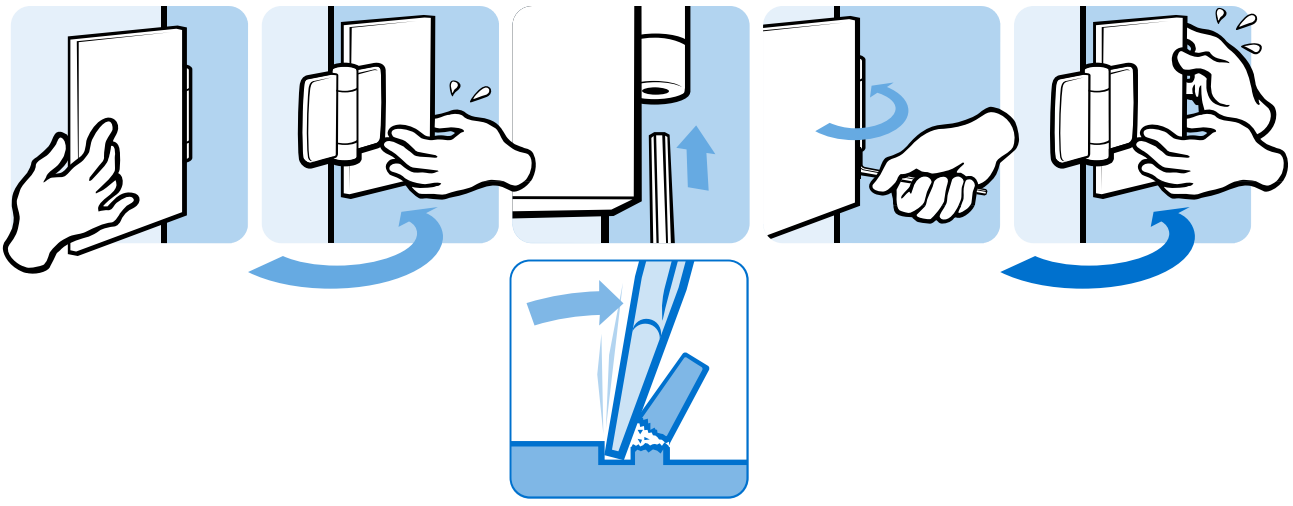








Systemscharnier *System Hinge*	FAmax [N]	FRmax [N]	N	Friktionsmoment [Nm] *Friction Moment [Nm]*	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
	425	600		0-5	93.0	095SF4040A00
	425	600	8	0-5	93.0	095SF4040A08
	425	600	10	0-5	93.0	095SF4040A10

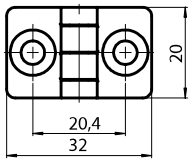


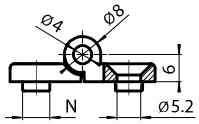
KUNSTSTOFFSCHARNIER 20 MINI

Ausführung	nicht aushängbar
Beschreibung	für Flächenelemente und Aluminiumprofile
Material	Flügel: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt Achse: Edelstahl
Farbe	schwarz
Befestigung	vorderseitig mit Senkschraube M5
Liefereinheit	10 Stück
Extras	elektrostatisch entladend, weitere Größen, weitere Farben auf Anfrage

PLASTIC HINGE 20 MINI

Model	*Non-detachable*
Description	*To hinge panels or aluminum profiles*
Material	*Wings: Plastic PA, glass fiber reinforced* *Axle: Stainless steel*
Color	*Black*
Fastening	*From the front, using M5 countersunk screws*
Pack Quantity	*10 pieces*
Specials	*electrostatically discharging, other sizes, other colors on request*







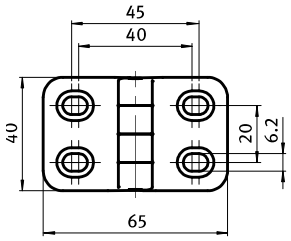


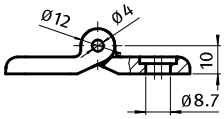
Kunststoffscharnier *Plastic Hinge*	FAmax [N]	FRmax [N]	N	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
	240	300		5.0	**095022F00**
	240	300	5	5.0	**095022F05**
	240	300	6	5.0	**095022F06**

KUNSTSTOFFSCHARNIER LEICHT 35

LIGHT PLASTIC HINGE 35

Ausführung	nicht aushängbar	***Model***	*Non-detachable*
Beschreibung	für Flächenelemente und Aluminiumprofile	***Description***	*To hinge panels or aluminum profiles*
Material	Flügel: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt Achse: Edelstahl	***Material***	*Wings: Plastic PA, glass fiber reinforced* *Axle: Stainless steel*
Farbe	schwarz	***Color***	*Black*
Befestigung	vorderseitig mit Linsen- oder Zylinderschrauben M6	***Fastening***	*From the front, using M6 lens or socket head screws*
Liefereinheit	10 Stück	***Pack Quantity***	*10 pieces*
Extras	elektrostatisch entladend, weitere Größen, weitere Farben auf Anfrage	***Specials***	*electrostatically discharging, other sizes, other colors on request*







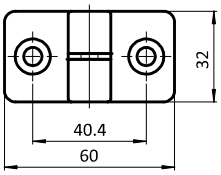


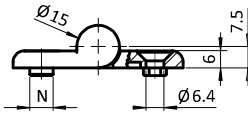
Kunststoffscharnier *Plastic Hinge*	FAmax [N]	FRmax [N]	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
	300	500	7.5	**095004**

KUNSTSTOFFSCHARNIER 32 × 60

PLASTIC HINGE 32 × 60

Ausführung	aushängbar	***Model***	*Detachable*
Beschreibung	für Aluminiumprofile	***Description***	*To connect aluminum profiles*
Material	Flügel: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt Achse: Edelstahl	***Material***	*Wings: Plastic PA, glass fiber reinforced* *Axle: Stainless steel*
Farbe	schwarz	***Color***	*Black*
Befestigung	vorderseitig mit Senkschrauben M6	***Fastening***	*From the front, using M6 countersunk screws*
Liefereinheit	10 Stück	***Pack Quantity***	*10 pieces*
Extras	elektrostatisch entladend, weitere Größen, weitere Farben auf Anfrage	***Specials***	*electrostatically discharging, other sizes, other colors on request*









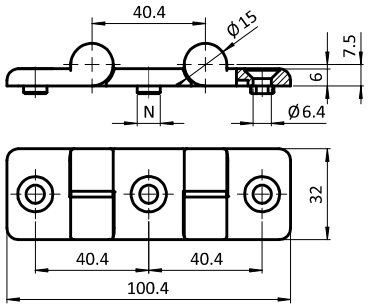
Kunststoffscharnier *Plastic Hinge*	FAmax [N]	FRmax [N]	N	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
links *left*	100	200	8	21.0	**095020L**
rechts *right*	100	200	8	21.0	**095020R**

KUNSTSTOFFSCHARNIER, DOPPELT

Ausführung	aushängbar
Beschreibung	für Aluminiumprofile
Material	Flügel: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt Achse: Edelstahl
Farbe	schwarz
Befestigung	vorderseitig mit Senkschraube M6
Liefereinheit	10 Stück
Extras	elektrostatisch entladend, weitere Größen, weitere Farben auf Anfrage

PLASTIC HINGE, DOUBLE

Model	*Detachable*
Description	*To connect aluminum profiles*
Material	*Wings: Plastic PA, glass fiber reinforced* *Axle: Stainless steel*
Color	*Black*
Fastening	*From the front, using M6 countersunk screws*
Pack Quantity	*10 pieces*
Specials	*electrostatically discharging, other sizes, other colors on request*





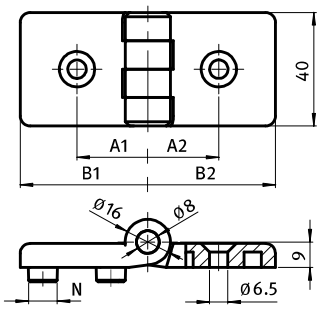


Kunststoffscharnier *Plastic Hinge*	FAmax [N]	FRmax [N]	N	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
	100	200	8	34.0	**095020D**

KUNSTSTOFFSCHARNIER SCHWER 30

HEAVY-DUTY PLASTIC HINGE 30

Ausführung	nicht aushängbar	***Model***	*Non-detachable*
Beschreibung	für Flächenelemente und Aluminiumprofile, mit je zwei Steckplätzen für Zentrierbolzen	***Description***	*To hinge panels or aluminum profiles; each side has two holes for centering bolts*
Material	Flügel: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt Achse: Edelstahl Montageset: Stahl	***Material***	*Wings: Plastic PA, glass fiber reinforced* *Axle: Stainless steel* *Assembly set: Steel*
Farbe	Flügel: schwarz	***Color***	*Wings: Black*
Befestigung	vorderseitig mit Senkschraube M6	***Fastening***	*From the front, using M6 countersunk screws*
Montageset 2	1 Schraube DIN 7991 - M6 × 16, 1 Hammermutter Nut 8 - M6, 1 Schraube DIN 7991 - M6 × 18, 1 Hammermutter Nut 10 - M6	***Assembly Set 2***	*1 screw DIN 7991 - M6 × 16,* *1 hammer nut slot 8 - M6,* *1 screw DIN 7991 - M6 × 18,* *1 hammer nut slot 10 - M6*
Liefereinheit	10 Stück	***Pack Quantity***	*10 pieces*
Extras	elektrostatisch entladend, weitere Größen, weitere Farben auf Anfrage	***Specials***	*electrostatically discharging, other sizes, other colors on request*

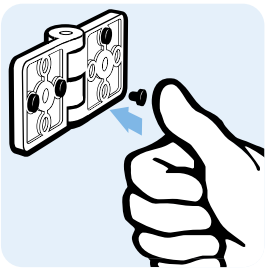


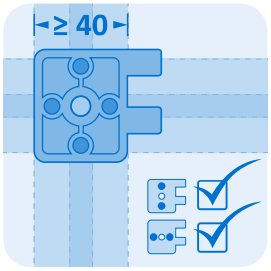


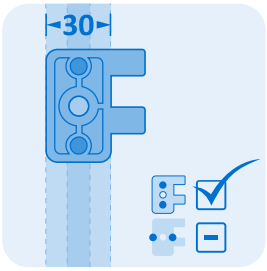


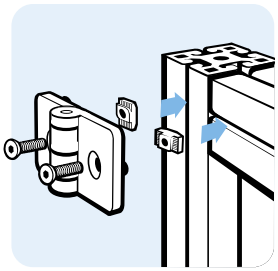


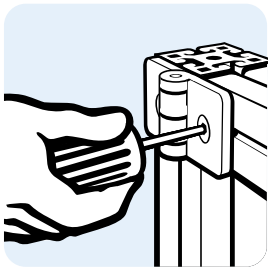
Kunststoffscharnier schwer 30 *Heavy-duty Plastic Hinge 30*	A1 [mm]	A2 [mm]	B1 [mm]	B2 [mm]	FAmax [N]	FRmax [N]	N	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
30 / 30	17.5	17.5	30.0	30.0	150.0	280.0		36.0	095KS3030F00
	17.5	17.5	30.0	30.0	150.0	280.0	8	37.0	095KS3030F08
30 / 40	17.5	22.5	30.0	39.0	150.0	280.0		38.0	095KS3040F00
	17.5	22.5	30.0	39.0	150.0	280.0	8	39.0	095KS3040F08
	17.5	22.5	30.0	39.0	150.0	280.0	8 / 10	39.0	095KS3040F0810
30 / 45	17.5	25.0	30.0	45.0	150.0	280.0		39.0	095KS3045F00
	17.5	25.0	30.0	45.0	150.0	280.0	8 / 10	40.0	095KS3045F0810
30 / 60	17.5	32.5	30.0	60.0	130.0	280.0		43.0	095KS3060F00
	17.5	32.5	30.0	60.0	130.0	280.0	8 / 10	44.0	095KS3060F0810
30 / 40 inkl. Montageset 2 *30 / 40 With assembly set 2*	17.5	22.5	30.0	39.0	150.0	280.0	8 / 10	44.0	095KS3040F0810S01
30 / 45 inkl. Montageset 2 *30 / 45 With assembly set 2*	17.5	25.0	30.0	45.0	150.0	280.0	8 / 10	45.0	095KS3045F0810S02
30 / 60 inkl. Montageset 2 *30 / 60 With assembly set 2*	17.5	32.5	30.0	60.0	130.0	280.0	8 / 10	49.0	095KS3060F0810S01









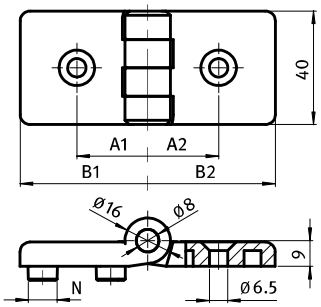


KUNSTSTOFFSCHARNIER SCHWER 40

Ausführung	nicht aushängbar
Beschreibung	für Flächenelemente und Aluminiumprofile, mit je zwei Steckplätzen für Zentrierbolzen
Material	Flügel: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt Achse: Edelstahl Montageset: Stahl
Farbe	Flügel: schwarz
Befestigung	vorderseitig mit Senkschraube M6
Montageset 3	2 Schrauben DIN 7991 - M6 × 18, 2 Hammermuttern Nut 10 - M6
Liefereinheit	10 Stück
Extras	elektrostatisch entladend, weitere Größen, weitere Farben auf Anfrage

HEAVY-DUTY PLASTIC HINGE 40

Model	*Non-detachable*
Description	*To hinge panels or aluminum profiles; each side has two holes for centering bolts*
Material	*Wings: Plastic PA, glass fiber reinforced* *Axle: Stainless steel* *Assembly set: Steel*
Color	*Wings: Black*
Fastening	*From the front, using M6 countersunk screws*
Assembly Set 3	*2 screws DIN 7991 - M6 × 18,* *2 hammer nuts slot 10 - M6*
Pack Quantity	*10 pieces*
Specials	*electrostatically discharging, other sizes, other colors on request*

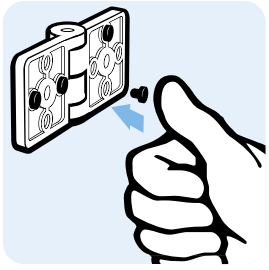


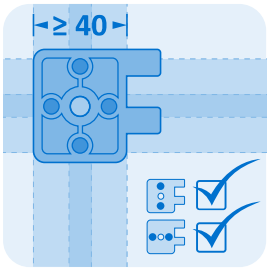


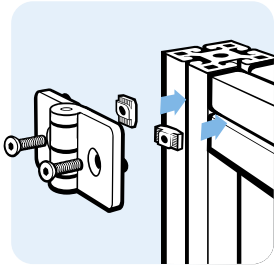


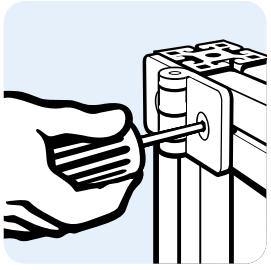


Kunststoffscharnier schwer 40 *Heavy-duty Plastic Hinge 40*	A1 [mm]	A2 [mm]	B1 [mm]	B2 [mm]	FAmax [N]	FRmax [N]	N	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
40 / 40	22.5	22.5	39.0	39.0	150.0	280.0		40.0	095KS4040F00
	22.5	22.5	39.0	39.0	150.0	280.0	8	42.0	095KS4040F08
	22.5	22.5	39.0	39.0	150.0	280.0	8 / 10	43.0	095KS4040F0810
	22.5	22.5	39.0	39.0	150.0	280.0	10	45.0	095KS4040F10
40 / 45	22.5	25.0	39.0	45.0	150.0	280.0		41.0	095KS4045F00
	22.5	25.0	39.0	45.0	150.0	280.0	8 / 10	43.0	095KS4045F0810
	22.5	25.0	39.0	45.0	150.0	280.0	10	45.0	095KS4045F10
40 / 60	22.5	32.5	39.0	60.0	130.0	280.0		45.0	095KS4060F00
	22.5	32.5	39.0	60.0	130.0	280.0	8 / 10	48.0	095KS4060F0810
	22.5	32.5	39.0	60.0	130.0	280.0	10	49.0	095KS4060F10
40 / 40 inkl. Montageset 3 *40 / 40 With assembly set 3*	22.5	22.5	39.0	39.0	150.0	280.0	10	50.0	095KS4040F10S01







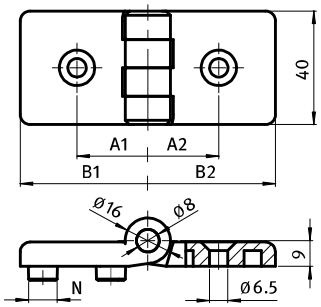


KUNSTSTOFFSCHARNIER SCHWER 45

Ausführung	nicht aushängbar
Beschreibung	für Flächenelemente und Aluminiumprofile, mit je zwei Steckplätzen für Zentrierbolzen
Material	Flügel: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt Achse: Edelstahl Montageset: Stahl
Farbe	Flügel: schwarz
Befestigung	vorderseitig mit Senkschraube M6
Montageset 3	2 Schrauben DIN 7991 - M6 × 18, 2 Hammermuttern Nut 10 - M6
Liefereinheit	10 Stück
Extras	elektrostatisch entladend, weitere Größen, weitere Farben auf Anfrage

HEAVY-DUTY PLASTIC HINGE 45

Model	*Non-detachable*
Description	*To hinge panels or aluminum profiles; each side has two holes for centering bolts*
Material	*Wings: Plastic PA, glass fiber reinforced* *Axle: Stainless steel* *Assembly set: Steel*
Color	*Wings: Black*
Fastening	*From the front, using M6 countersunk screws*
Assembly Set 3	*2 screws DIN 7991 - M6 × 18,* *2 hammer nuts slot 10 - M6*
Pack Quantity	*10 pieces*
Specials	*electrostatically discharging, other sizes, other colors on request*

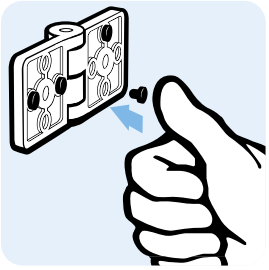


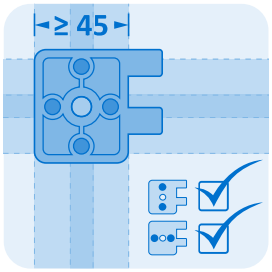


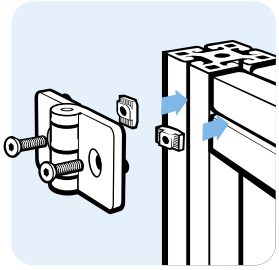


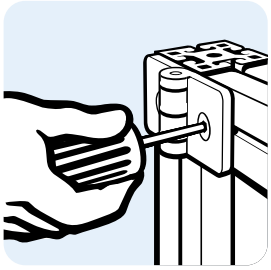


Kunststoffscharnier schwer 45 *Heavy-duty Plastic Hinge 45*	A1 [mm]	A2 [mm]	B1 [mm]	B2 [mm]	FAmax [N]	FRmax [N]	N	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
45 / 45	25.0	25.0	45.0	45.0	150.0	280.0		44.0	095KS4545F00
	25.0	25.0	45.0	45.0	150.0	280.0	10	46.0	095KS4545F10
45 / 60	25.0	32.5	45.0	60.0	130.0	280.0		47.0	095KS4560F00
	25.0	32.5	45.0	60.0	130.0	280.0	10	50.0	095KS4560F10
45 / 45 inkl. Montageset 3 *45 / 45 With assembly set 3*	25.0	25.0	45.0	45.0	150.0	280.0	10	51.0	095KS4545F10S03
45 / 60 inkl. Montageset 3 *45 / 60 With assembly set 3*	25.0	32.5	45.0	60.0	130.0	280.0	10	55.0	095KS4560F10S01







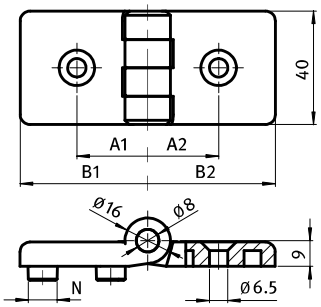


KUNSTSTOFFSCHARNIER SCHWER 60

Ausführung	nicht aushängbar
Beschreibung	für Flächenelemente und Aluminiumprofile, mit je zwei Steckplätzen für Zentrierbolzen
Material	Flügel: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt Achse: Edelstahl Montageset: Stahl
Farbe	Flügel: schwarz
Befestigung	vorderseitig mit Senkschraube M6
Montageset 3	2 Schrauben DIN 7991 - M6 × 18, 2 Hammermuttern Nut 10 - M6
Liefereinheit	10 Stück
Extras	elektrostatisch entladend, weitere Größen, weitere Farben auf Anfrage

HEAVY-DUTY PLASTIC HINGE 60

Model	*Non-detachable*
Description	*To hinge panels or aluminum profiles; each side has two holes for centering bolts*
Material	*Wings: Plastic PA, glass fiber reinforced* *Axle: Stainless steel* *Assembly set: Steel*
Color	*Wings: Black*
Fastening	*From the front, using M6 countersunk screws*
Assembly Set 3	*2 screws DIN 7991 - M6 × 18,* *2 hammer nuts slot 10 - M6*
Pack Quantity	*10 pieces*
Specials	*electrostatically discharging, other sizes, other colors on request*

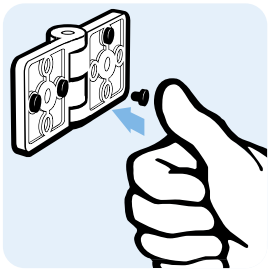


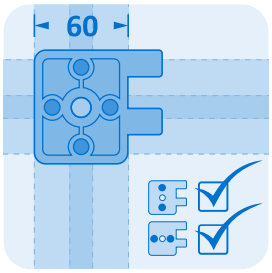


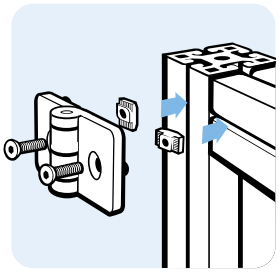


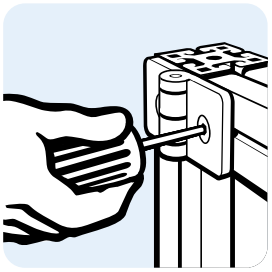


Kunststoffscharnier schwer 60 *Heavy-duty Plastic Hinge 60*	A1 [mm]	A2 [mm]	B1 [mm]	B2 [mm]	FAmax [N]	FRmax [N]	N	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
60 / 60	32.5	32.5	60.0	60.0	130.0	280.0		51.0	095KS6060F00
	32.5	32.5	60.0	60.0	130.0	280.0	10	53.0	095KS6060F10
60 / 60 inkl. Montageset 3 *60 / 60 With assembly set 3*	32.5	32.5	60.0	60.0	130.0	280.0	10	58.0	095KS6060F10S01





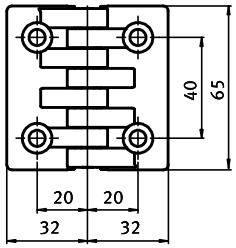


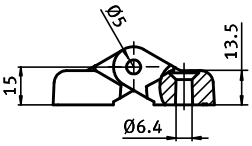


KUNSTSTOFFSCHARNIER SCHWER 65 × 64

HEAVY-DUTY PLASTIC HINGE 65 × 64

Ausführung	nicht aushängbar	***Model***	*Non-detachable*
Beschreibung	für Flächenelemente und Aluminiumprofile	***Description***	*To hinge panels or aluminum profiles*
Material	Flügel: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt Achse: Edelstahl	***Material***	*Wings: Plastic PA, glass fiber reinforced* *Axle: Stainless steel*
Farbe	schwarz	***Color***	*Black*
Befestigung	vorderseitig mit Senkschrauben M6	***Fastening***	*From the front, using M6 countersunk screws*
Liefereinheit	100 Stück	***Pack Quantity***	*100 pieces*
Extras	elektrostatisch entladend, weitere Größen, weitere Farben auf Anfrage	***Specials***	*electrostatically discharging, other sizes, other colors on request*









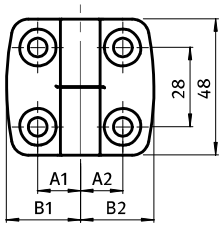


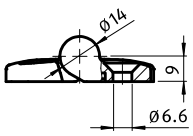
Kunststoffscharnier *Plastic Hinge*	FAmax [N]	FRmax [N]	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
	150.0	280.0	62.0	**095065**

ALUDRUCKGUSS-KOMBISCHARNIER 25

ALUMINUM DIE-CAST COMBI HINGE 25

Ausführung	aushängbar	***Model***	*Detachable*
Beschreibung	für Flächenelemente und Aluminumprofile, pro Scharnierflügel je ein Steckplatz für Zentrierbolzen, Scharnierachse in Buchsensystem gelagert	***Description***	*To hinge panels or aluminum profiles, each wing with a hole for centering bolts, with bearing system for axle*
Material	Flügel: Aluminiumdruckguss Achse: Edelstahl Buchsen: PTFE Zentrierbolzen (optional): Kunststoff PA, glasfaserverstärkt	***Material***	*Wings: Die-cast aluminum* *Axle: Stainless steel* *Bearings: PTFE* *Centering bolts (optional): Plastic PA, glass fiber reinforced*
Farbe	Zentrierbolzen (optional): schwarz	***Color***	*Centering bolts (optional): Black*
Befestigung	vorderseitig mit Senkschrauben M6	***Fastening***	*From the front, using M6 countersunk screws*
Liefereinheit	10 Stück	***Pack Quantity***	*10 pieces*



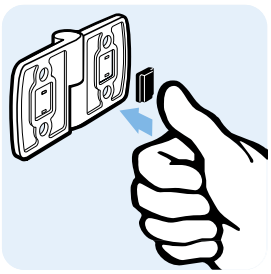


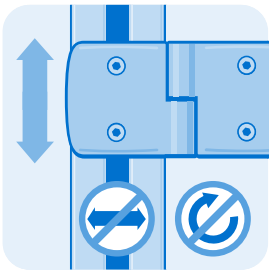


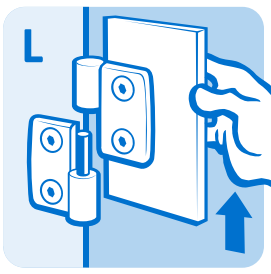


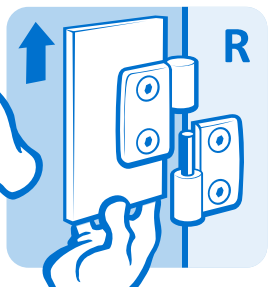


Kombischarnier *Combi Hinge*	A1 [mm]	A2 [mm]	B1 [mm]	B2 [mm]	FAmax [N]	FRmax [N]	Bezeichnung *Description*	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
L: links *Left*	15.0	15.0	26.0	26.0	250	410	25/25	56.0	095A2525LS20
	15.0	17.5	26.0	29.5	280	450	25/30	60.0	095A2530LS20
	15.0	20.0	26.0	36.0	250	500	25/35	64.0	095A2535LS20
	15.0	22.5	26.0	38.5	200	550	25/40	62.0	095A2540LS20
	15.0	25.0	26.0	43.5	200	550	25/45	64.0	095A2545LS20
	15.0	27.5	26.0	48.5	175	575	25/50	67.0	095A2550LS20
	15.0	32.5	26.0	57.5	150	575	25/60	72.0	095A2560LS20
R: rechts *Right*	15.0	15.0	26.0	26.0	250	410	25/25	56.0	095A2525RS20
	17.5	15.0	29.5	26.0	280	450	25/30	60.0	095A2530RS20
	20.0	15.0	36.0	26.0	250	500	25/35	64.0	095A2535RS20
	22.5	15.0	38.5	26.0	200	550	25/40	62.0	095A2540RS20
	25.0	15.0	43.5	26.0	200	550	25/45	64.0	095A2545RS20
	27.5	15.0	48.5	26.0	175	575	25/50	67.0	095A2550RS20
	32.5	15.0	57.5	26.0	150	575	25/60	72.0	095A2560RS20
Zentrierbolzen *Centering bolt*							Nut 5 *Slot 5*	1.0	095AN05
							Nut 6 *Slot 6*	1.0	095AN06
							Nut 8 *Slot 8*	1.0	095AN08
							Nut 10 *Slot 10*	1.0	095AN10
							Nut 12 *Slot 12*	1.0	095AN12
							Nut 14 *Slot 14*	1.0	095AN14





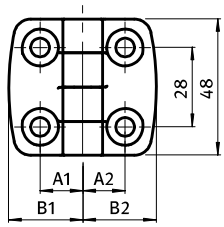


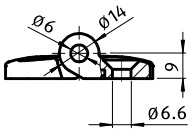


ALUDRUCKGUSS-KOMBISCHARNIER 25

ALUMINUM DIE-CAST COMBI HINGE 25

Ausführung	nicht aushängbar	***Model***	*Non-detachable*
Beschreibung	für Flächenelemente und Aluminumprofile, pro Scharnierflügel je ein Steckplatz für Zentrierbolzen, Scharnierachse in Buchsensystem gelagert	***Description***	*To hinge panels or aluminum profiles, each wing with a hole for centering bolts, with bearing system for axle*
Material	Flügel: Aluminiumdruckguss Achse: Edelstahl Buchsen: PTFE Zentrierbolzen (optional): Kunststoff PA, glasfaserverstärkt	***Material***	*Wings: Die-cast aluminum* *Axle: Stainless steel* *Bearings: PTFE* *Centering bolts (optional): Plastic PA, glass fiber reinforced*
Farbe	Zentrierbolzen (optional): schwarz	***Color***	*Centering bolts (optional): Black*
Befestigung	vorderseitig mit Senkschrauben M6	***Fastening***	*From the front, using M6 countersunk screws*
Liefereinheit	10 Stück	***Pack Quantity***	*10 pieces*





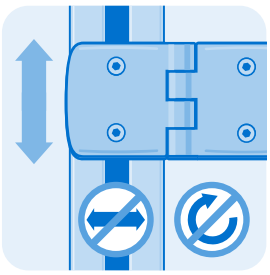






Kombischarnier *Combi Hinge*	A1 [mm]	A2 [mm]	B1 [mm]	B2 [mm]	FAmax [N]	FRmax [N]	Bezeichnung *Description*	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
nicht aushängbar *Non-detachable*	15.0	15.0	26.0	26.0	215	275	25/25	57.0	095A2525FS20
	15.0	17.5	26.0	29.5	225	325	25/30	61.0	095A2530FS20
	15.0	20.0	26.0	36.0	225	325	25/35	65.0	095A2535FS20
	15.0	22.5	26.0	38.5	250	400	25/40	63.0	095A2540FS20
	15.0	25.0	26.0	43.5	250	400	25/45	65.0	095A2545FS20
	15.0	27.5	26.0	48.5	250	400	25/50	68.0	095A2550FS20
	15.0	32.5	26.0	57.5	100	400	25/60	73.0	095A2560FS20
Zentrierbolzen *Centering bolt*							Nut 5 *Slot 5*	1.0	095AN05
							Nut 6 *Slot 6*	1.0	095AN06
							Nut 8 *Slot 8*	1.0	095AN08
							Nut 10 *Slot 10*	1.0	095AN10
							Nut 12 *Slot 12*	1.0	095AN12
							Nut 14 *Slot 14*	1.0	095AN14

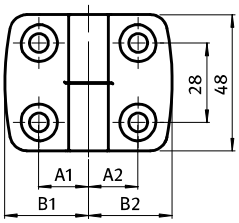


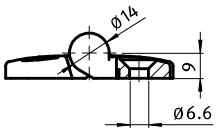


ALUDRUCKGUSS-KOMBISCHARNIER 30

ALUMINUM DIE-CAST COMBI HINGE 30

Ausführung	aushängbar	***Model***	*Detachable*
Beschreibung	für Flächenelemente und Aluminumprofile, pro Scharnierflügel je ein Steckplatz für Zentrierbolzen, Scharnierachse in Buchsensystem gelagert	***Description***	*To hinge panels or aluminum profiles, each wing with a hole for centering bolts, with bearing system for axle*
Material	Flügel: Aluminiumdruckguss Achse: Edelstahl Buchsen: PTFE Zentrierbolzen (optional): Kunststoff PA, glasfaserverstärkt	***Material***	*Wings: Die-cast aluminum* *Axle: Stainless steel* *Bearings: PTFE* *Centering bolts (optional): Plastic PA, glass fiber reinforced*
Farbe	Zentrierbolzen (optional): schwarz	***Color***	*Centering bolts (optional): Black*
Befestigung	vorderseitig mit Senkschrauben M6	***Fastening***	*From the front, using M6 countersunk screws*
Liefereinheit	10 Stück	***Pack Quantity***	*10 pieces*



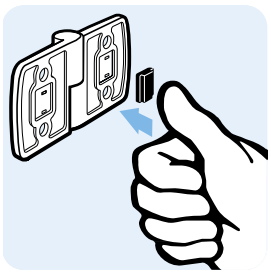


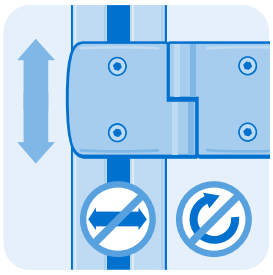


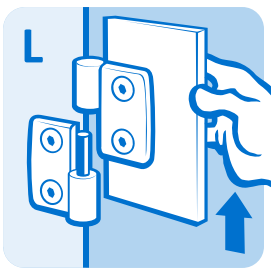


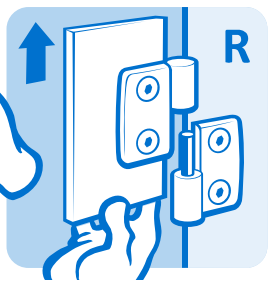


Kombischarnier *Combi Hinge*	A1 [mm]	A2 [mm]	B1 [mm]	B2 [mm]	FAmax [N]	FRmax [N]	Bezeichnung *Description*	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
L: links *Left*	17.5	17.5	29.5	29.5	280	450	30/30	64.0	095A3030LS20
	17.5	15.0	29.5	26.0	250	410	30/25	60.0	095A3025LS20
	17.5	20.0	29.5	36.0	250	500	30/35	68.0	095A3035LS20
	17.5	22.5	29.5	38.5	200	550	30/40	66.0	095A3040LS20
	17.5	25.0	29.5	43.5	200	550	30/45	68.0	095A3045LS20
	17.5	27.5	29.5	48.5	175	575	30/50	71.0	095A3050LS20
	17.5	32.5	29.5	57.5	150	575	30/60	76.0	095A3060LS20
R: rechts *Right*	17.5	17.5	29.5	29.5	280	450	30/30	64.0	095A3030RS20
	15.0	17.5	26.0	29.5	250	410	30/25	60.0	095A3025RS20
	20.0	17.5	36.0	29.5	250	500	30/35	68.0	095A3035RS20
	22.5	17.5	38.5	29.5	200	550	30/40	66.0	095A3040RS20
	25.0	17.5	43.5	29.5	200	550	30/45	68.0	095A3045RS20
	27.5	17.5	48.5	29.5	175	575	30/50	71.0	095A3050RS20
	32.5	17.5	57.5	29.5	150	575	30/60	76.0	095A3060RS20
Zentrierbolzen *Centering bolt*							Nut 5 *Slot 5*	1.0	095AN05
							Nut 6 *Slot 6*	1.0	095AN06
							Nut 8 *Slot 8*	1.0	095AN08
							Nut 10 *Slot 10*	1.0	095AN10
							Nut 12 *Slot 12*	1.0	095AN12
							Nut 14 *Slot 14*	1.0	095AN14







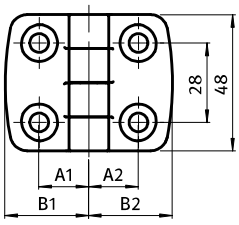


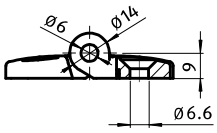
ALUDRUCKGUSS-KOMBISCHARNIER 30

ALUMINUM DIE-CAST COMBI HINGE 30

Ausführung	nicht aushängbar
Beschreibung	für Flächenelemente und Aluminumprofile, pro Scharnierflügel je ein Steckplatz für Zentrierbolzen, Scharnierachse in Buchsensystem gelagert
Material	Flügel: Aluminiumdruckguss Achse: Edelstahl Buchsen: PTFE Zentrierbolzen (optional): Kunststoff PA, glasfaserverstärkt
Farbe	Zentrierbolzen (optional): schwarz
Befestigung	vorderseitig mit Senkschrauben M6
Liefereinheit	10 Stück

Model	*Non-detachable*
Description	*To hinge panels or aluminum profiles, each wing with a hole for centering bolts, with bearing system for axle*
Material	*Wings: Die-cast aluminum* *Axle: Stainless steel* *Bearings: PTFE* *Centering bolts (optional): Plastic PA, glass fiber reinforced*
Color	*Centering bolts (optional): Black*
Fastening	*From the front, using M6 countersunk screws*
Pack Quantity	*10 pieces*



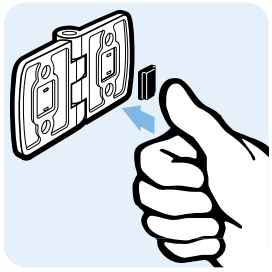


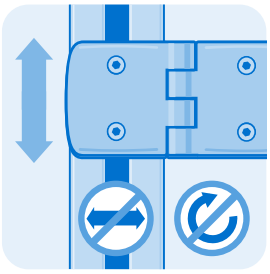






Kombischarnier *Combi Hinge*	A1 [mm]	A2 [mm]	B1 [mm]	B2 [mm]	FAmax [N]	FRmax [N]	Bezeichnung *Description*	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
nicht aushängbar *Non-detachable*	17.5	17.5	29.5	29.5	225	325	30/30	65.0	095A3030FS20
	17.5	20.0	29.5	36.0	225	325	30/35	69.0	095A3035FS20
	17.5	22.5	29.5	38.5	250	400	30/40	67.0	095A3040FS20
	17.5	25.0	29.5	43.5	250	400	30/45	69.0	095A3045FS20
	17.5	27.5	29.5	48.5	250	400	30/50	72.0	095A3050FS20
	17.5	32.5	29.5	57.5	100	400	30/60	77.0	095A3060FS20
Zentrierbolzen *Centering bolt*							Nut 5 *Slot 5*	1.0	095AN05
							Nut 6 *Slot 6*	1.0	095AN06
							Nut 8 *Slot 8*	1.0	095AN08
							Nut 10 *Slot 10*	1.0	095AN10
							Nut 12 *Slot 12*	1.0	095AN12
							Nut 14 *Slot 14*	1.0	095AN14



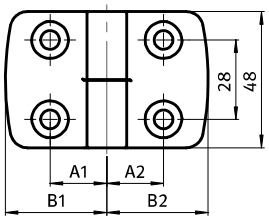


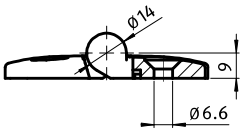
ALUDRUCKGUSS-KOMBISCHARNIER 35

ALUMINUM DIE-CAST COMBI HINGE 35

Ausführung	aushängbar
Beschreibung	für Flächenelemente und Aluminumprofile, pro Scharnierflügel je ein Steckplatz für Zentrierbolzen, Scharnierachse in Buchsensystem gelagert
Material	Flügel: Aluminiumdruckguss Achse: Edelstahl Buchsen: PTFE Zentrierbolzen (optional): Kunststoff PA, glasfaserverstärkt
Farbe	Zentrierbolzen (optional): schwarz
Befestigung	vorderseitig mit Senkschrauben M6
Liefereinheit	10 Stück

Model	*Detachable*
Description	*To hinge panels or aluminum profiles, each wing with a hole for centering bolts, with bearing system for axle*
Material	*Wings: Die-cast aluminum* *Axle: Stainless steel* *Bearings: PTFE* *Centering bolts (optional): Plastic PA, glass fiber reinforced*
Color	*Centering bolts (optional): Black*
Fastening	*From the front, using M6 countersunk screws*
Pack Quantity	*10 pieces*



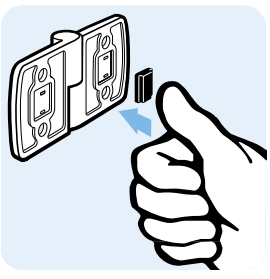


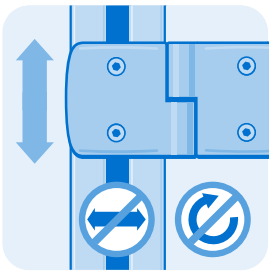


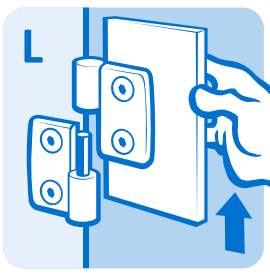


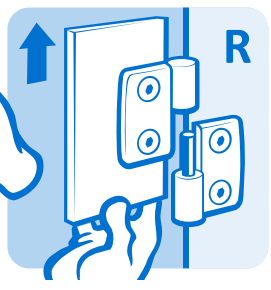


Kombischarnier *Combi Hinge*	A1 [mm]	A2 [mm]	B1 [mm]	B2 [mm]	FAmax [N]	FRmax [N]	Bezeichnung *Description*	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
L: links *Left*	20.0	20.0	36.0	36.0	250	500	35/35	72.0	095A3535LS20
	20.0	15.0	36.0	26.0	250	410	35/25	64.0	095A3525LS20
	20.0	17.5	36.0	29.5	280	450	35/30	68.0	095A3530LS20
	20.0	22.5	36.0	38.5	200	550	35/40	70.0	095A3540LS20
	20.0	25.0	36.0	43.5	200	550	35/45	72.0	095A3545LS20
	20.0	27.5	36.0	48.5	175	575	35/50	75.0	095A3550LS20
	20.0	32.5	36.0	57.5	150	575	35/60	80.0	095A3560LS20
R: rechts *Right*	20.0	20.0	36.0	36.0	250	500	35/35	72.0	095A3535RS20
	15.0	20.0	26.0	36.0	250	410	35/25	64.0	095A3525RS20
	17.5	20.0	29.5	36.0	280	450	35/30	68.0	095A3530RS20
	22.5	20.0	38.5	36.0	200	550	35/40	70.0	095A3540RS20
	25.0	20.0	43.5	36.0	200	550	35/45	72.0	095A3545RS20
	27.5	20.0	48.5	36.0	175	575	35/50	75.0	095A3550RS20
	32.5	20.0	57.5	36.0	150	575	35/60	80.0	095A3560RS20
Zentrierbolzen *Centering bolt*							Nut 5 *Slot 5*	1.0	095AN05
							Nut 6 *Slot 6*	1.0	095AN06
							Nut 8 *Slot 8*	1.0	095AN08
							Nut 10 *Slot 10*	1.0	095AN10
							Nut 12 *Slot 12*	1.0	095AN12
							Nut 14 *Slot 14*	1.0	095AN14







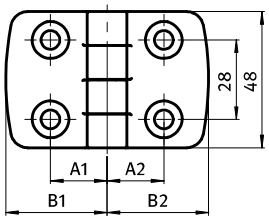


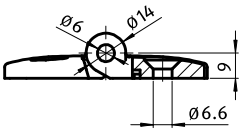
ALUDRUCKGUSS-KOMBISCHARNIER 35

ALUMINUM DIE-CAST COMBI HINGE 35

Ausführung	nicht aushängbar
Beschreibung	für Flächenelemente und Aluminumprofile, pro Scharnierflügel je ein Steckplatz für Zentrierbolzen, Scharnierachse in Buchsensystem gelagert
Material	Flügel: Aluminiumdruckguss Achse: Edelstahl Buchsen: PTFE Zentrierbolzen (optional): Kunststoff PA, glasfaserverstärkt
Farbe	Zentrierbolzen (optional): schwarz
Befestigung	vorderseitig mit Senkschrauben M6
Liefereinheit	10 Stück

Model	*Non-detachable*
Description	*To hinge panels or aluminum profiles, each wing with a hole for centering bolts, with bearing system for axle*
Material	*Wings: Die-cast aluminum* *Axle: Stainless steel* *Bearings: PTFE* *Centering bolts (optional): Plastic PA, glass fiber reinforced*
Color	*Centering bolts (optional): Black*
Fastening	*From the front, using M6 countersunk screws*
Pack Quantity	*10 pieces*





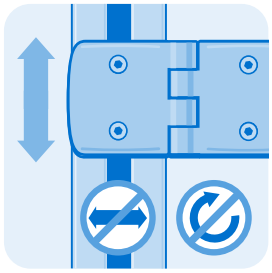






Kombischarnier *Combi Hinge*	A1 [mm]	A2 [mm]	B1 [mm]	B2 [mm]	FAmax [N]	FRmax [N]	Bezeichnung *Description*	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
nicht aushängbar *Non-detachable*	20.0	20.0	36.0	36.0	225	325	35/35	73.0	095A3535FS20
	20.0	22.5	36.0	38.5	250	400	35/40	71.0	095A3540FS20
	20.0	25.0	36.0	43.5	250	400	35/45	73.0	095A3545FS20
	20.0	27.5	36.0	48.5	250	400	35/50	76.0	095A3550FS20
	20.0	32.5	36.0	57.5	100	400	35/60	81.0	095A3560FS20
Zentrierbolzen *Centering bolt*							Nut 5 *Slot 5*	1.0	095AN05
							Nut 6 *Slot 6*	1.0	095AN06
							Nut 8 *Slot 8*	1.0	095AN08
							Nut 10 *Slot 10*	1.0	095AN10
							Nut 12 *Slot 12*	1.0	095AN12
							Nut 14 *Slot 14*	1.0	095AN14



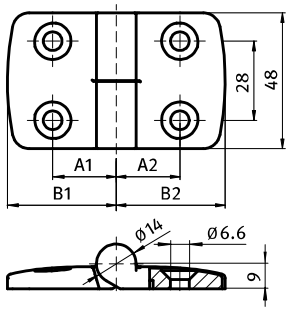


ALUDRUCKGUSS-KOMBISCHARNIER 40

ALUMINUM DIE-CAST COMBI HINGE 40

Ausführung	aushängbar
Beschreibung	für Flächenelemente und Aluminumprofile, pro Scharnierflügel je ein Steckplatz für Zentrierbolzen, Scharnierachse in Buchsensystem gelagert
Material	Flügel: Aluminiumdruckguss Achse: Edelstahl Buchsen: PTFE Zentrierbolzen (optional): Kunststoff PA, glasfaserverstärkt
Farbe	Zentrierbolzen (optional): schwarz
Befestigung	vorderseitig mit Senkschrauben M6
Liefereinheit	10 Stück

Model	*Detachable*
Description	*To hinge panels or aluminum profiles, each wing with a hole for centering bolts, with bearing system for axle*
Material	*Wings: Die-cast aluminum* *Axle: Stainless steel* *Bearings: PTFE* *Centering bolts (optional): Plastic PA, glass fiber reinforced*
Color	*Centering bolts (optional): Black*
Fastening	*From the front, using M6 countersunk screws*
Pack Quantity	*10 pieces*

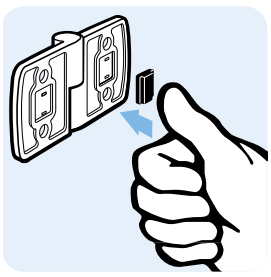


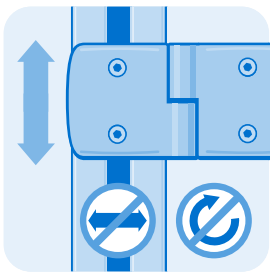


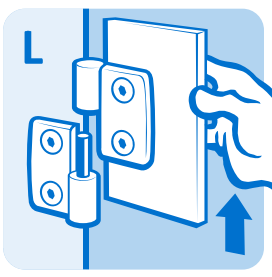


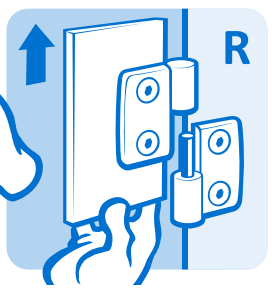


Kombischarnier *Combi Hinge*	A1 [mm]	A2 [mm]	B1 [mm]	B2 [mm]	FAmax [N]	FRmax [N]	Bezeichnung *Description*	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
L: links *Left*	22.5	22.5	38.5	38.5	200	550	40/40	68.0	095A4040LS20
	22.5	15.0	38.5	26.0	250	410	40/25	62.0	095A4025LS20
	22.5	17.5	38.5	29.5	280	450	40/30	66.0	095A4030LS20
	22.5	20.0	38.5	36.0	250	500	40/35	70.0	095A4035LS20
	22.5	25.0	38.5	43.5	200	550	40/45	70.0	095A4045LS20
	22.5	27.5	38.5	48.5	175	575	40/50	73.0	095A4050LS20
	22.5	32.5	38.5	57.5	150	575	40/60	78.0	095A4060LS20
R: rechts *Right*	22.5	22.5	38.5	38.5	200	550	40/40	68.0	095A4040RS20
	15.0	22.5	26.0	38.5	250	410	40/25	62.0	095A4025RS20
	17.5	22.5	29.5	38.5	280	450	40/30	66.0	095A4030RS20
	20.0	22.5	36.0	38.5	250	500	40/35	70.0	095A4035RS20
	25.0	22.5	43.5	38.5	200	550	40/45	70.0	095A4045RS20
	27.5	22.5	48.5	38.5	175	575	40/50	73.0	095A4050RS20
	32.5	22.5	57.5	38.5	150	575	40/60	78.0	095A4060RS20
Zentrierbolzen *Centering bolt*							Nut 5 *Slot 5*	1.0	095AN05
							Nut 6 *Slot 6*	1.0	095AN06
							Nut 8 *Slot 8*	1.0	095AN08
							Nut 10 *Slot 10*	1.0	095AN10
							Nut 12 *Slot 12*	1.0	095AN12
							Nut 14 *Slot 14*	1.0	095AN14







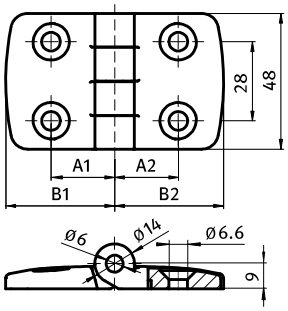


ALUDRUCKGUSS-KOMBISCHARNIER 40

ALUMINUM DIE-CAST COMBI HINGE 40

Ausführung	nicht aushängbar
Beschreibung	für Flächenelemente und Aluminumprofile, pro Scharnierflügel je ein Steckplatz für Zentrierbolzen, Scharnierachse in Buchsensystem gelagert
Material	Flügel: Aluminiumdruckguss Achse: Edelstahl Buchsen: PTFE Zentrierbolzen (optional): Kunststoff PA, glasfaserverstärkt
Farbe	Zentrierbolzen (optional): schwarz
Befestigung	vorderseitig mit Senkschrauben M6
Liefereinheit	10 Stück

Model	*Non-detachable*
Description	*To hinge panels or aluminum profiles, each wing with a hole for centering bolts, with bearing system for axle*
Material	*Wings: Die-cast aluminum* *Axle: Stainless steel* *Bearings: PTFE* *Centering bolts (optional): Plastic PA, glass fiber reinforced*
Color	*Centering bolts (optional): Black*
Fastening	*From the front, using M6 countersunk screws*
Pack Quantity	*10 pieces*

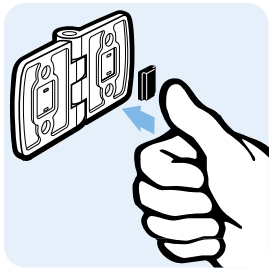


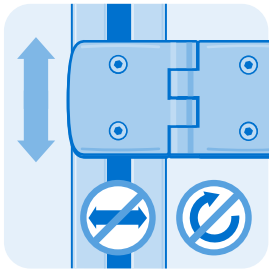






Kombischarnier *Combi Hinge*	A1 [mm]	A2 [mm]	B1 [mm]	B2 [mm]	FAmax [N]	FRmax [N]	Bezeichnung *Description*	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
nicht aushängbar *Non-detachable*	22.5	22.5	38.5	38.5	250	400	40/40	69.0	095A4040FS20
	22.5	25.0	38.5	43.5	250	400	40/45	71.0	095A4045FS20
	22.5	27.5	38.5	48.5	250	400	40/50	74.0	095A4050FS20
	22.5	32.5	38.5	57.5	100	400	40/60	79.0	095A4060FS20
Zentrierbolzen *Centering bolt*							Nut 5 *Slot 5*	1.0	095AN05
							Nut 6 *Slot 6*	1.0	095AN06
							Nut 8 *Slot 8*	1.0	095AN08
							Nut 10 *Slot 10*	1.0	095AN10
							Nut 12 *Slot 12*	1.0	095AN12
							Nut 14 *Slot 14*	1.0	095AN14



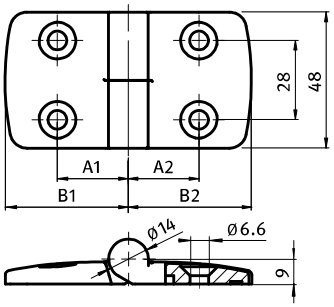


ALUDRUCKGUSS-KOMBISCHARNIER 45

ALUMINUM DIE-CAST COMBI HINGE 45

Ausführung	aushängbar
Beschreibung	für Flächenelemente und Aluminumprofile, pro Scharnierflügel je ein Steckplatz für Zentrierbolzen, Scharnierachse in Buchsensystem gelagert
Material	Flügel: Aluminiumdruckguss Achse: Edelstahl Buchsen: PTFE Zentrierbolzen (optional): Kunststoff PA, glasfaserverstärkt
Farbe	Zentrierbolzen (optional): schwarz
Befestigung	vorderseitig mit Senkschrauben M6
Liefereinheit	10 Stück

Model	*Detachable*
Description	*To hinge panels or aluminum profiles, each wing with a hole for centering bolts, with bearing system for axle*
Material	*Wings: Die-cast aluminum* *Axle: Stainless steel* *Bearings: PTFE* *Centering bolts (optional): Plastic PA, glass fiber reinforced*
Color	*Centering bolts (optional): Black*
Fastening	*From the front, using M6 countersunk screws*
Pack Quantity	*10 pieces*

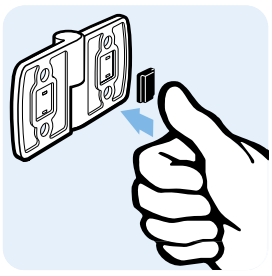


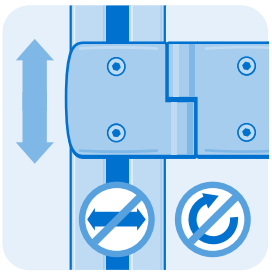


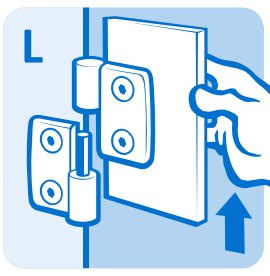


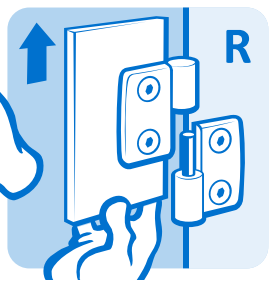


Kombischarnier *Combi Hinge*	A1 [mm]	A2 [mm]	B1 [mm]	B2 [mm]	FAmax [N]	FRmax [N]	Bezeichnung *Description*	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
L: links *Left*	25.0	25.0	43.5	43.5	200	550	45/45	70.0	095A4545LS20
	25.0	15.0	43.5	26.0	250	410	45/25	64.0	095A4525LS20
	25.0	17.5	43.5	29.5	280	450	45/30	68.0	095A4530LS20
	25.0	20.0	43.5	36.0	250	500	45/35	72.0	095A4535LS20
	25.0	22.5	43.5	38.5	200	550	45/40	70.0	095A4540LS20
	25.0	27.5	43.5	48.5	175	575	45/50	75.0	095A4550LS20
	25.0	32.5	43.5	57.5	150	575	45/60	80.0	095A4560LS20
R: rechts *Right*	25.0	25.0	43.5	43.5	200	550	45/45	70.0	095A4545RS20
	15.0	25.0	26.0	43.5	250	410	45/25	64.0	095A4525RS20
	17.5	25.0	29.5	43.5	280	450	45/30	68.0	095A4530RS20
	20.0	25.0	36.0	43.5	250	500	45/35	72.0	095A4535RS20
	22.5	25.0	38.5	43.5	200	550	45/40	70.0	095A4540RS20
	27.5	25.0	48.5	43.5	175	575	45/50	75.0	095A4550RS20
	32.5	25.0	57.5	43.5	150	575	45/60	80.0	095A4560RS20
Zentrierbolzen *Centering bolt*							Nut 5 *Slot 5*	1.0	095AN05
							Nut 6 *Slot 6*	1.0	095AN06
							Nut 8 *Slot 8*	1.0	095AN08
							Nut 10 *Slot 10*	1.0	095AN10
							Nut 12 *Slot 12*	1.0	095AN12
							Nut 14 *Slot 14*	1.0	095AN14







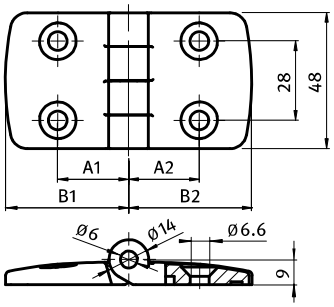


ALUDRUCKGUSS-KOMBISCHARNIER 45

ALUMINUM DIE-CAST COMBI HINGE 45

Ausführung	nicht aushängbar
Beschreibung	für Flächenelemente und Aluminumprofile, pro Scharnierflügel je ein Steckplatz für Zentrierbolzen, Scharnierachse in Buchsensystem gelagert
Material	Flügel: Aluminiumdruckguss Achse: Edelstahl Buchsen: PTFE Zentrierbolzen (optional): Kunststoff PA, glasfaserverstärkt
Farbe	Zentrierbolzen (optional): schwarz
Befestigung	vorderseitig mit Senkschrauben M6
Liefereinheit	10 Stück

Model	*Non-detachable*
Description	*To hinge panels or aluminum profiles, each wing with a hole for centering bolts, with bearing system for axle*
Material	*Wings: Die-cast aluminum* *Axle: Stainless steel* *Bearings: PTFE* *Centering bolts (optional): Plastic PA, glass fiber reinforced*
Color	*Centering bolts (optional): Black*
Fastening	*From the front, using M6 countersunk screws*
Pack Quantity	*10 pieces*



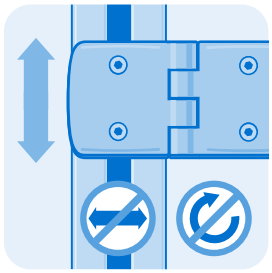






Kombischarnier *Combi Hinge*	A1 [mm]	A2 [mm]	B1 [mm]	B2 [mm]	FAmax [N]	FRmax [N]	Bezeichnung *Description*	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
nicht aushängbar *Non-detachable*	25.0	25.0	43.5	43.5	250	400	45/45	73.0	095A4545FS20
	25.0	27.5	43.5	48.5	250	400	45/50	76.0	095A4550FS20
	25.0	32.5	43.5	57.5	100	400	45/60	81.0	095A4560FS20
Zentrierbolzen *Centering bolt*							Nut 5 *Slot 5*	1.0	095AN05
							Nut 6 *Slot 6*	1.0	095AN06
							Nut 8 *Slot 8*	1.0	095AN08
							Nut 10 *Slot 10*	1.0	095AN10
							Nut 12 *Slot 12*	1.0	095AN12
							Nut 14 *Slot 14*	1.0	095AN14

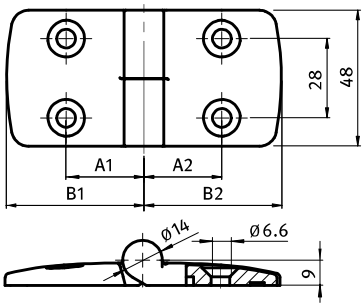




ALUDRUCKGUSS-KOMBISCHARNIER 50

ALUMINUM DIE-CAST COMBI HINGE 50

Ausführung	aushängbar	***Model***	*Detachable*
Beschreibung	für Flächenelemente und Aluminumprofile, pro Scharnierflügel je ein Steckplatz für Zentrierbolzen, Scharnierachse in Buchsensystem gelagert	***Description***	*To hinge panels or aluminum profiles, each wing with a hole for centering bolts, with bearing system for axle*
Material	Flügel: Aluminiumdruckguss Achse: Edelstahl Buchsen: PTFE Zentrierbolzen (optional): Kunststoff PA, glasfaserverstärkt	***Material***	*Wings: Die-cast aluminum* *Axle: Stainless steel* *Bearings: PTFE* *Centering bolts (optional): Plastic PA, glass fiber reinforced*
Farbe	Zentrierbolzen (optional): schwarz	***Color***	*Centering bolts (optional): Black*
Befestigung	vorderseitig mit Senkschrauben M6	***Fastening***	*From the front, using M6 countersunk screws*
Liefereinheit	10 Stück	***Pack Quantity***	*10 pieces*

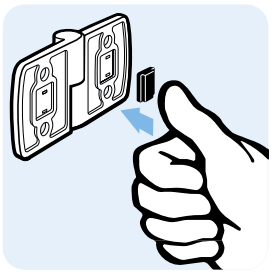


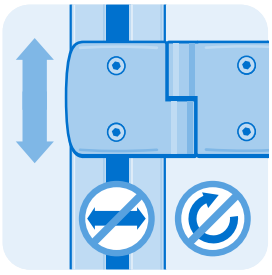


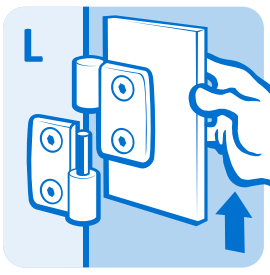


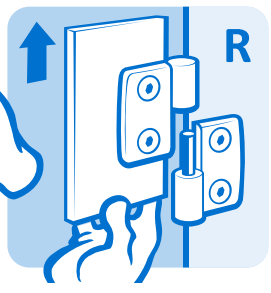


Kombischarnier *Combi Hinge*	A1 [mm]	A2 [mm]	B1 [mm]	B2 [mm]	FAmax [N]	FRmax [N]	Bezeichnung *Description*	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
L: links *Left*	27.5	27.5	48.5	48.5	175	550	50/50	78.0	095A5050LS20
	27.5	15.0	48.5	26.0	250	410	50/25	67.0	095A5025LS20
	27.5	17.5	48.5	29.5	280	450	50/30	71.0	095A5030LS20
	27.5	20.0	48.5	36.0	250	500	50/35	75.0	095A5035LS20
	27.5	22.5	48.5	38.5	200	550	50/40	73.0	095A5040LS20
	27.5	25.0	48.5	43.5	200	550	50/45	75.0	095A5045LS20
	27.5	32.5	48.5	57.5	150	550	50/60	83.0	095A5060LS20
R: rechts *Right*	27.5	27.5	48.5	48.5	175	500	50/50	78.0	095A5050RS20
	15.0	27.5	26.0	48.5	250	410	50/25	67.0	095A5025RS20
	17.5	27.5	29.5	48.5	250	410	50/30	71.0	095A5030RS20
	20.0	27.5	36.0	48.5	250	500	50/35	75.0	095A5035RS20
	22.5	27.5	38.5	48.5	200	550	50/40	73.0	095A5040RS20
	25.0	27.5	43.5	48.5	200	550	50/45	75.0	095A5045RS20
	32.5	27.5	57.5	48.5	150	550	50/60	83.0	095A5060RS20
Zentrierbolzen *Centering bolt*							Nut 5 *Slot 5*	1.0	095AN05
							Nut 6 *Slot 6*	1.0	095AN06
							Nut 8 *Slot 8*	1.0	095AN08
							Nut 10 *Slot 10*	1.0	095AN10
							Nut 12 *Slot 12*	1.0	095AN12
							Nut 14 *Slot 14*	1.0	095AN14







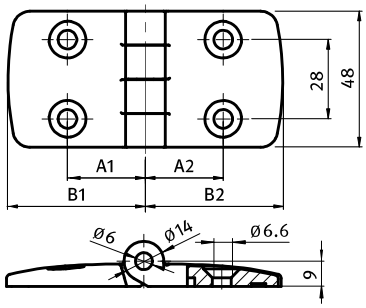


ALUDRUCKGUSS-KOMBISCHARNIER 50

ALUMINUM DIE-CAST COMBI HINGE 50

Ausführung	nicht aushängbar
Beschreibung	für Flächenelemente und Aluminumprofile, pro Scharnierflügel je ein Steckplatz für Zentrierbolzen, Scharnierachse in Buchsensystem gelagert
Material	Flügel: Aluminiumdruckguss Achse: Edelstahl Buchsen: PTFE Zentrierbolzen (optional): Kunststoff PA, glasfaserverstärkt
Farbe	Zentrierbolzen (optional): schwarz
Befestigung	vorderseitig mit Senkschrauben M6
Liefereinheit	10 Stück

Model	*Non-detachable*
Description	*To hinge panels or aluminum profiles, each wing with a hole for centering bolts, with bearing system for axle*
Material	*Wings: Die-cast aluminum* *Axle: Stainless steel* *Bearings: PTFE* *Centering bolts (optional): Plastic PA, glass fiber reinforced*
Color	*Centering bolts (optional): Black*
Fastening	*From the front, using M6 countersunk screws*
Pack Quantity	*10 pieces*



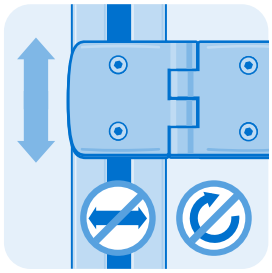






Kombischarnier *Combi Hinge*	A1 [mm]	A2 [mm]	B1 [mm]	B2 [mm]	FAmax [N]	FRmax [N]	Bezeichnung *Description*	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
nicht aushängbar *Non-detachable*	27.5	27.5	48.5	48.5	250	400	50/50	79.0	095A5050FS20
	27.5	32.5	48.5	57.5	250	400	50/60	84.0	095A5060FS20
Zentrierbolzen *Centering bolt*							Nut 5 *Slot 5*	1.0	095AN05
							Nut 6 *Slot 6*	1.0	095AN06
							Nut 8 *Slot 8*	1.0	095AN08
							Nut 10 *Slot 10*	1.0	095AN10
							Nut 12 *Slot 12*	1.0	095AN12
							Nut 14 *Slot 14*	1.0	095AN14



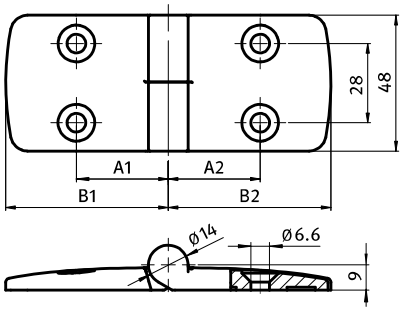


ALUDRUCKGUSS-KOMBISCHARNIER 60

ALUMINUM DIE-CAST COMBI HINGE 60

Ausführung	aushängbar
Beschreibung	für Flächenelemente und Aluminumprofile, pro Scharnierflügel je ein Steckplatz für Zentrierbolzen, Scharnierachse in Buchsensystem gelagert
Material	Flügel: Aluminiumdruckguss Achse: Edelstahl Buchsen: PTFE Zentrierbolzen (optional): Kunststoff PA, glasfaserverstärkt
Farbe	Zentrierbolzen (optional): schwarz
Befestigung	vorderseitig mit Senkschrauben M6
Liefereinheit	10 Stück

Model	*Detachable*
Description	*To hinge panels or aluminum profiles, each wing with a hole for centering bolts, with bearing system for axle*
Material	*Wings: Die-cast aluminum* *Axle: Stainless steel* *Bearings: PTFE* *Centering bolts (optional): Plastic PA, glass fiber reinforced*
Color	*Centering bolts (optional): Black*
Fastening	*From the front, using M6 countersunk screws*
Pack Quantity	*10 pieces*

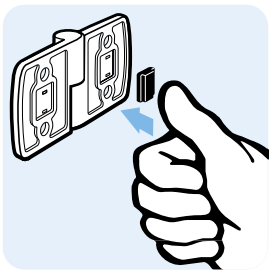


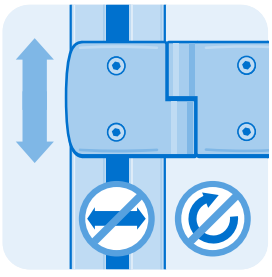


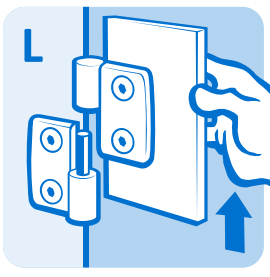


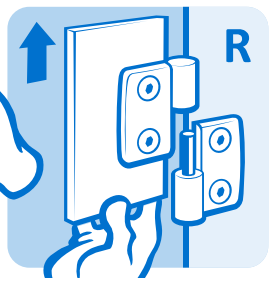


Kombischarnier *Combi Hinge*	A1 [mm]	A2 [mm]	B1 [mm]	B2 [mm]	FAmax [N]	FRmax [N]	Bezeichnung *Description*	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
L: links *Left*	32.5	32.5	57.5	57.5	150	575	60/60	88.0	095A6060LS20
	32.5	15.0	57.5	26.0	250	410	60/25	72.0	095A6025LS20
	32.5	17.5	57.5	29.5	280	450	60/30	76.0	095A6030LS20
	32.5	20.0	57.5	36.0	250	500	60/35	80.0	095A6035LS20
	32.5	22.5	57.5	38.5	200	550	60/40	78.0	095A6040LS20
	32.5	25.0	57.5	43.5	200	550	60/45	80.0	095A6045LS20
	32.5	27.5	57.5	48.5	175	575	60/50	83.0	095A6050LS20
R: rechts *Right*	32.5	32.5	57.5	57.5	150	575	60/60	88.0	095A6060RS20
	15.0	32.5	26.0	57.5	250	410	60/25	72.0	095A6025RS20
	17.5	32.5	29.5	57.5	280	450	60/30	76.0	095A6030RS20
	20.0	32.5	36.0	57.5	250	500	60/35	80.0	095A6035RS20
	22.5	32.5	38.5	57.5	200	550	60/40	78.0	095A6040RS20
	25.0	32.5	43.5	57.5	200	550	60/45	80.0	095A6045RS20
	27.5	32.5	48.5	57.5	175	575	60/50	83.0	095A6050RS20
Zentrierbolzen *Centering bolt*							Nut 5 *Slot 5*	1.0	095AN05
							Nut 6 *Slot 6*	1.0	095AN06
							Nut 8 *Slot 8*	1.0	095AN08
							Nut 10 *Slot 10*	1.0	095AN10
							Nut 12 *Slot 12*	1.0	095AN12
							Nut 14 *Slot 14*	1.0	095AN14







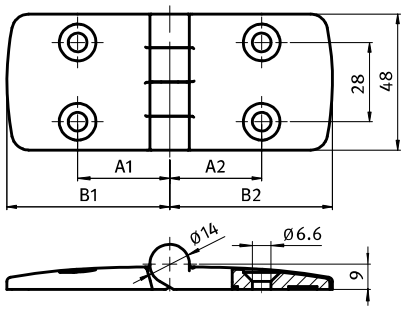


ALUDRUCKGUSS-KOMBISCHARNIER 60

ALUMINUM DIE-CAST COMBI HINGE 60

Ausführung	nicht aushängbar
Beschreibung	für Flächenelemente und Aluminumprofile, pro Scharnierflügel je ein Steckplatz für Zentrierbolzen, Scharnierachse in Buchsensystem gelagert
Material	Flügel: Aluminiumdruckguss Achse: Edelstahl Buchsen: PTFE Zentrierbolzen (optional): Kunststoff PA, glasfaserverstärkt
Farbe	Zentrierbolzen (optional): schwarz
Befestigung	vorderseitig mit Senkschrauben M6
Liefereinheit	10 Stück

Model	*Non-detachable*
Description	*To hinge panels or aluminum profiles, each wing with a hole for centering bolts, with bearing system for axle*
Material	*Wings: Die-cast aluminum* *Axle: Stainless steel* *Bearings: PTFE* *Centering bolts (optional): Plastic PA, glass fiber reinforced*
Color	*Centering bolts (optional): Black*
Fastening	*From the front, using M6 countersunk screws*
Pack Quantity	*10 pieces*



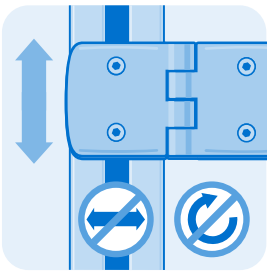






Kombischarnier *Combi Hinge*	A1 [mm]	A2 [mm]	B1 [mm]	B2 [mm]	FAmax [N]	FRmax [N]	Bezeichnung *Description*	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
nicht aushängbar *Non-detachable*	32.5	32.5	57.5	57.5	100	400	60/60	89.0	095A6060FS20
Zentrierbolzen *Centering bolt*							Nut 5 *Slot 5*	1.0	095AN05
							Nut 6 *Slot 6*	1.0	095AN06
							Nut 8 *Slot 8*	1.0	095AN08
							Nut 10 *Slot 10*	1.0	095AN10
							Nut 12 *Slot 12*	1.0	095AN12
							Nut 14 *Slot 14*	1.0	095AN14



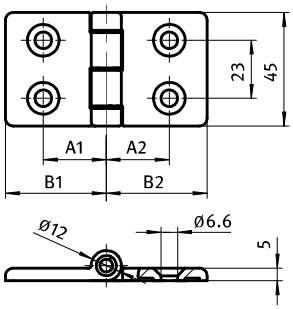


ALUDRUCKGUSS-SCHARNIER

Ausführung	nicht aushängbar
Beschreibung	für Flächenelemente und Aluminiumprofile
Material	Flügel: Aluminiumdruckguss Achse: Edelstahl
Befestigung	vorderseitig mit Senkschraube M6
Liefereinheit	10 Stück
Extras	weitere Oberflächen, weitere Farben auf Anfrage

ALUMINUM DIE-CAST HINGE

Model	*Non-detachable*
Description	*To hinge panels or aluminum profiles*
Material	*Wings: Aluminum die-cast* *Axle: Stainless steel*
Fastening	*From the front, using M6 countersunk screws*
Pack Quantity	*10 pieces*
Specials	*Other surfaces, other colors on request*







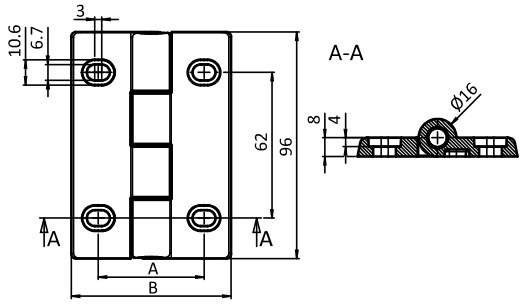
Aludruckguss-Scharnier *Aluminum die-cast Hinge*	A1 [mm]	A2 [mm]	B1 [mm]	B2 [mm]	FAmax [N]	FRmax [N]	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
	25.0	25.0	40.0	40.0	200	350	56.0	**095047**

SCHWERLASTSCHARNIER

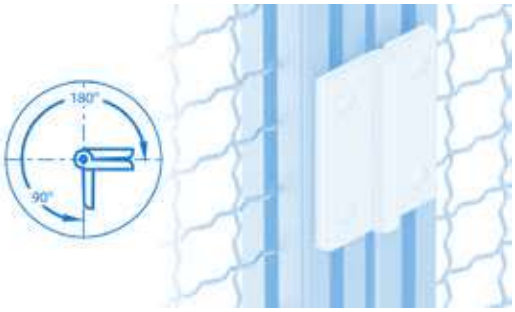
Ausführung	nicht aushängbar
Beschreibung	für Flächenelemente und Aluminiumprofile, Scharnierachse in Buchsensystem gelagert
Material	Flügel: Aluminiumdruckguss Achse: Edelstahl Buchsen: PTFE
Befestigung	vorderseitig mit Zylinderschrauben DIN 7984 - M6 oder Linsenkopfschrauben ISO 7380 - M6
Liefereinheit	10 Stück

HEAVY-DUTY HINGE

Model	*Non-detachable*
Description	*For panels and aluminum profiles, with bearing system for axle*
Material	*Wing: Aluminum die-cast* *Axle: Stainless steel* *Bearings: PTFE*
Fastening	*From the front, using socket head screws DIN 7984 - M6 or pan-head screws ISO 7380 - M6*
Pack Quantity	*10 pieces*







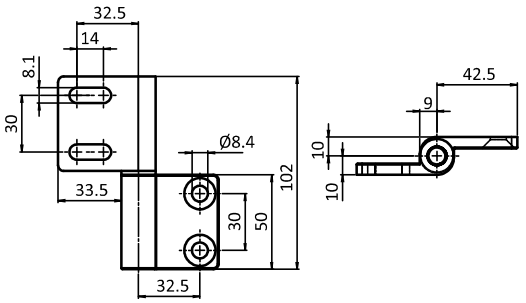
Schwerlastscharnier *Heavy-duty Hinge*	A [mm]	B [mm]	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
30 / 30	35.0	58.0	137.3	**095050**
40 / 40	45.0	68.0	155.0	**095051**
45 / 45	50.0	78.0	169.5	**095052**

SET ALU-SCHARNIER, SCHWER

Ausführung	aushängbar, justierbar
Beschreibung	belastbares, aushängbares Scharnier; justierbar zum Ausgleich von Abstandstoleranzen
Material	Flügel: Aluminium Achse: Edelstahl
Befestigung	vorderseitig mit je zwei Sechskant- und zwei Senkschrauben M8
Set	1 Alu-Scharnier schwer, 2 Nutensteine Nut 10 - M8 – mit Führungssteg, 2 Sechskantschrauben DIN 6921 - M8 × 16, 2 Senkschrauben DIN 7991 - M8 × 12, 2 Nutensteine Nut 8 - M8 – mit Führungssteg
Liefereinheit	2 Stück

SET HEAVY ALUMINUM HINGE

Model	*Detachable, adjustable*
Description	*Loadable detachable hinge; adjustable for the compensation of distance tolerances*
Material	*Wings: Aluminum die-cast* *Axle: Stainless steel*
Fastening	*From the front, using two hexagon and two countersunk screws M8*
Set	*1 heavy aluminum hinge,* *2 T-slot nuts, slot 10 - M8 – self-aligning,* *2 hexagon screws DIN 6921 - M8 × 16,* *2 countersunk screws DIN 7991 - M8 × 12,* *2 T-slot nuts, slot 8 - M8 – self-aligning*
Pack Quantity	*2 pieces*

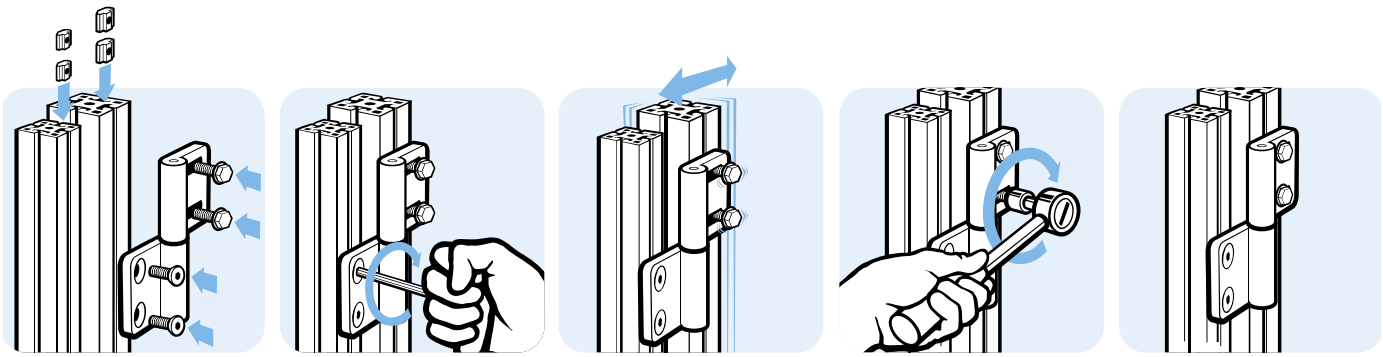








Set Alu-Scharnier, schwer *Set Heavy Aluminum Hinge*	Gewicht [g] *Weight [g]*	Profil *Profile*	Teil-Nr. *Part #*
	262.7	B	095071

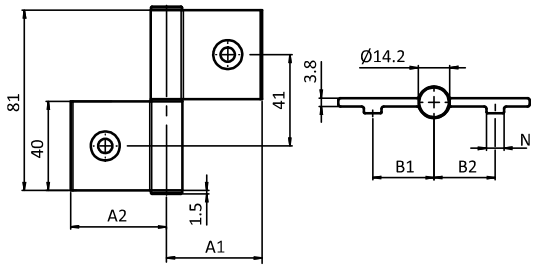


ALUMINIUM-SCHARNIER 40 LEICHT

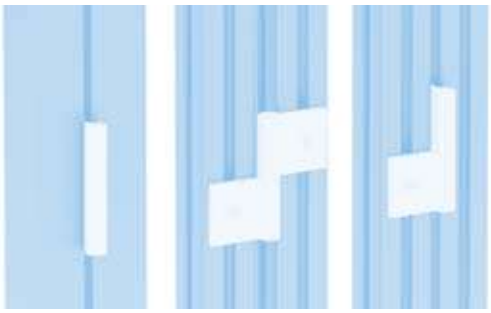
Ausführung	aushängbar, Nut 8
Beschreibung	für Flächenelemente und Aluminiumprofile; links oder rechts zusammensteckbar
Material	Flügel: Aluminium Achse: Edelstahl Abdeckkappe: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt
Farbe	Abdeckkappe: weißaluminium ≈RAL 9006
Befestigung	vorderseitig mit Senkschrauben M6
Montageset	2 Senkschrauben DIN 7991 - M6 × 14, 2 Nutensteine M6 - Nut 8 - mit Führungssteg
Liefereinheit	10 Stück

ALUMINUM HINGE 40 LIGHT

Model	*Detachable, slot 8*
Description	*For panels and aluminum profiles; left or right side assembly*
Material	*Wings: Aluminum* *Axle: Stainless steel* *Cover cap: Plastic PA, glass fiber reinforced*
Color	*Cover cap: White aluminum ≈RAL 9006*
Fastening	*From the front, using M6 countersunk screws*
Assembly Set	*2 countersunk screws DIN 7991 - M6 × 14,* *2 self-aligning T-Slot nuts M6 - slot 8*
Pack Quantity	*10 pieces*







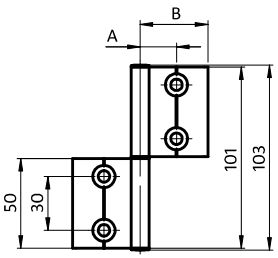
Aluminium-Scharnier 40 leicht *Aluminum Hinge 40 Light*	A1 [mm]	A2 [mm]	B1 [mm]	B2 [mm]	N	Gewicht [g] *Weight [g]*	Profil *Profile*	Teil-Nr. *Part #*
	43.0	43.0	27.5	27.5	8	84.0		095AL40N0840N08
inkl. Montageset *With assembly set*	43.0	43.0	27.5	27.5	8	106.0	I	095AL40N0840N08S01

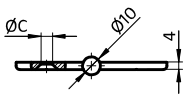
INNENLIEGENDES SCHARNIER-ELEMENT

Ausführung	Aluminium, eloxiert
Beschreibung	für Flächenelemente und Aluminiumprofile, zur individuellen Zusammenstellung von innenliegenden Scharnieren
Material	Flügel: Aluminium Achse: Edelstahl Abdeckkappe: PA, glasfaserverstäkt
Befestigung	vorderseitig mit Senkschrauben
Liefereinheit	10 Stück

CONCEALED HINGE COMPONENT

Model	*Aluminum, anodized*
Description	*For panels and aluminum profiles, for individual assembly of concealed hinges*
Material	*Wing: Aluminum* *Axle: Stainless steel* *Cover cap: PA, glass fibre reinforced*
Fastening	*From the front, using countersunk screws*
Pack Quantity	*10 pieces*



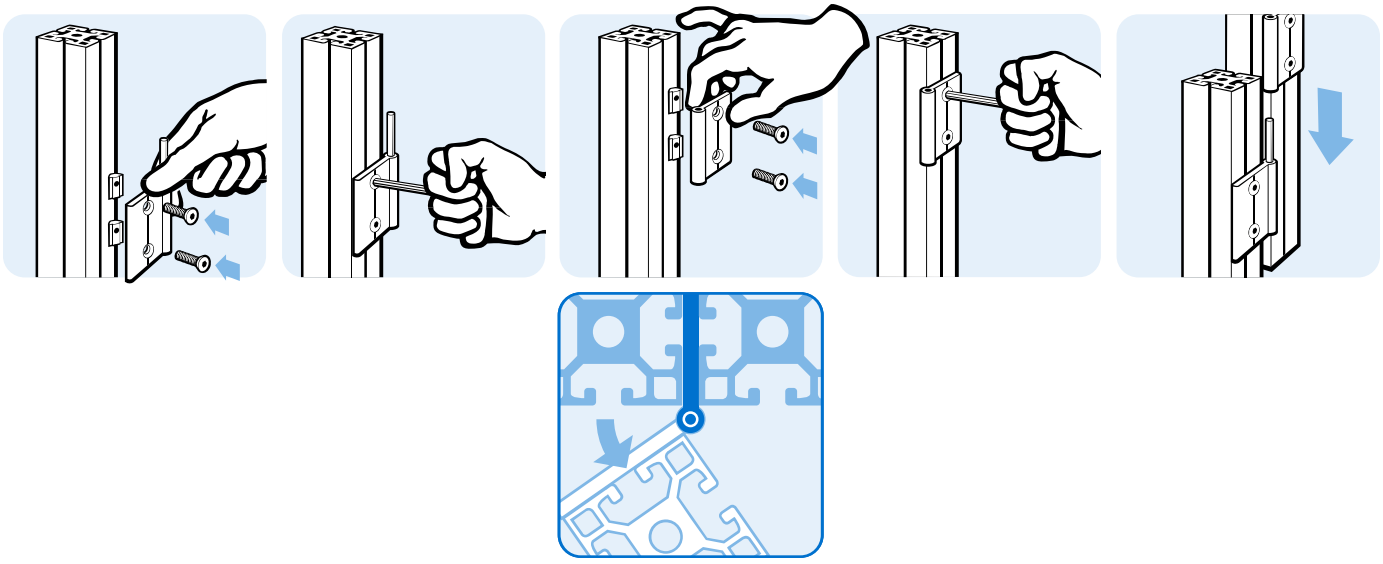








Innenliegendes Scharnier *Internal Hinge*	A [mm]	B [mm]	C [mm]	FAmax [N]	FRmax [N]	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
20	14.5	22.0	Ø 5.3	150	100	15.0	095AI20
25	17.5	28.0	Ø 6.4	150	100	18.0	095AI25
30	19.5	32.0	Ø 6.4	150	100	20.0	095AI30
38	21.1	40.1	Ø 6.4	150	100	24.0	095AI38
40	25.0	42.0	Ø 6.4	150	100	25.3	095AI40
45	27.0	47.0	Ø 6.4	150	100	28.0	095AI45
50	29.5	52.0	Ø 6.4	150	100	30.7	095AI50
60	34.5	62.0	Ø 6.4	150	100	36.0	095AI60
Achse *Axle*						12.0	095AIR01
Abdeckkappe *Cover cap*						0.15	095AIA

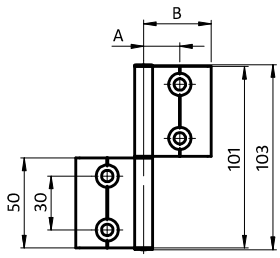


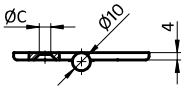
AUßENLIEGENDES SCHARNIER-ELEMENT

Ausführung	Aluminium, eloxiert
Beschreibung	für Flächenelemente und Aluminiumprofile, zur individuellen Zusammenstellung von halbinnenliegenden Scharnieren
Material	Flügel: Aluminium Achse: Edelstahl Abdeckkappe: PA, glasfaserverstäkt
Befestigung	vorderseitig mit Senkschrauben
Liefereinheit	10 Stück

EXTERNAL HINGE COMPONENT

Model	*Aluminum, anodized*
Description	*For panels and aluminum profiles, for individual assembly of semi-concealed hinges*
Material	*Wing: Aluminum* *Axle: Stainless steel* *Cover cap: PA, glass fibre reinforced*
Fastening	*From the front, using countersunk screws*
Pack Quantity	*10 pieces*

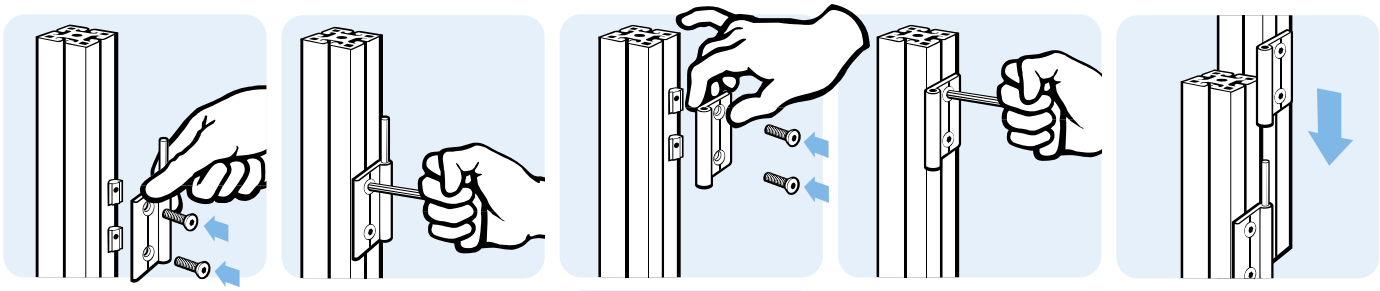


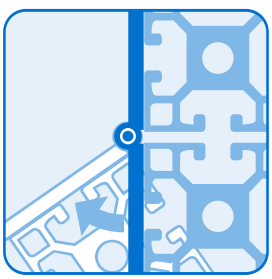






Außenliegendes Scharnier *Surface Mounted Hinge*	A [mm]	B [mm]	C [mm]	FAmax [N]	FRmax [N]	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
20	10.5	18.0	Ø 5.3	150	100	13.5	095AH20
25	12.9	23.4	Ø 6.4	150	100	15.9	095AH25
30	15.2	27.7	Ø 6.4	150	100	18.2	095AH30
38	19.25	35.8	Ø 6.4	150	100	22.0	095AH38
40	20.2	37.7	Ø 6.4	150	100	23.6	095AH40
45	22.7	42.7	Ø 6.4	150	100	26.3	095AH45
50	25.2	47.7	Ø 6.4	150	100	29.0	095AH50
60	30.2	57.7	Ø 6.4	150	100	34.4	095AH60
Achse *Axle*						12.0	095AIR01
Abdeckkappe *Cover cap*						0.15	095AIA



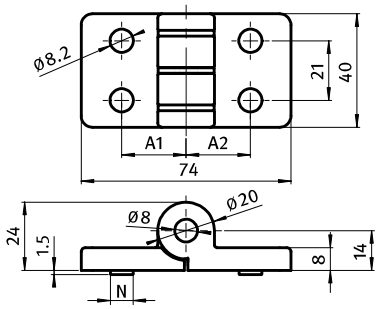


ZINKDRUCKGUSS-KOMBISCHARNIER 40 UND 45

Ausführung	nicht aushängbar
Beschreibung	für Flächenelemente und Aluminiumprofile
Material	Flügel: Zinkdruckguss Achse: Edelstahl
Befestigung	vorderseitig mit Schrauben M8
Liefereinheit	10 Stück
Extras	weitere Oberflächen, weitere Farben auf Anfrage

ZINC DIE-CAST COMBI HINGE 40 AND 45

Model	*Non-detachable*
Description	*To hinge panels or aluminum profiles*
Material	*Wings: Zinc die-cast* *Axle: Stainless steel*
Fastening	*From the front, using M8 screws*
Pack Quantity	*10 pieces*
Specials	*Other surfaces, other colors on request*









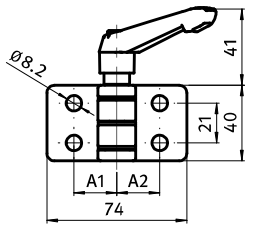
Kombischarnier *Combi Hinge*	A1 [mm]	A2 [mm]	FAmax [N]	FRmax [N]	N	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
40/40	22.5	22.5	650	1500		189.0	095Z4040F00S
	22.5	22.5	650	1500	8	189.0	095Z4040F08S
	22.5	22.5	650	1500	10	189.0	095Z4040F10S
40/45	22.5	25.0	650	1500		189.0	095Z4045F00S
	22.5	25.0	650	1500	8	189.0	095Z4045F08S
	22.5	25.0	650	1500	10	189.0	095Z4045F10S
45/45	25.0	25.0	650	1500		189.0	095Z4545F00S
	25.0	25.0	650	1500	8	189.0	095Z4545F08S
	25.0	25.0	650	1500	10	189.0	095Z4545F10S

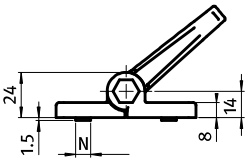
KOMBISCHARNIER MIT KLEMMHEBEL

Ausführung	Zinkdruckguss, nicht aushängbar
Beschreibung	für Flächenelemente und Aluminiumprofile; in jeder Position fixierbar
Material	Scharnier: Zinkdruckguss Kipp-Klemmhebel: Kunststoff PA, schwarz Mechanik: Stahl, verzinkt (RoHS-konform)
Befestigung	vorderseitig mit Schrauben M8
Liefereinheit	10 Stück
Extras	weitere Oberflächen, weitere Farben auf Anfrage

COMBI HINGE WITH LOCKING LEVER

Model	*Zinc die-cast, non-detachable*
Description	*To hinge panels or aluminum profiles; can be locked at any position*
Material	*Hinge: Zinc die-cast* *Kipp locking lever: Plastic PA, black* *Mechanism: Steel, zinc plated (RoHS conform)*
Fastening	*From the front, using M8 screws*
Pack Quantity	*10 pieces*
Specials	*Other surfaces, other colors on request*



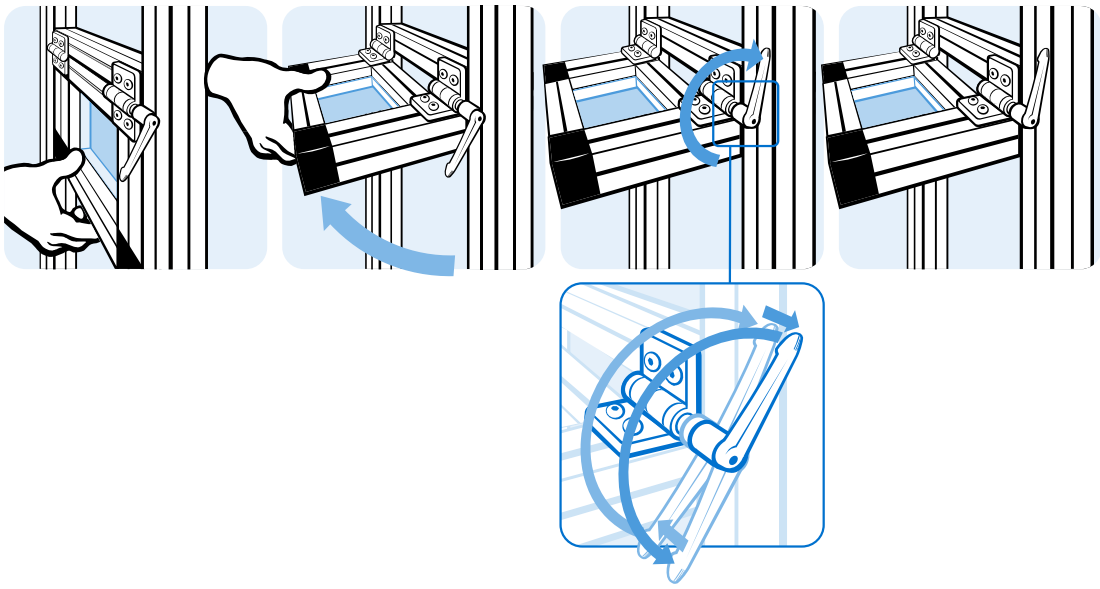








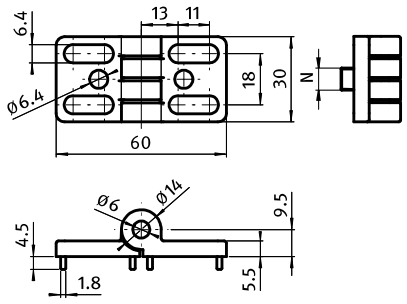
Kombischarnier *Combi Hinge*	A1 [mm]	A2 [mm]	FAmax [N]	FRmax [N]	N	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
40/40	22.5	22.5	650	1500		211.0	095ZF4040F00S
	22.5	22.5	650	1500	8	211.0	095ZF4040F08S
	22.5	22.5	650	1500	10	211.0	095ZF4040F10S
40/45	22.5	25.0	650	1500		211.0	095ZF4045F00S
	22.5	25.0	650	1500	8	211.0	095ZF4045F08S
	22.5	25.0	650	1500	10	211.0	095ZF4045F10S
45/45	25.0	25.0	650	1500		211.0	095ZF4545F00S
	25.0	25.0	650	1500	8	211.0	095ZF4545F08S
	25.0	25.0	650	1500	10	211.0	095ZF4545F10S



2

ZINKDRUCKGUSS-SCHARNIER 30 MIT LANGLÖCHERN *ZINC DIE-CAST HINGE 30 WITH OBLONG HOLES*

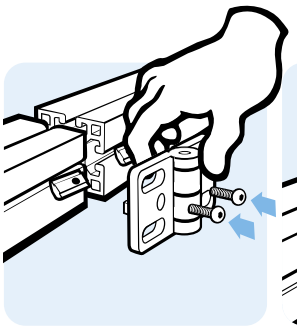
Ausführung	nicht aushängbar	***Model***	*Non-detachable*
Beschreibung	für Flächenelemente und Aluminiumprofile	***Description***	*To hinge panels or aluminum profiles*
Material	Flügel: Zinkdruckguss Achse: Edelstahl	***Material***	*Wings: Zinc die-cast* *Axle: Stainless steel*
Befestigung	vorderseitig mit M6 Schrauben	***Fastening***	*From the front, using M6 screws*
Liefereinheit	10 Stück	***Pack Quantity***	*10 pieces*
Extras	weitere Oberflächen, weitere Farben auf Anfrage	***Specials***	*Other surfaces, other colors on request*

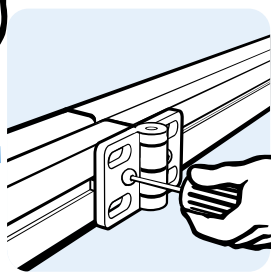


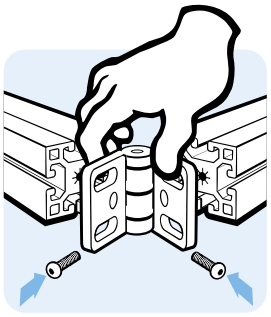


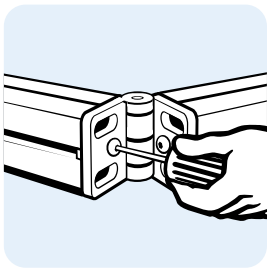


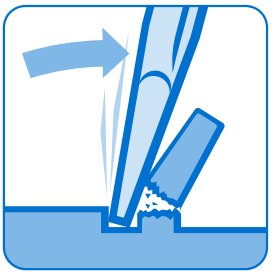
Zinkdruckguss-Scharnier *Zinc Die-cast Hinge*	FAmax [N]	FRmax [N]	N	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
	350	1000		68.4	095400
	350	1000	6	68.6	095400N06
	350	1000	8	68.8	095400N08

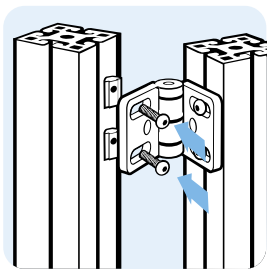


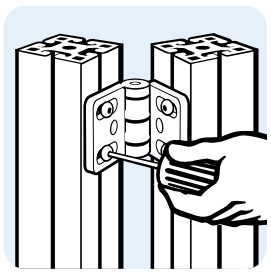






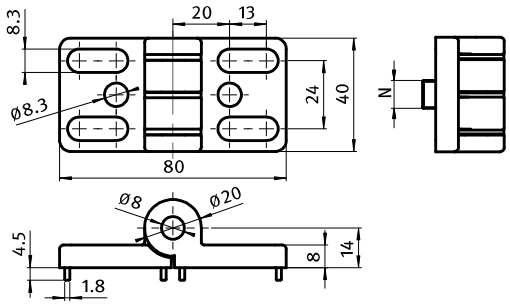






ZINKDRUCKGUSS-SCHARNIER 40 MIT LANGLÖCHERN *ZINC DIE-CAST HINGE 40 WITH OBLONG HOLES*

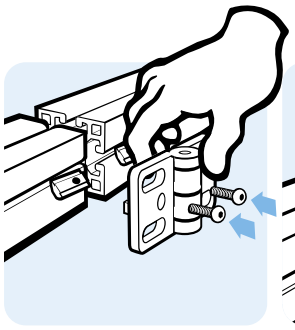
Ausführung	nicht aushängbar	***Model***	*Non-detachable*
Beschreibung	für Flächenelemente und Aluminiumprofile	***Description***	*To hinge panels or aluminum profiles*
Material	Flügel: Zinkdruckguss Achse: Edelstahl	***Material***	*Wings: Zinc die-cast* *Axle: Stainless steel*
Befestigung	vorderseitig mit M8 Schrauben	***Fastening***	*From the front, using M8 screws*
Liefereinheit	10 Stück	***Pack Quantity***	*10 pieces*
Extras	weitere Oberflächen, weitere Farben auf Anfrage	***Specials***	*Other surfaces, other colors on request*

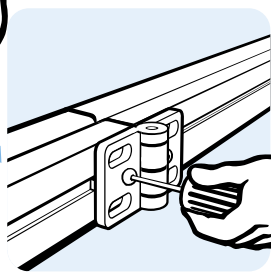


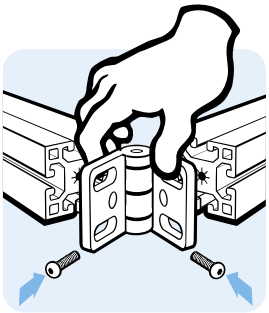


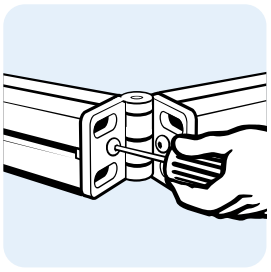


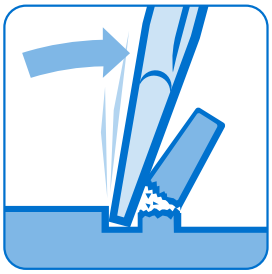
Zinkdruckguss-Scharnier *Zinc Die-cast Hinge*	FAmax [N]	FRmax [N]	N	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
	500	1200		175.0	095300
	500	1200	8	175.0	095300N08
	500	1200	10	175.0	095300N10

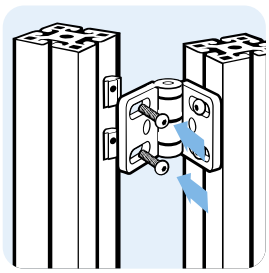


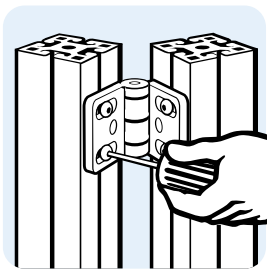










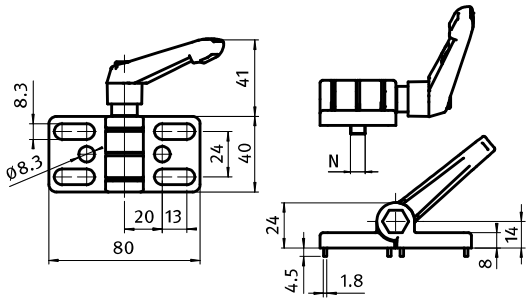


ZINKDRUCKGUSS-SCHARNIER MIT KLEMMHEBEL

Ausführung	nicht aushängbar
Beschreibung	für Flächenelemente und Aluminiumprofile, in jeder Position fixierbar
Material	Flügel: Zinkdruckguss -Klemmhebel: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt Mechanik: Stahl, schwarz verzinkt (RoHS-konform)
Befestigung	vorderseitig mit M8 Schrauben
Liefereinheit	10 Stück
Extras	weitere Oberflächen, weitere Farben auf Anfrage

ZINC DIE-CAST HINGE WITH LOCKING LEVER

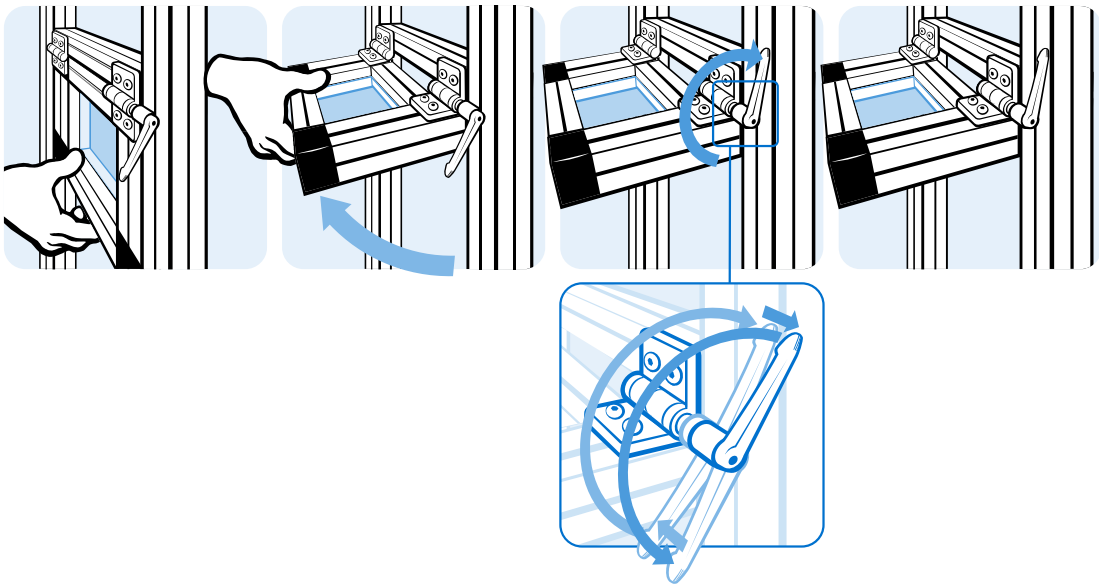
Model	*Non-detachable*
Description	*For panels and aluminum profiles, can be locked in any position*
Material	*Wings: Zinc die-cast* *locking lever: Plastic PA, glass fiber reinforced* *Mechanism: Steel, black zinc plated (RoHS conform)*
Fastening	*From the front, using M8 screws*
Pack Quantity	*10 pieces*
Specials	*Other surfaces, other colors on request*







Zinkdruckguss-Scharnier *Zinc Die-cast Hinge*	FAmax [N]	FRmax [N]	N	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
	500	1200		197.0	**095300F**
	500	1200	8	197.0	**095300FN08**
	500	1200	10	197.0	**095300FN10**

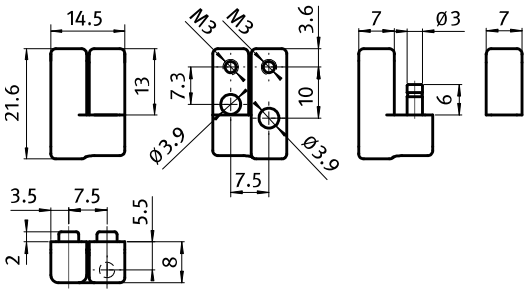


MINISCHARNIER

Ausführung	Zinkdruckguss, aushängbar
Beschreibung	Minischarnier mit vielseitigen Anwendungsmöglichkeiten, für enge Montagesituationen
Material	Flügel: Zinkdruckguss Achse: Edelstahl
Liefereinheit	10 Stück

MINI HINGE

Model	*Zinc die-cast, Detachable*
Description	*Mini hinge for various applications, especially in limited space*
Material	*Wings: Zinc die-cast* *Axle: Stainless steel*
Pack Quantity	*10 pieces*





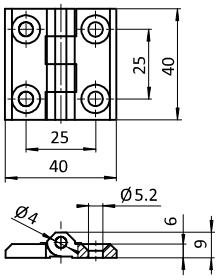


Minischarnier *Mini Hinge*	FAmax [N]	FRmax [N]	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr *Part#*
Montage links , aushängbar *Left hand, lift off*	100	100	12.0	**095023L**
Montage rechts, aushängbar *Right hand, lift off*	100	100	12.0	**095023R**

METALLSCHARNIER 40 × 40

METAL HINGE 40 × 40

Ausführung	Zinkdruckguss, nicht aushängbar	***Model***	*Zinc die-cast, non-detachable*
Beschreibung	robustes Scharnier für den Einsatz links und rechts	***Description***	*Sturdy hinge for right and left hand application*
Material	Flügel: Zinkdruckguss Achse: Edelstahl	***Material***	*Wings: Zinc die-cast* *Axle: Stainless steel*
Befestigung	vorderseitig mit Senkschrauben	***Fastening***	*From the front, using countersunk screws*
Liefereinheit	10 Stück	***Pack Quantity***	*10 pieces*







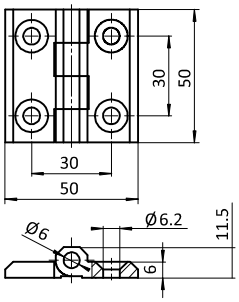


Metallscharnier 40 × 40 *Metal Hinge 40 × 40*	FAmax [N]	FRmax [N]	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
	800	1500	45.0	**095005**

METALLSCHARNIER 50 × 50

METAL HINGE 50 × 50

Ausführung	Zinkdruckguss, nicht aushängbar	***Model***	*Zinc die-cast, non-detachable*
Beschreibung	robustes Scharnier für den Einsatz links und rechts	***Description***	*Sturdy hinge for right and left hand application*
Material	Flügel: Zinkdruckguss Achse: Edelstahl	***Material***	*Wings: Zinc die-cast* *Axle: Stainless steel*
Befestigung	vorderseitig mit Senkschrauben	***Fastening***	*From the front, using countersunk screws*
Liefereinheit	10 Stück	***Pack Quantity***	*10 pieces*





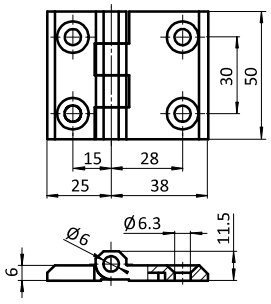


Metallscharnier 50 × 50 *Metal Hinge 50 × 50*	FAmax [N]	FRmax [N]	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
	1000	1800	90.0	**095006**

METALLSCHARNIER 50 × 63

METAL HINGE 50 × 63

Ausführung	Zinkdruckguss, nicht aushängbar	***Model***	*Zinc die-cast, non-detachable*
Beschreibung	robustes Scharnier für den Einsatz links und rechts	***Description***	*Sturdy hinge for right and left hand application*
Material	Flügel: Zinkdruckguss Achse: Edelstahl	***Material***	*Wings: Zinc die-cast* *Axle: Stainless steel*
Befestigung	vorderseitig mit Senkschrauben	***Fastening***	*From the front, using countersunk screws*
Liefereinheit	10 Stück	***Pack Quantity***	*10 pieces*







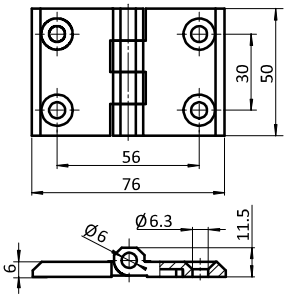


Metallscharnier 50 × 63 *Metal Hinge 50 × 63*	FAmax [N]	FRmax [N]	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
	1400	2200	106.0	**095010**

METALLSCHARNIER 50 × 76

METAL HINGE 50 × 76

Ausführung	Zinkdruckguss, nicht aushängbar	***Model***	*Zinc die-cast, non-detachable*
Beschreibung	robustes Scharnier für den Einsatz links und rechts	***Description***	*Sturdy hinge for right and left hand application*
Material	Flügel: Zinkdruckguss Achse: Edelstahl	***Material***	*Wings: Zinc die-cast* *Axle: Stainless steel*
Befestigung	vorderseitig mit Senkschrauben	***Fastening***	*From the front, using countersunk screws*
Liefereinheit	10 Stück	***Pack Quantity***	*10 pieces*





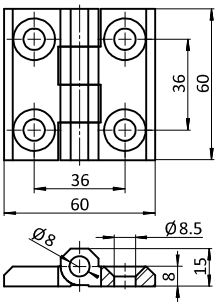


Metallscharnier 50 × 76 *Metal Hinge 50 × 76*	FAmax [N]	FRmax [N]	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
	600	1800	145.0	**095007**

METALLSCHARNIER 60 × 60

METAL HINGE 60 × 60

Ausführung	Zinkdruckguss, nicht aushängbar	***Model***	*Zinc die-cast, non-detachable*
Beschreibung	robustes Scharnier für den Einsatz links und rechts	***Description***	*Sturdy hinge for right and left hand application*
Material	Flügel: Zinkdruckguss Achse: Edelstahl	***Material***	*Wings: Zinc die-cast* *Axle: Stainless steel*
Befestigung	vorderseitig mit Senkschrauben	***Fastening***	*From the front, using countersunk screws*
Liefereinheit	10 Stück	***Pack Quantity***	*10 pieces*







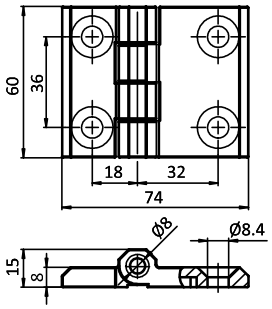


Metallscharnier 60 × 60 *Metal Hinge 60 × 60*	FAmax [N]	FRmax [N]	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
	1400	2200	168.0	**095009**

METALLSCHARNIER 60 × 74

METAL HINGE 60 × 74

Ausführung	Zinkdruckguss, nicht aushängbar	***Model***	*Zinc die-cast, non-detachable*
Beschreibung	robustes Scharnier für den Einsatz links und rechts	***Description***	*Sturdy hinge for right and left hand application*
Material	Flügel: Zinkdruckguss Achse: Edelstahl	***Material***	*Wings: Zinc die-cast* *Axle: Stainless steel*
Befestigung	vorderseitig mit Senkschrauben	***Fastening***	*From the front, using countersunk screws*
Liefereinheit	10 Stück	***Pack Quantity***	*10 pieces*





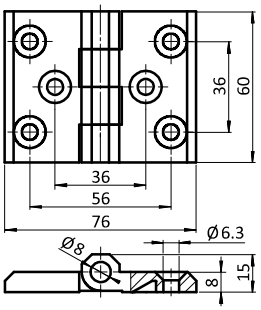


Metallscharnier 60 × 74 *Metal Hinge 60 × 74*	FAmax [N]	FRmax [N]	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
	1200	2200	196.0	**095017**

METALLSCHARNIER 60 × 76

METAL HINGE 60 × 76

Ausführung	Zinkdruckguss, nicht aushängbar	***Model***	*Zinc die-cast, non-detachable*
Beschreibung	robustes Scharnier für den Einsatz links und rechts	***Description***	*Sturdy hinge for right and left hand application*
Material	Flügel: Zinkdruckguss Achse: Edelstahl	***Material***	*Wings: Zinc die-cast* *Axle: Stainless steel*
Befestigung	vorderseitig mit Senkschrauben	***Fastening***	*From the front, using countersunk screws*
Liefereinheit	10 Stück	***Pack Quantity***	*10 pieces*





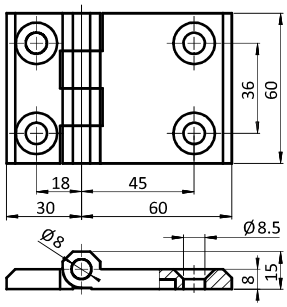


Metallscharnier 60 × 76 *Metal Hinge 60 × 76*	FAmax [N]	FRmax [N]	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
	1200	2200	197.0	**095008**

METALLSCHARNIER 60 × 90

METAL HINGE 60 × 90

Ausführung	Zinkdruckguss, nicht aushängbar	***Model***	*Zinc die-cast, non-detachable*
Beschreibung	robustes Scharnier für den Einsatz links und rechts	***Description***	*Sturdy hinge for right and left hand application*
Material	Flügel: Zinkdruckguss Achse: Edelstahl	***Material***	*Wings: Zinc die-cast* *Axle: Stainless steel*
Befestigung	vorderseitig mit Senkschrauben	***Fastening***	*From the front, using countersunk screws*
Liefereinheit	10 Stück	***Pack Quantity***	*10 pieces*





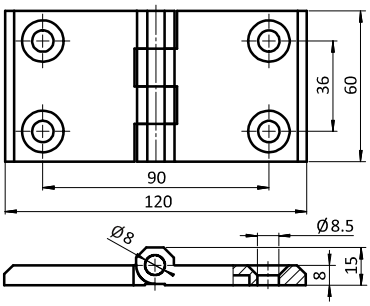


Metallscharnier 60 × 90 *Metal Hinge 60 × 90*	FAmax [N]	FRmax [N]	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
	800	2200	218.0	**095027**

METALLSCHARNIER 60 × 120

METAL HINGE 60 × 120

Ausführung	Zinkdruckguss, nicht aushängbar	***Model***	*Zinc die-cast, non-detachable*
Beschreibung	robustes Scharnier für den Einsatz links und rechts	***Description***	*Sturdy hinge for right and left hand application*
Material	Flügel: Zinkdruckguss Achse: Edelstahl	***Material***	*Wings: Zinc die-cast* *Axle: Stainless steel*
Befestigung	vorderseitig mit Senkschrauben	***Fastening***	*From the front, using countersunk screws*
Liefereinheit	10 Stück	***Pack Quantity***	*10 pieces*







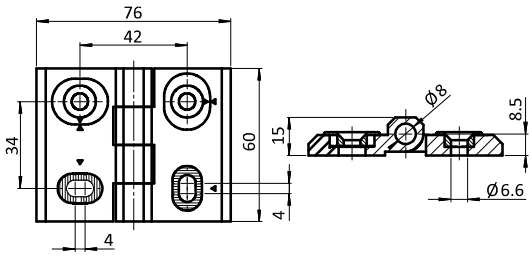
Metallscharnier 60 × 120 *Metal Hinge 60 × 120*	FAmax [N]	FRmax [N]	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
	700	2200	281.0	**095028**

2D-SCHARNIER, JUSTIERBAR IN ZWEI ACHSEN

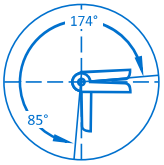
Ausführung	nicht aushängbar
Beschreibung	robustes Scharnier für den Einsatz links und rechts, justierbar
Material	Flügel: Zinkdruckguss Achse: Edelstahl
Befestigung	vorderseitig mit Senkschrauben M6
Liefereinheit	10 Stück

2D HINGE, ADJUSTABLE IN TWO DIRECTIONS

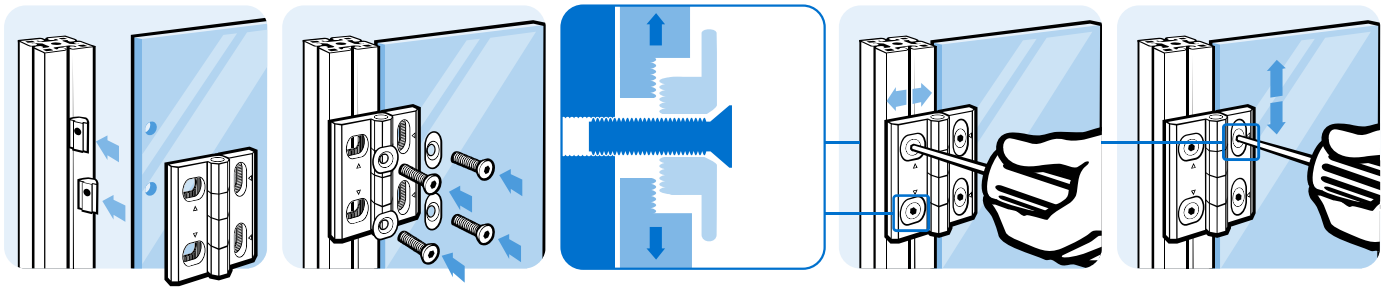
Model	*Non-detachable*
Description	*Sturdy hinge for right and left hand application, adjustable*
Material	*Wings: Zinc die-cast* *Axle: Stainless steel*
Fastening	*From the front, using M6 countersunk screws*
Pack Quantity	*10 pieces*







2D-Scharnier *2D Hinge*	FAmax [N]	FRmax [N]	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
justierbar in zwei Achsen *Adjustable in two directions*	1200	2200	190.0	**095014**

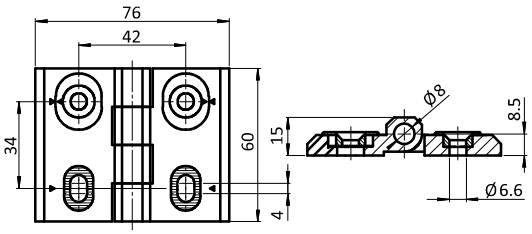


2D-SCHARNIER, JUSTIERBAR NUR IN DER HÖHE

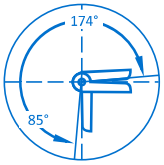
Ausführung	nicht aushängbar
Beschreibung	robustes Scharnier für den Einsatz links und rechts, justierbar
Material	Flügel: Zinkdruckguss Achse: Edelstahl
Befestigung	vorderseitig mit Senkschrauben M6
Liefereinheit	10 Stück

2D HINGE, ONLY ADJUSTABLE VERTICALLY

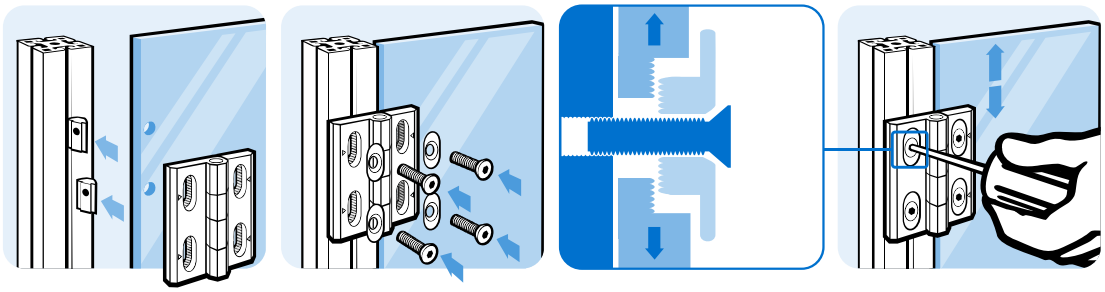
Model	*Non-detachable*
Description	*Sturdy hinge for right and left hand application, adjustable*
Material	*Wings: Zinc die-cast* *Axle: Stainless steel*
Fastening	*From the front, using M6 countersunk screws*
Pack Quantity	*10 pieces*







2D-Scharnier *2D Hinge*	FAmax [N]	FRmax [N]	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
justierbar nur in der Höhe *Only adjustable vertically*	1200	2200	190.0	**095015**

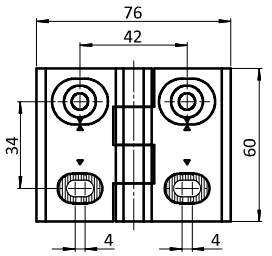


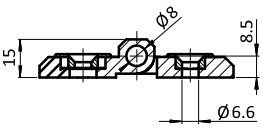
2D-SCHARNIER, JUSTIERBAR NUR IN DER BREITE

Ausführung	nicht aushängbar
Beschreibung	robustes Scharnier für den Einsatz links und rechts, justierbar
Material	Flügel: Zinkdruckguss Achse: Edelstahl
Befestigung	vorderseitig mit Senkschrauben M6
Liefereinheit	10 Stück

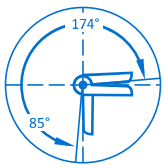
2D HINGE, ONLY ADJUSTABLE HORIZONTALLY

Model	*Non-detachable*
Description	*Sturdy hinge for right and left hand application, adjustable*
Material	*Wings: Zinc die-cast* *Axle: Stainless steel*
Fastening	*From the front, using M6 countersunk screws*
Pack Quantity	*10 pieces*

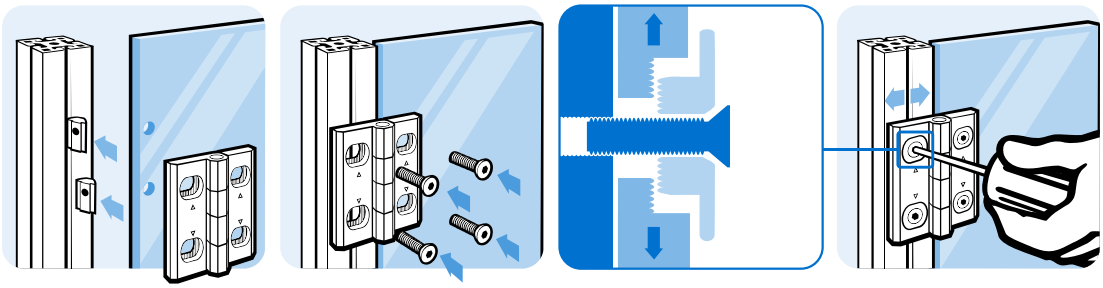






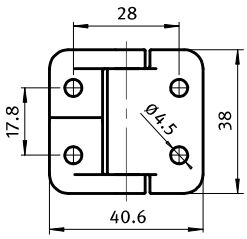


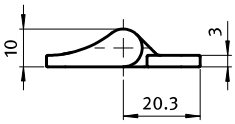
2D-Scharnier *2D Hinge*	FAmax [N]	FRmax [N]	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
justierbar nur in der Breite *Only adjustable horizontally*	1200	2200	190.0	**095016**



METALLSCHARNIER 40 × 38 M. KONSTANTER FRIKTION *METAL HINGE 40 × 38 WITH CONSTANT FRICTION*

Ausführung	nicht aushängbar	***Model***	*Non-detachable*
Beschreibung	für Flächenelemente und Aluminiumprofile, hält Türen und Klappen in jedem Winkel fest; auch als Aufsteller für leichte Klappen einsetzbar	***Description***	*For panels and aluminum profiles; keeps doors open at any angle; also supports lightweight horizontal doors*
Material	Flügel: Zinkdruckguss Achse: Stahl, Schmieröl, O-Ring	***Material***	*Wings: Zinc die-cast* *Axle: Steel, lubricating grease, o-ring*
Befestigung	mit Schrauben M4	***Fastening***	*Using M4 screws*
Liefereinheit	10 Stück	***Pack Quantity***	*10 pieces*
Hinweis	* ± 20% des Nominalwertes bis zu 20.000 Zyklen	***Tip***	** ± 20% of the nominal value up to 20.000 cycles*

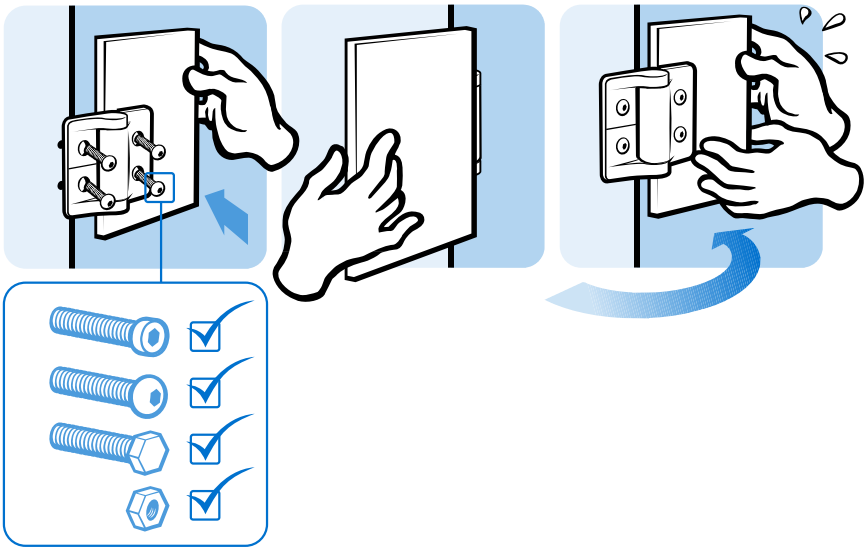






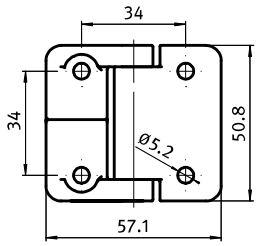


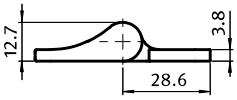
Metallscharnier *Metal Hinge*	FAmax [N]	FRmax [N]	Friktionsmoment* [Nm] *Friction Torque* [Nm]*	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
	800	1500	0.9	40.0	**095029**
	800	1500	1.8	40.0	**095030**



METALLSCHARNIER 58 × 51 M. KONSTANTER FRIKTION *METAL HINGE 58 × 51 WITH CONSTANT FRICTION*

Ausführung	nicht aushängbar	***Model***	*Non-detachable*
Beschreibung	für Flächenelemente und Aluminiumprofile, hält Türen und Klappen in jedem Winkel fest; auch als Aufsteller für leichte Klappen einsetzbar	***Description***	*For panels and aluminum profiles; keeps doors open at any angle; also supports lightweight horizontal doors*
Material	Flügel: Zinkdruckguss Achse: Stahl, Schmieröl, O-Ring	***Material***	*Wings: Zinc die-cast* *Axle: Steel, lubricating grease, o-ring*
Befestigung	mit Schrauben M5	***Fastening***	*Using M5 screws*
Liefereinheit	10 Stück	***Pack Quantity***	*10 pieces*
Hinweis	* ± 20% des Nominalwertes bis zu 20.000 Zyklen	***Tip***	** ± 20% of the nominal value up to 20.000 cycles*

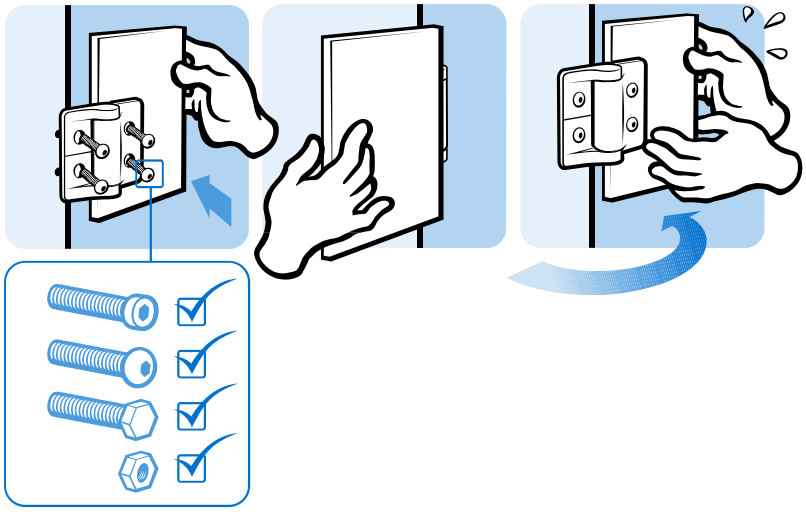








Metallscharnier *Metal Hinge*	FAmax [N]	FRmax [N]	Friktionsmoment* [Nm] *Friction Torque* [Nm]*	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
	800	1500	1.8	84.0	**095031**
	800	1500	2.3	84.0	**095032**
	800	1500	3.4	84.0	**095033**

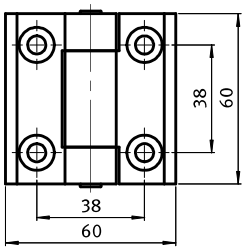


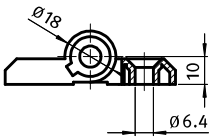
RASTSCHARNIER

Ausführung	nicht aushängbar
Beschreibung	für Flächenelemente und Aluminiumprofile, hält Türen und Klappen im Winkel von 85° oder 175° offen bzw. hält sie sicher verschlossen; auch als Aufsteller für leichte Klappen einsetzbar
Material	Flügel: Zinkdruckguss Achse: Edelstahl
Befestigung	vorderseitig mit Senkschrauben M6
Liefereinheit	10 Stück
Hinweis	* ± 20% des Sollwertes

POSITIONING HINGE

Model	*Non-detachable*
Description	*For panels and aluminum profiles; holds a door open at an angle of 85° or 175° or keeps it securely closed; also supports lightweight horizontal doors*
Material	*Wings: Zinc die-cast Axle: Stainless steel*
Fastening	*From the front, using M6 countersunk screws*
Pack Quantity	*10 pieces*
Tip	** ± 20% of the setting value*

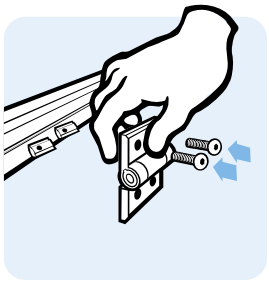


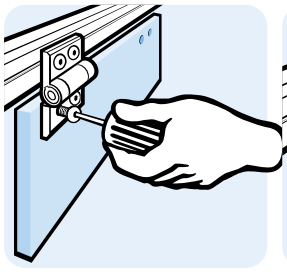


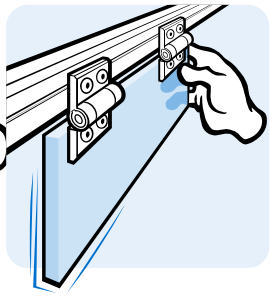


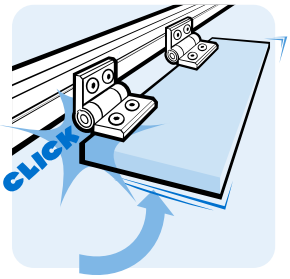


Rastscharnier *Positioning Hinge*	FAmax [N]	FRmax [N]	Rastmoment* [Nm] *Cogging Torque* [Nm]*	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
	1000	1800	1.1	140.0	**095009F**





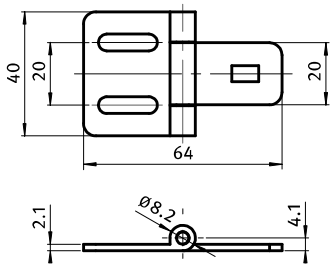




METALLSCHARNIER LEICHT (SET)

LIGHT METAL HINGE (SET)

Ausführung	nicht aushängbar	***Model***	*Non-detachable*
Beschreibung	für Flächenelemente und Aluminiumprofile	***Description***	*To hinge panels or aluminum profiles*
Set	1 Metallscharnier leicht, 3 Schrauben ISO 7380 - M5 × 8, 1 Schraube DIN 903 - M5 × 16, 1 Mutter DIN 934 - M5, 1 Scheibe DIN 125 Ø 5,3 - schwarz verzinkt (RoHS-konform)	***Set***	*1 light metal hinge,* *3 screws ISO 7380 - M5 × 8,* *1 screw DIN 903 - M5 x16,* *1 nut - DIN 934 - M5,* *1 washer DIN 125 Ø 5.3 - black zinc plated (RoHS compliant)*
Material	Stahl	***Material***	*Steel*
Liefereinheit	10 Stück	***Pack Quantity***	*10 pieces*
Extras	weitere Oberflächen, weitere Farben auf Anfrage	***Specials***	*Other surfaces, other colors on request*

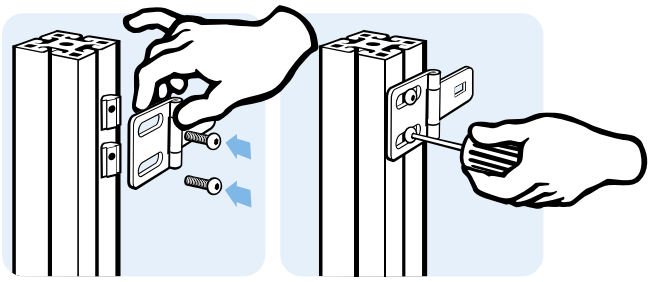


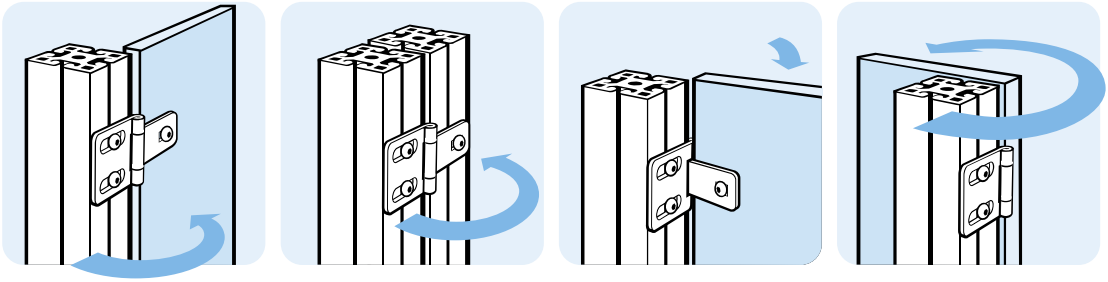






Metallscharnier *Metal Hinge*	FAmax [N]	FRmax [N]	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
	250	75	39.0	**095990S**



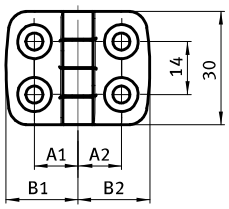


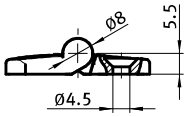
EDELSTAHL-KOMBISCHARNIER 20

STAINLESS STEEL COMBI HINGE 20

Ausführung	nicht aushängbar
Beschreibung	für Flächenelemente und Aluminiumprofile
Material	Flügel: Edelstahl 1.4401 Achse: Edelstahl 1.4104
Befestigung	vorderseitig mit Senkschrauben M4
Liefereinheit	10 Stück

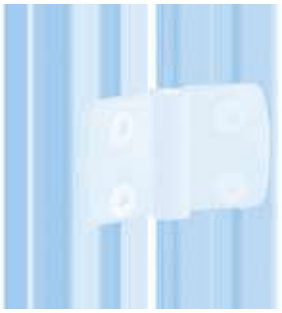
Model	*Non-detachable*
Description	*To hinge panels or aluminum profiles*
Material	*Wing: Stainless steel SS316* *Axle: Stainless steel SS430 F*
Fastening	*From the front, using M4 countersunk screws*
Pack Quantity	*10 pieces*









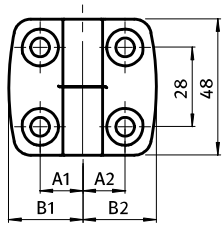


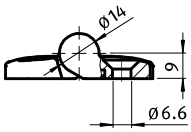
Kombischarnier *Combi Hinge*	A1 [mm]	A2 [mm]	B1 [mm]	B2 [mm]	FAmax [N]	FRmax [N]	Bezeichnung *Description*	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
nicht aushängbar *Non-detachable*	11.5	11.5	19.0	19.0	450	700	20/20	138.0	**095E2020F**

EDELSTAHL-KOMBISCHARNIER 25

STAINLESS STEEL COMBI HINGE 25

Ausführung	aushängbar	***Model***	*Detachable*
Beschreibung	für Flächenelemente und Aluminiumprofile	***Description***	*To hinge panels or aluminum profiles*
Material	Flügel: Edelstahl 1.4401 Achse: Edelstahl 1.4104	***Material***	*Wing: Stainless steel SS316* *Axle: Stainless steel SS430 F*
Befestigung	vorderseitig mit Senkschrauben M6	***Fastening***	*From the front, using M6 countersunk screws*
Liefereinheit	10 Stück	***Pack Quantity***	*10 pieces*



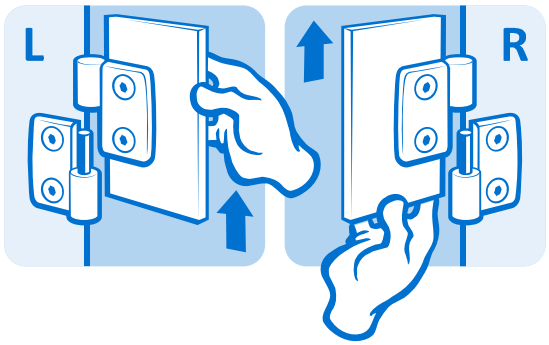








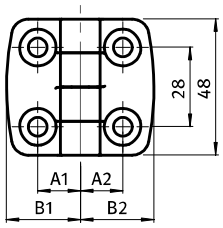
Kombischarnier *Combi Hinge*	A1 [mm]	A2 [mm]	B1 [mm]	B2 [mm]	FAmax [N]	FRmax [N]	Bezeichnung *Description*	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
L: links *Left*	15.0	15.0	26.0	26.0	625	900	25/25	144.0	**095E2525L**
R: rechts *Right*	15.0	15.0	26.0	26.0	625	900	25/25	144.0	**095E2525R**

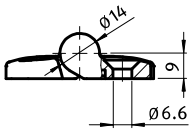


EDELSTAHL-KOMBISCHARNIER 25

STAINLESS STEEL COMBI HINGE 25

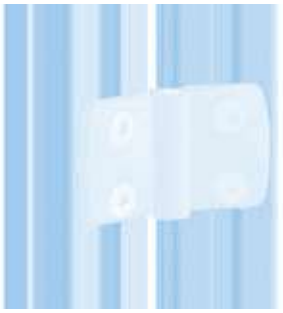
Ausführung	nicht aushängbar	***Model***	*Non-detachable*
Beschreibung	für Flächenelemente und Aluminiumprofile	***Description***	*To hinge panels or aluminum profiles*
Material	Flügel: Edelstahl 1.4401 Achse: Edelstahl 1.4104	***Material***	*Wing: Stainless steel SS316* *Axle: Stainless steel SS430 F*
Befestigung	vorderseitig mit Senkschrauben M6	***Fastening***	*From the front, using M6 countersunk screws*
Liefereinheit	10 Stück	***Pack Quantity***	*10 pieces*









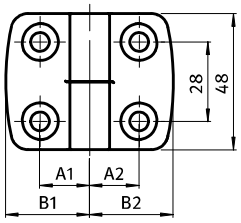


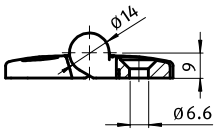
Kombischarnier *Combi Hinge*	A1 [mm]	A2 [mm]	B1 [mm]	B2 [mm]	FAmax [N]	FRmax [N]	Bezeichnung *Description*	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
nicht aushängbar *Non-detachable*	15.0	15.0	26.0	26.0	560	700	25/25	143.0	**095E2525F**

EDELSTAHL-KOMBISCHARNIER 30

STAINLESS STEEL COMBI HINGE 30

Ausführung	aushängbar	***Model***	*Detachable*
Beschreibung	für Flächenelemente und Aluminiumprofile	***Description***	*To hinge panels or aluminum profiles*
Material	Flügel: Edelstahl 1.4401 Achse: Edelstahl 1.4104	***Material***	*Wing: Stainless steel SS316* *Axle: Stainless steel SS430 F*
Befestigung	vorderseitig mit Senkschrauben M6	***Fastening***	*From the front, using M6 countersunk screws*
Liefereinheit	10 Stück	***Pack Quantity***	*10 pieces*



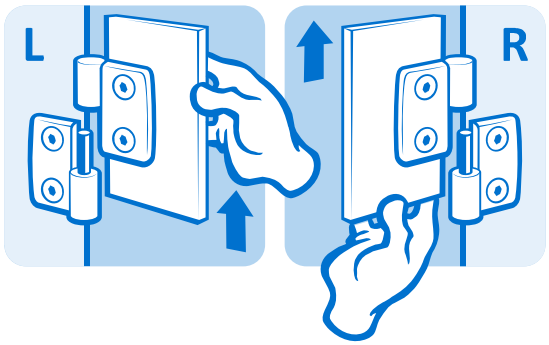








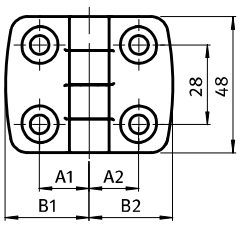
Kombischarnier *Combi Hinge*	A1 [mm]	A2 [mm]	B1 [mm]	B2 [mm]	FAmax [N]	FRmax [N]	Bezeichnung *Description*	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
L: links *Left*	17.5	17.5	29.5	29.5	710	1000	30/30	160.0	**095E3030L**
R: rechts *Right*	17.5	17.5	29.5	29.5	710	1000	30/30	160.0	**095E3030R**

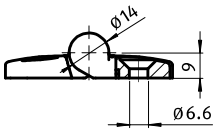


EDELSTAHL-KOMBISCHARNIER 30

STAINLESS STEEL COMBI HINGE 30

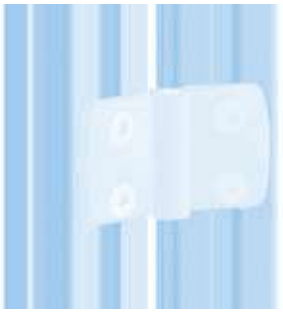
Ausführung	nicht aushängbar	***Model***	*Non-detachable*
Beschreibung	für Flächenelemente und Aluminiumprofile	***Description***	*To hinge panels or aluminum profiles*
Material	Flügel: Edelstahl 1.4401 Achse: Edelstahl 1.4104	***Material***	*Wing: Stainless steel SS316* *Axle: Stainless steel SS430 F*
Befestigung	vorderseitig mit Senkschrauben M6	***Fastening***	*From the front, using M6 countersunk screws*
Liefereinheit	10 Stück	***Pack Quantity***	*10 pieces*









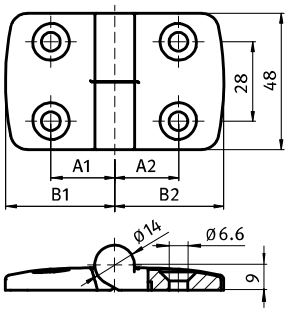


Kombischarnier *Combi Hinge*	A1 [mm]	A2 [mm]	B1 [mm]	B2 [mm]	FAmax [N]	FRmax [N]	Bezeichnung *Description*	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
nicht aushängbar *Non-detachable*	17.5	17.5	29.5	29.5	575	800	30/30	167.0	**095E3030F**

EDELSTAHL-KOMBISCHARNIER 40

STAINLESS STEEL COMBI HINGE 40

Ausführung	aushängbar	***Model***	*Detachable*
Beschreibung	für Flächenelemente und Aluminiumprofile	***Description***	*To hinge panels or aluminum profiles*
Material	Flügel: Edelstahl 1.4401 Achse: Edelstahl 1.4104	***Material***	*Wing: Stainless steel SS316* *Axle: Stainless steel SS430 F*
Befestigung	vorderseitig mit Senkschrauben M6	***Fastening***	*From the front, using M6 countersunk screws*
Liefereinheit	10 Stück	***Pack Quantity***	*10 pieces*

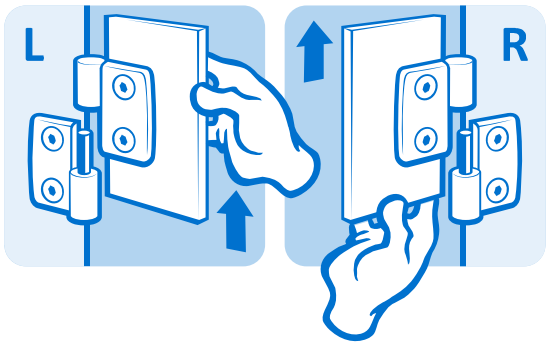








Kombischarnier *Combi Hinge*	A1 [mm]	A2 [mm]	B1 [mm]	B2 [mm]	FAmax [N]	FRmax [N]	Bezeichnung *Description*	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
L: links *Left*	22.5	22.5	38.5	38.5	500	1200	40/40	204.0	**095E4040L**
R: rechts *Right*	22.5	22.5	38.5	38.5	500	1200	40/40	204.0	**095E4040R**

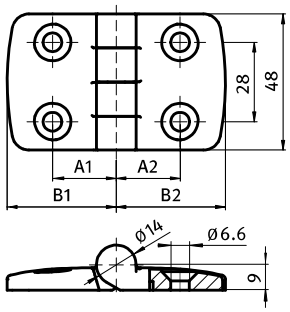


EDELSTAHL-KOMBISCHARNIER 40

STAINLESS STEEL COMBI HINGE 40

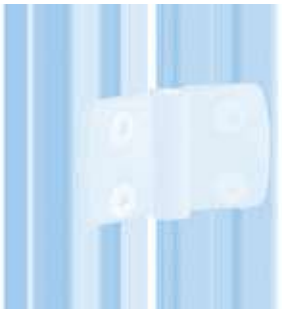
Ausführung	nicht aushängbar
Beschreibung	für Flächenelemente und Aluminiumprofile
Material	Flügel: Edelstahl 1.4401 Achse: Edelstahl 1.4104
Befestigung	vorderseitig mit Senkschrauben M6
Liefereinheit	10 Stück

Model	*Non-detachable*
Description	*To hinge panels or aluminum profiles*
Material	*Wing: Stainless steel SS316* *Axle: Stainless steel SS430 F*
Fastening	*From the front, using M6 countersunk screws*
Pack Quantity	*10 pieces*







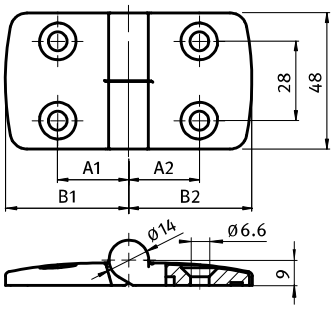


Kombischarnier *Combi Hinge*	A1 [mm]	A2 [mm]	B1 [mm]	B2 [mm]	FAmax [N]	FRmax [N]	Bezeichnung *Description*	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
nicht aushängbar *Non-detachable*	22.5	22.5	38.5	38.5	675	900	40/40	205.0	**095E4040F**

EDELSTAHL-KOMBISCHARNIER 45

STAINLESS STEEL COMBI HINGE 45

Ausführung	aushängbar	***Model***	*Detachable*
Beschreibung	für Flächenelemente und Aluminiumprofile	***Description***	*To hinge panels or aluminum profiles*
Material	Flügel: Edelstahl 1.4401 Achse: Edelstahl 1.4104	***Material***	*Wing: Stainless steel SS316* *Axle: Stainless steel SS430 F*
Befestigung	vorderseitig mit Senkschrauben M6	***Fastening***	*From the front, using M6 countersunk screws*
Liefereinheit	10 Stück	***Pack Quantity***	*10 pieces*

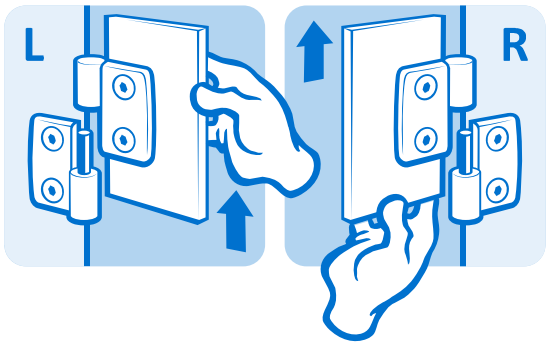








Kombischarnier *Combi Hinge*	A1 [mm]	A2 [mm]	B1 [mm]	B2 [mm]	FAmax [N]	FRmax [N]	Bezeichnung *Description*	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
L: links *Left*	25.0	25.0	42.5	42.5	450	1200	45/45	224.0	**095E4545L**
R: rechts *Right*	25.0	25.0	42.5	42.5	450	1200	45/45	224.0	**095E4545R**

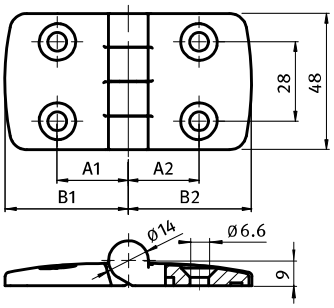


2

EDELSTAHL-KOMBISCHARNIER 45

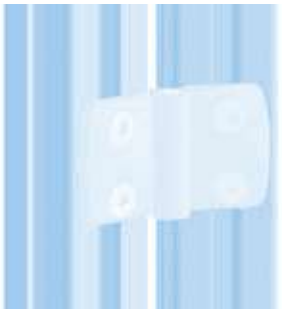
STAINLESS STEEL COMBI HINGE 45

Ausführung	nicht aushängbar	***Model***	*Non-detachable*
Beschreibung	für Flächenelemente und Aluminiumprofile	***Description***	*To hinge panels or aluminum profiles*
Material	Flügel: Edelstahl 1.4401 Achse: Edelstahl 1.4104	***Material***	*Wing: Stainless steel SS316* *Axle: Stainless steel SS430 F*
Befestigung	vorderseitig mit Senkschrauben M6	***Fastening***	*From the front, using M6 countersunk screws*
Liefereinheit	10 Stück	***Pack Quantity***	*10 pieces*







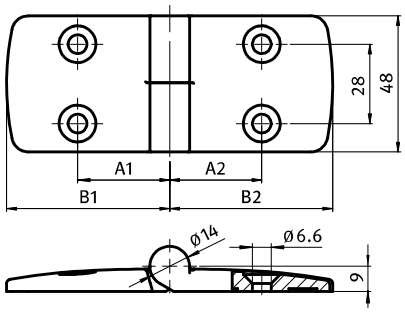


Kombischarnier *Combi Hinge*	A1 [mm]	A2 [mm]	B1 [mm]	B2 [mm]	FAmax [N]	FRmax [N]	Bezeichnung *Description*	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
nicht aushängbar *Non-detachable*	25.0	25.0	42.5	42.5	675	900	45/45	223.0	**095E4545F**

EDELSTAHL-KOMBISCHARNIER 60

STAINLESS STEEL COMBI HINGE 60

Ausführung	aushängbar	***Model***	*Detachable*
Beschreibung	für Flächenelemente und Aluminiumprofile	***Description***	*To hinge panels or aluminum profiles*
Material	Flügel: Edelstahl 1.4401 Achse: Edelstahl 1.4104	***Material***	*Wing: Stainless steel SS316* *Axle: Stainless steel SS430 F*
Befestigung	vorderseitig mit Senkschrauben M6	***Fastening***	*From the front, using M6 countersunk screws*
Liefereinheit	10 Stück	***Pack Quantity***	*10 pieces*

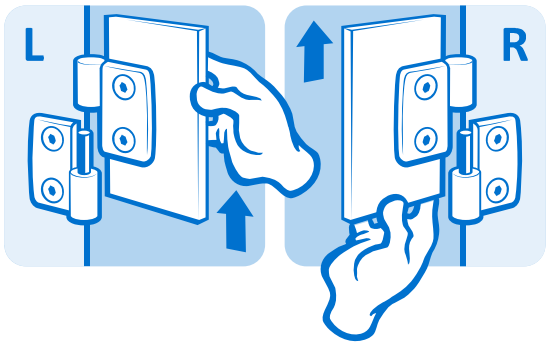








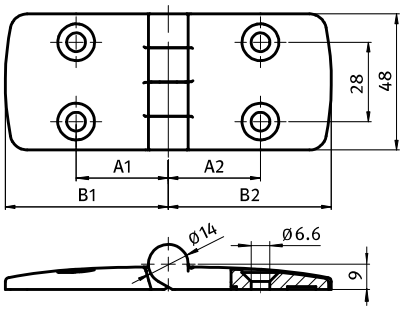
Kombischarnier *Combi Hinge*	A1 [mm]	A2 [mm]	B1 [mm]	B2 [mm]	FAmax [N]	FRmax [N]	Bezeichnung *Description*	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
L: links *Left*	32.5	32.5	56.5	56.5	350	1200	60/60	286.0	**095E6060L**
R: rechts *Right*	32.5	32.5	56.5	56.5	350	1200	60/60	286.0	**095E6060R**



EDELSTAHL-KOMBISCHARNIER 60

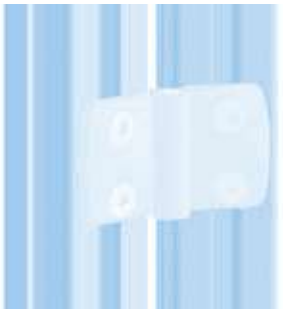
STAINLESS STEEL COMBI HINGE 60

Ausführung	nicht aushängbar	***Model***	*Non-detachable*
Beschreibung	für Flächenelemente und Aluminiumprofile	***Description***	*To hinge panels or aluminum profiles*
Material	Flügel: Edelstahl 1.4401 Achse: Edelstahl 1.4104	***Material***	*Wing: Stainless steel SS316* *Axle: Stainless steel SS430 F*
Befestigung	vorderseitig mit Senkschrauben M6	***Fastening***	*From the front, using M6 countersunk screws*
Liefereinheit	10 Stück	***Pack Quantity***	*10 pieces*









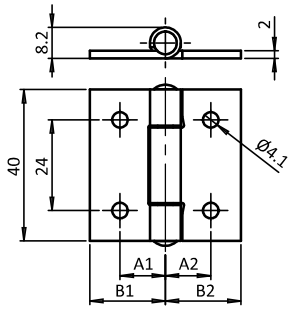
Kombischarnier *Combi Hinge*	A1 [mm]	A2 [mm]	B1 [mm]	B2 [mm]	FAmax [N]	FRmax [N]	Bezeichnung *Description*	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
nicht aushängbar *Non-detachable*	32.5	32.5	56.5	56.5	260	900	60/60	287.0	**095E6060F**

EDELSTAHLSCHARNIER LEICHT

Ausführung	nicht aushängbar
Beschreibung	für Flächenelemente und Aluminiumprofile
Material	Flügel: Edelstahl 1.4301 Achse: Edelstahl 1.4301
Befestigung	vorderseitig mit Linsenkopfschrauben M4
Montageset	4 Linsenkopfschrauben ISO 7380 - M4 × 6, 4 Hammermuttern M4 - Nut 6
Liefereinheit	10 Stück

LIGHT STAINLESS STEEL HINGE

Model	*Non-detachable*
Description	*To hinge panels or aluminum profiles*
Material	*Wing: Stainless steel 1.4301* *Axle: Stainless steel 1.4301*
Fastening	*From the front, using M4 countersunk screws*
Assembly Set	*4 pan-head screws ISO 7380 - M4 × 6,* *4 hammer nuts M4 - Nut 6*
Pack Quantity	*10 pieces*







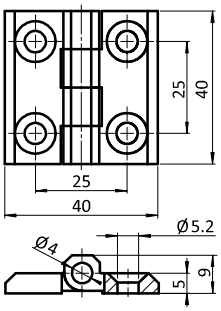


Edelstahlscharnier leicht *Light Stainless Steel Hinge*	A1 [mm]	A2 [mm]	B1 [mm]	B2 [mm]	FAmax [N]	FRmax [N]	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
	12.0	12.0	20.0	20.0	320.0	390.0	35.5	**095072**
inkl. Montageset *With assembly set*	12.0	12.0	20.0	20.0	320.0	390.0	45.0	**095072S01**

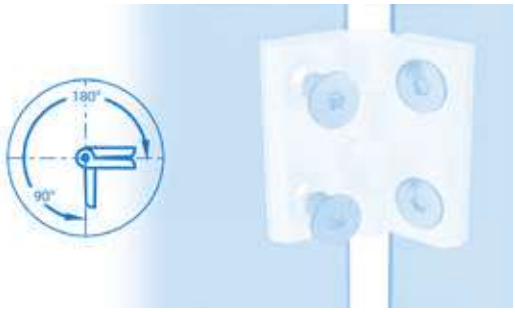
EDELSTAHLSCHARNIER 40 × 40

STAINLESS STEEL HINGE 40 × 40

Ausführung	nicht aushängbar	***Model***	*Non-detachable*
Beschreibung	Scharnier für schwere Beanspruchung	***Description***	*Hinge for heavy usage*
Material	Flügel: Edelstahl 1.4401 Achse: Edelstahl 1.4401	***Material***	*Wings: Stainless steel SS316* *Axle: Stainless steel SS316*
Befestigung	vorderseitig mit Senkschrauben	***Fastening***	*From the front, using countersunk screws*
Liefereinheit	10 Stück	***Pack Quantity***	*10 pieces*





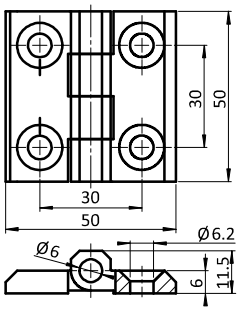


Edelstahlscharnier 40 × 40 *Stainless Steel Hinge 40 × 40*	FAmax [N]	FRmax [N]	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
	700	1200	61.00	**09574040E**

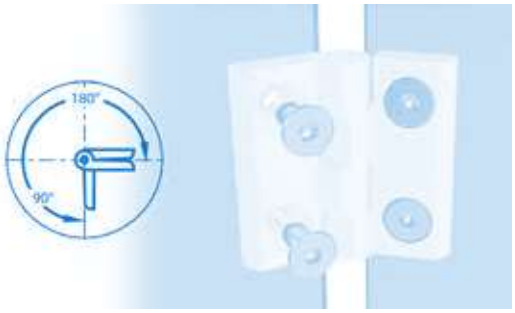
EDELSTAHLSCHARNIER 50 × 50

STAINLESS STEEL HINGE 50 × 50

Ausführung	nicht aushängbar	***Model***	*Non-detachable*
Beschreibung	Scharnier für schwere Beanspruchung	***Description***	*Hinge for heavy usage*
Material	Flügel: Edelstahl 1.4401 Achse: Edelstahl 1.4401	***Material***	*Wings: Stainless steel SS316* *Axle: Stainless steel SS316*
Befestigung	vorderseitig mit Senkschrauben	***Fastening***	*From the front, using countersunk screws*
Liefereinheit	10 Stück	***Pack Quantity***	*10 pieces*





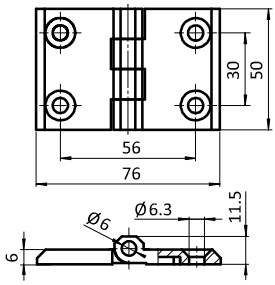


Edelstahlscharnier 50 × 50 *Stainless Steel Hinge 50 × 50*	FAmax [N]	FRmax [N]	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
	900	1600	95.00	**09575050E**

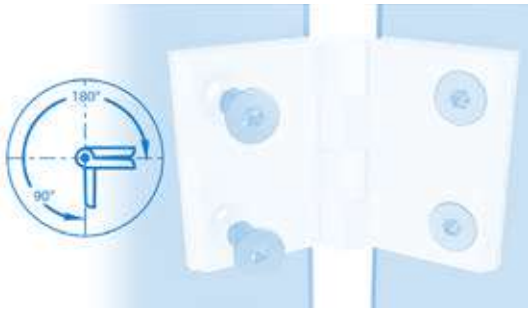
EDELSTAHLSCHARNIER 50 × 63

STAINLESS STEEL HINGE 50 × 63

Ausführung	nicht aushängbar	***Model***	*Non-detachable*
Beschreibung	Scharnier für schwere Beanspruchung	***Description***	*Hinge for heavy usage*
Material	Flügel: Edelstahl 1.4401 Achse: Edelstahl 1.4401	***Material***	*Wings: Stainless steel SS316* *Axle: Stainless steel SS316*
Befestigung	vorderseitig mit Senkschrauben	***Fastening***	*From the front, using countersunk screws*
Liefereinheit	10 Stück	***Pack Quantity***	*10 pieces*





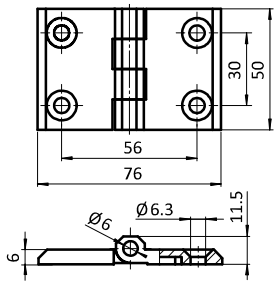


Edelstahlscharnier 50 × 63 *Stainless Steel Hinge 50 × 63*	FAmax [N]	FRmax [N]	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
	900	1600	122.00	**095010E**

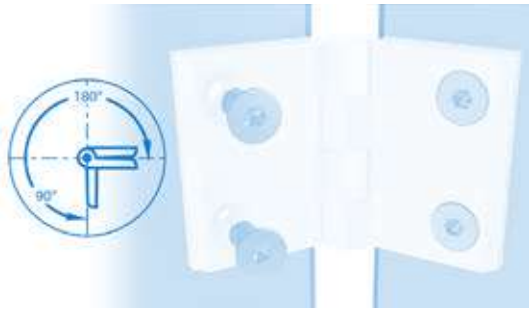
EDELSTAHLSCHARNIER 50 × 76

STAINLESS STEEL HINGE 50 × 76

Ausführung	nicht aushängbar	***Model***	*Non-detachable*
Beschreibung	Scharnier für schwere Beanspruchung	***Description***	*Hinge for heavy usage*
Material	Flügel: Edelstahl 1.4401 Achse: Edelstahl 1.4401	***Material***	*Wings: Stainless steel SS316* *Axle: Stainless steel SS316*
Befestigung	vorderseitig mit Senkschrauben	***Fastening***	*From the front, using countersunk screws*
Liefereinheit	10 Stück	***Pack Quantity***	*10 pieces*





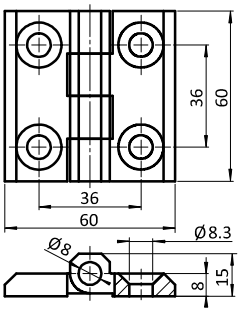


Edelstahlscharnier 50 × 76 *Stainless Steel Hinge 50 × 76*	FAmax [N]	FRmax [N]	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
	550	1000	146.00	**095007E**

EDELSTAHLSCHARNIER 60 × 60

STAINLESS STEEL HINGE 60 × 60

Ausführung	nicht aushängbar	***Model***	*Non-detachable*
Beschreibung	Scharnier für schwere Beanspruchung	***Description***	*Hinge for heavy usage*
Material	Flügel: Edelstahl 1.4401 Achse: Edelstahl 1.4401	***Material***	*Wings: Stainless steel SS316* *Axle: Stainless steel SS316*
Befestigung	vorderseitig mit Senkschrauben	***Fastening***	*From the front, using countersunk screws*
Liefereinheit	10 Stück	***Pack Quantity***	*10 pieces*







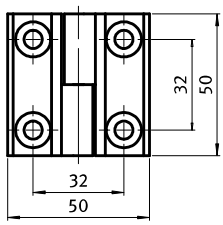
Edelstahlscharnier 60 × 60 *Stainless Steel Hinge 60 × 60*	FAmax [N]	FRmax [N]	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
	1200	2000	222.00	**09576060E**

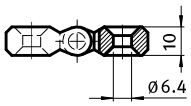
EDELSTAHLSCHARNIER LR

Ausführung	aushängbar, Anwendung rechts und links
Beschreibung	doppelt symmetrisches Scharnier für die Anwendung links oder rechts
Material	Flügel: Edelstahl 1.4401 Achse: Edelstahl 1.4401
Befestigung	vorderseitig mit Senkschrauben M6
Liefereinheit	10 Stück

STAINLESS STEEL HINGE LR

Model	*Detachable, right and left application*
Description	*Dual symmetrical layout enables right and left hand application*
Material	*Wings: Stainless steel SS316* *Axle: Stainless steel SS316*
Fastening	*From the front, using M6 countersunk screws*
Pack Quantity	*10 pieces*









Edelstahlscharnier *Stainless Steel Hinge*	FAmax [N]	FRmax [N]	Gewicht [g] *Weight [g]*	Teil-Nr. *Part #*
	600	1000	156.0	**09575050ELR**