



1

Systemy
zamykania

2

Zamki
Zapięcia płaskie

3

Zawiasy
zewnętrzne

4

Zaciski śrubowe

5

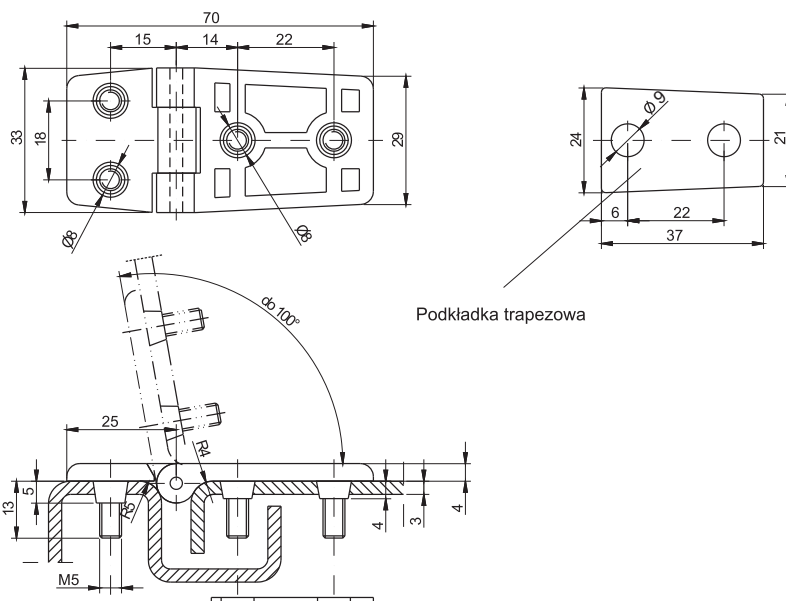
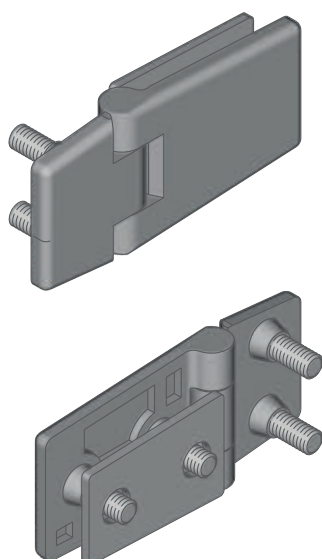
Akcesoria

6

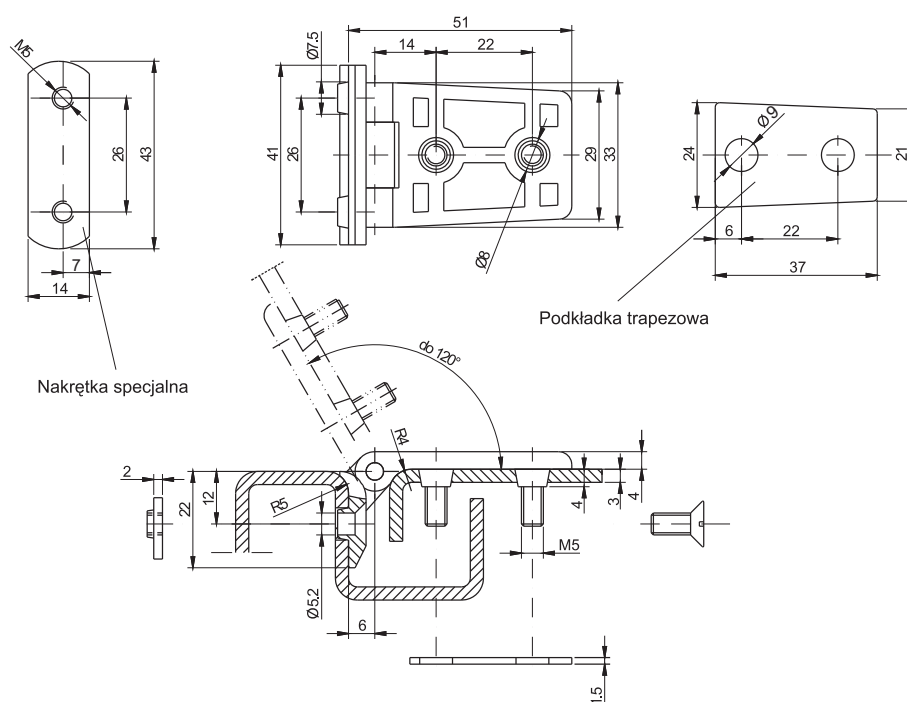
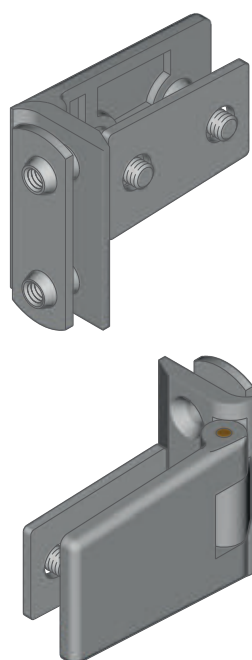
Profile
uszczelniające

7

Wyroby
niestandardowe



NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]	
			RAL 9005	RAL 7035
3.ZN1.001	Uchwyt, Stopa	ZAMAK 5	04	05
	Sworzeń	Mosiądz		
	Podkładka, nakrętka	Stal ocynkowana		



NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]	
			RAL 9005	RAL 7035
3.ZN2.001	Uchwyt, Stopa	ZAMAK 5	04	05
	Sworzeń	Mosiądz		
	Podkładka, nakrętka	Stal ocynkowana		

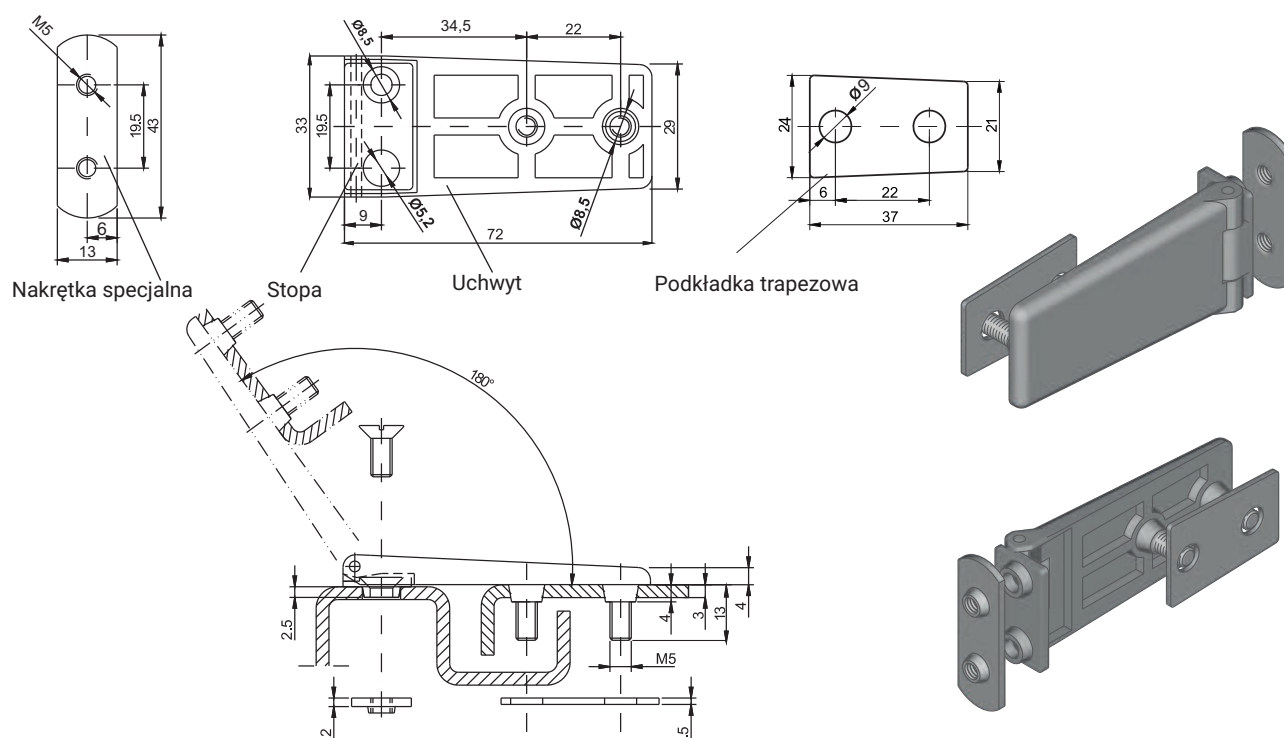
Jak zamawiać :

Nr katalogowy

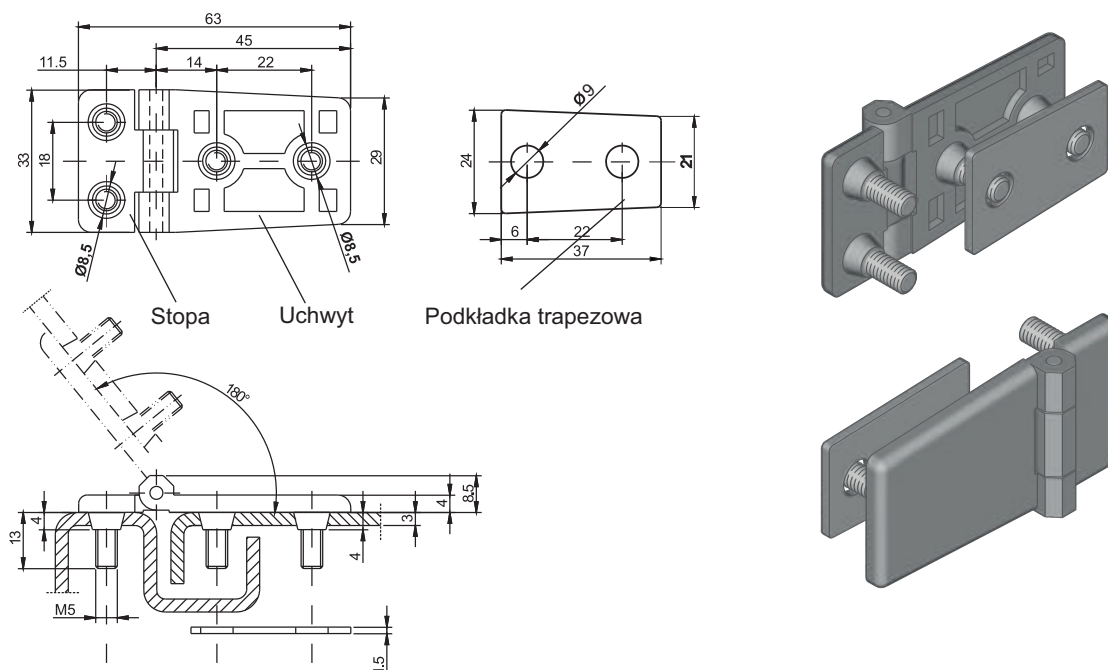
Wykończenie

3.ZN1.001

C



NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]	
			RAL 9005	RAL 7035
3.ZN3.001	Uchwyt, Stopa	ZAMAK 5	04	05
	Sworzeń	Mosiądz		
	Podkładka, nakrętka	Stal ocynkowana		



NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]	
			RAL 9005	RAL 7035
3.ZN4.001	Uchwyt, Stopa	ZAMAK 5	04	05
	Sworzeń	Stal ocynkowana		
	Podkładka			

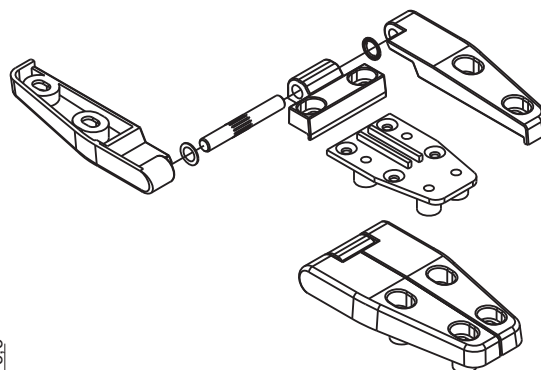
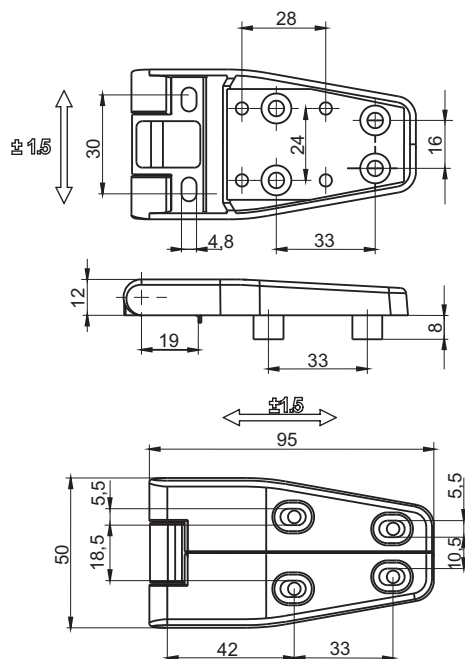
Jak zamawiać :

Nr katalogowy

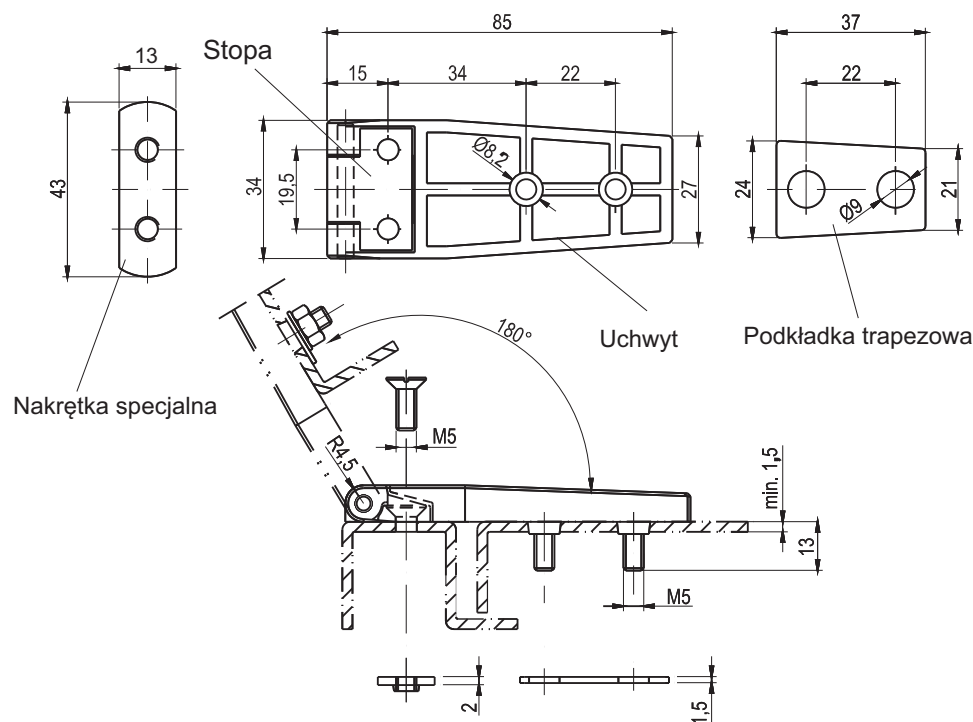
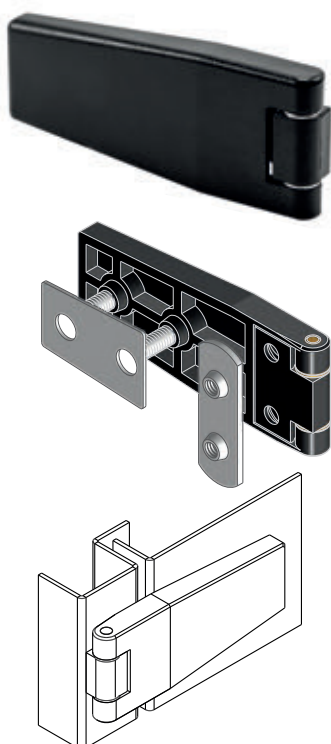
Wykończenie

3.ZN3.001

C



NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]	
			RAL 9005	RAL 7035
3.ZN115.001	Uchwyt, Stopa	ZAMAK 5		
	Sworzeń Podkładka, nakrętka	Stal ocynkowana	04	05



NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]	
			RAL 9005	RAL 7035
3.ZN110.001	Uchwyt, Stopa	ZAMAK 5		
	Sworzeń Podkładka, nakrętka	Stal ocynkowana	04	05

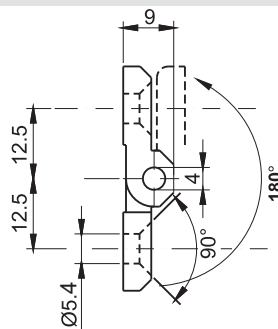
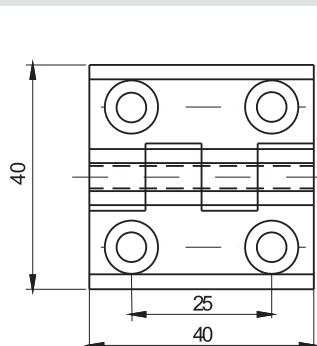
Jak zamawiać :

Nr katalogowy

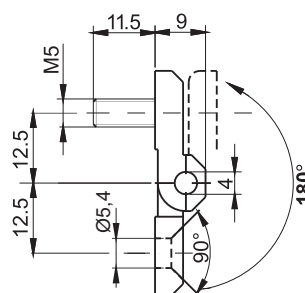
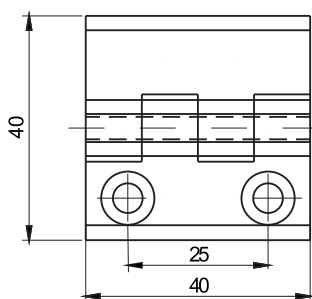
Wykończenie

3.ZN115.001

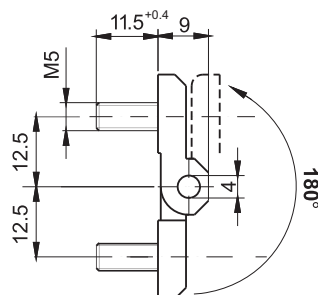
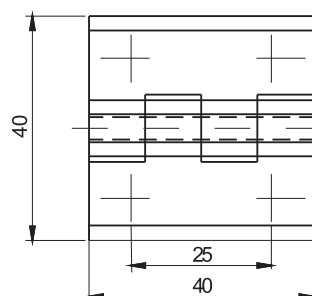
C



NUMER KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]			
			Chrom	RAL9005	RAL7035	Stal nierdz.
3.ZN60.001	Uchwyt, Stopa	ZAMAK 5 *	01	04	05	-
	Sworzeń	Stal nierdzewna				
3.ZN60.001PA	Uchwyt, Stopa	Poliamid	-	07	-	-
	Sworzeń	Stal nierdzewna				
3.ZN60.003SN	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal nierdzewna polerowana	-	-	-	9.1



NUMER KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]		
			Chrom	RAL9005	RAL7035
3.ZN60.004	Uchwyt, Stopa	ZAMAK 5 *	01	04	05
	Sworzeń	Stal nierdzewna			
	Szpilka	Stal ocynkowana *			



NUMER KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]		
			Chrom	RAL9005	RAL7035
3.ZN60.002	Uchwyt, Stopa	ZAMAK 5 *	01	04	05
	Sworzeń	Stal nierdzewna			
	Szpilka	Stal ocynkowana *			

Jak zamawiać :

Nr katalogowy

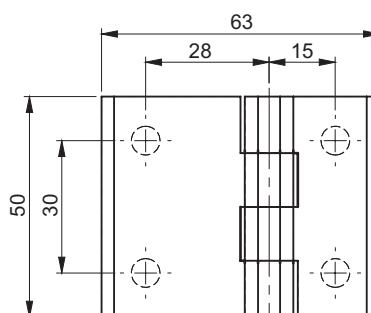
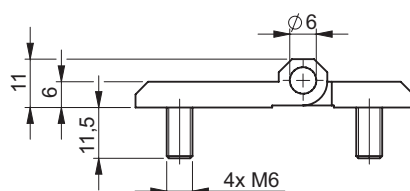
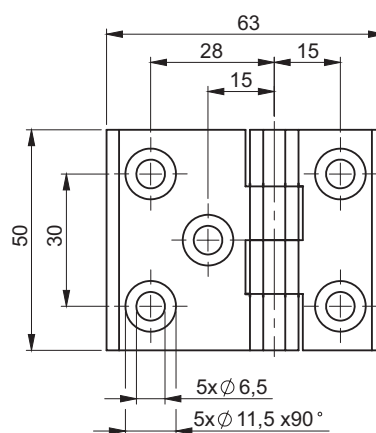
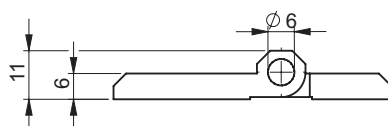
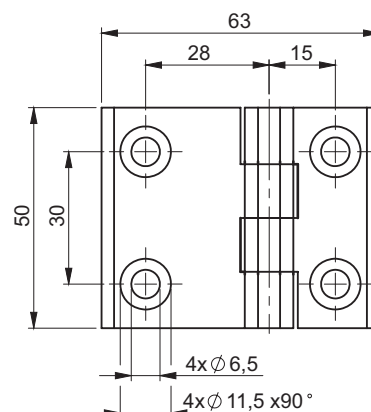
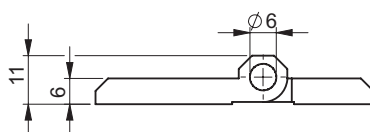
Wykończenie

3.ZN60.001

C

Zawiasy zewnętrzne |

3.509.XY



gdzie:

X - sposób mocowania zawiasu

0 - wersja 4 otwory

1 - wersja 5 otworów

3 - wersja 4 szpilki

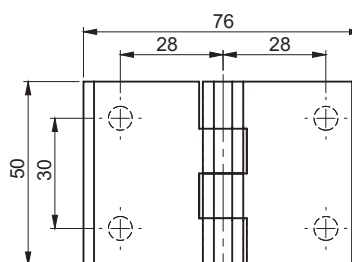
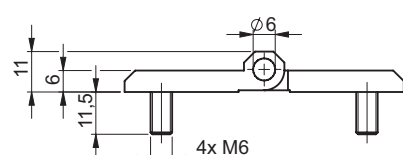
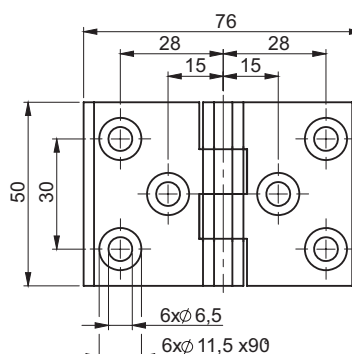
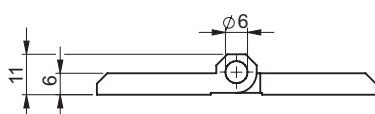
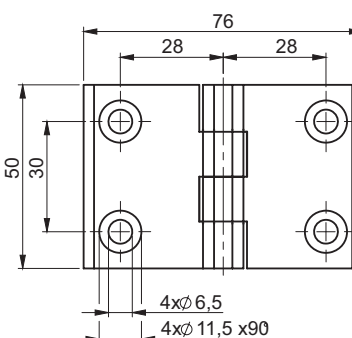
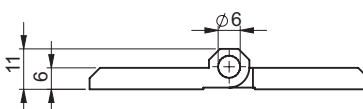
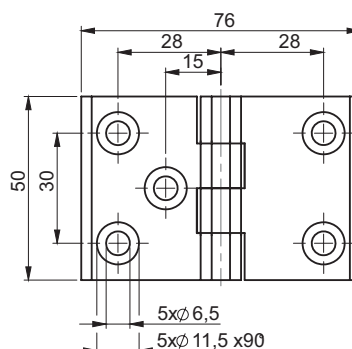
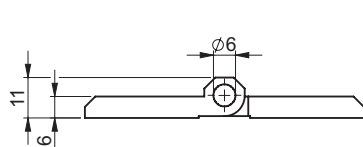
Y - wykończenie / materiał

1 - Chrom

2 - RAL9005

ZAWIAS	WYKOŃCZENIE	
3.509.XY	01	02
	11	12
	31	32

NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.509.XY	Uchwyt, Stopa	ZAMAK 5
	Sworzeń	Stal nierdzena
	Szpilki	Stal ocynkowana



gdzie:

X - sposób mocowania zawiasu

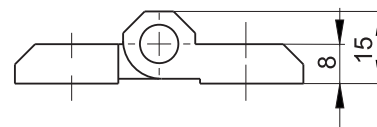
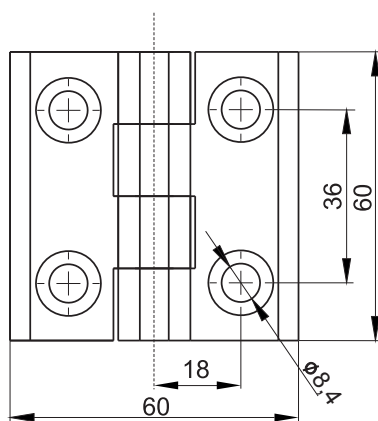
- 0 - wersja 4 otwory
- 1 - wersja 5 otworów
- 2 - wersja 6 otworów
- 3 - wersja 4 szpilki

Y - wykończenie / materiał

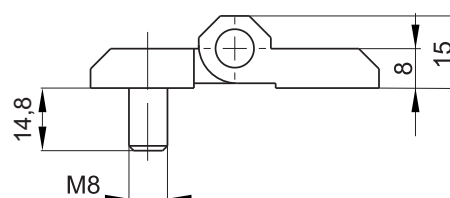
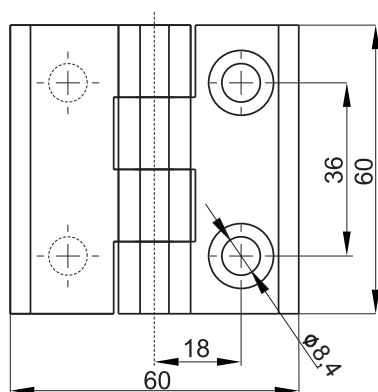
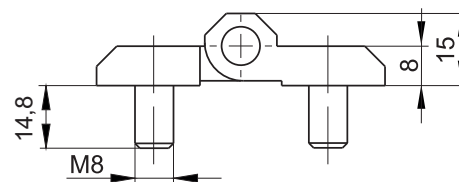
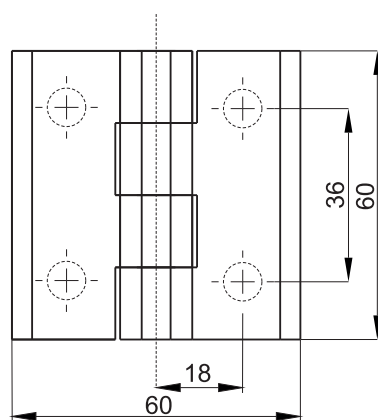
- 1 - Chrom
- 2 - RAL 9005
- 3 - Poliamid

ZAWIAS	WYKOŃCZENIE		
3.510.XY	01	02	-
	11	12	-
	21	22	23
	31	32	-

NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.510.XY	Uchwyt, Stopa	ZAMAK 5/ Poliamid
	Sworzeń	Stal nierdzewna
	Szpilki	Stal ocynkowana



Stosować śruby M8 DIN965



gdzie:

X - sposób mocowania zawiasu

1 - wersja 4 otwory

2 - wersja 4 szpilki

3 - wersja 2 otwory, 2 szpilki

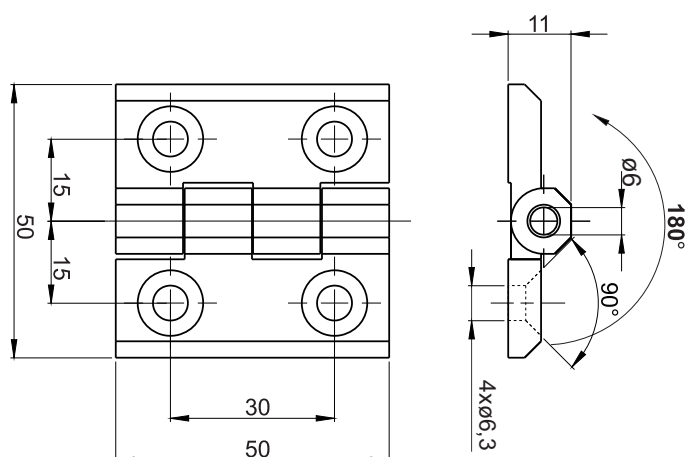
Y - wykończenie

1 - Chrom

2 - RAL 9005

ZAWIAS	WYKOŃCZENIE	
3.511.XY	11	12
	21	22
	31	32

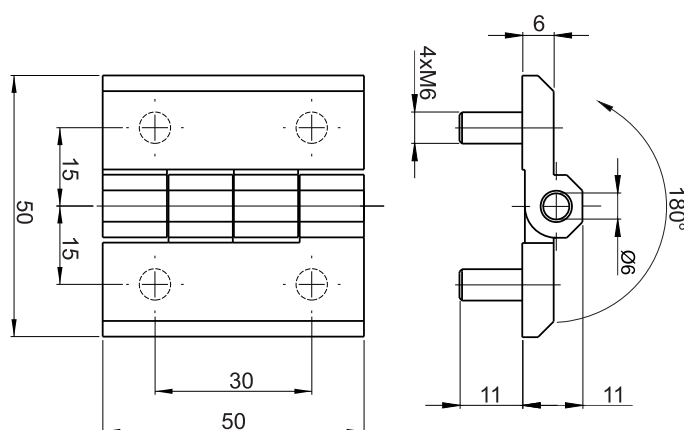
NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.511.XY	Uchwyt, Stopa	ZAMAK 5 *
	Szpilki	Stal ocynkowana *



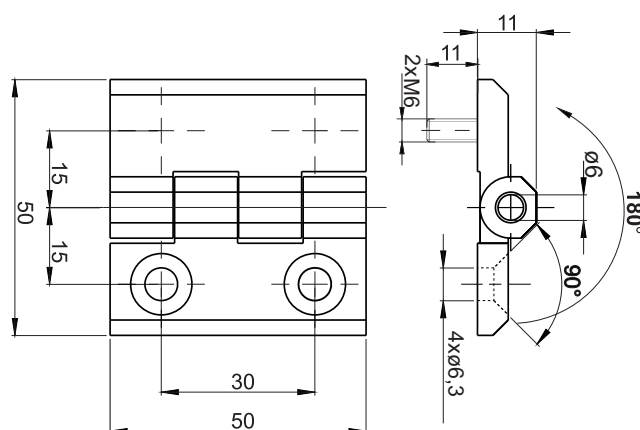
stainless steel



NR KATALOGOWY	ELEMENT SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]		
			Chrom	RAL9005	RAL7035
3.ZN65.001	Uchwyt, Stopa	ZAMAK 5	01	04	05



NR KATALOGOWY	ELEMENT SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]		
			Chrom	RAL9005	RAL7035
3.ZN65.002	Uchwyt, Stopa	ZAMAK 5	01	04	05
	Szpilka	Stal ocynkowana*			



NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]		
			Chrom	RAL9005	RAL7035
3.ZN65.003	Uchwyt, Stopa	ZAMAK 5	01	04	05
	Szpilka	Stal ocynkowana*			

Jak zamawiać :

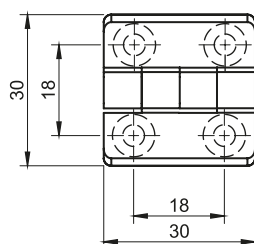
Nr katalogowy

Wykończenie

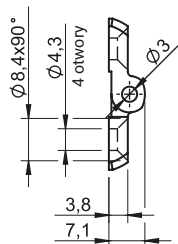
3.ZN65.001

C

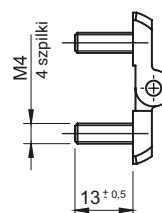
NOWOŚĆ



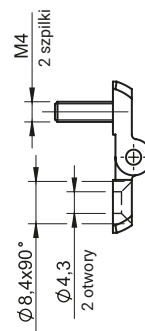
3.ZN30.101



3.ZN30.102

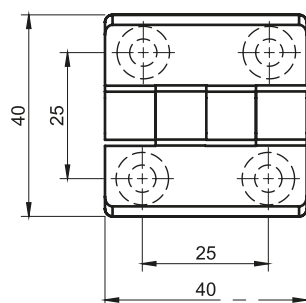


3.ZN30.103

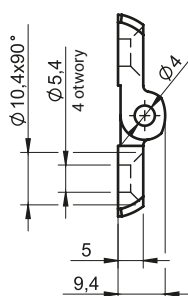


NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]
			RAL 9005
3.ZN30.101	Uchwyt, Stopa	Poliamid	07
3.ZN30.102	Sworzeń	Stal nierdzewna	-
3.ZN30.103	Szpilki	Stal ocynkowna	-

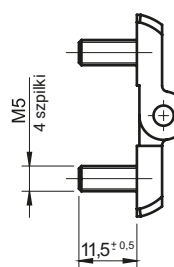
NOWOŚĆ



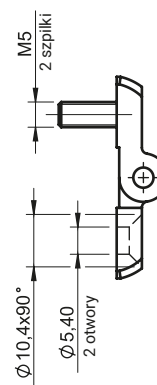
3.ZN60.101



3.ZN60.102

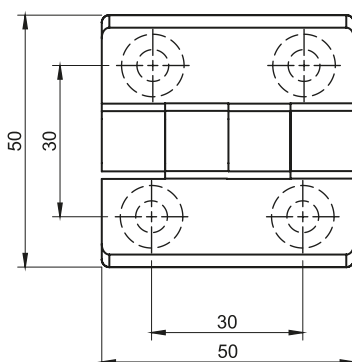


3.ZN60.103

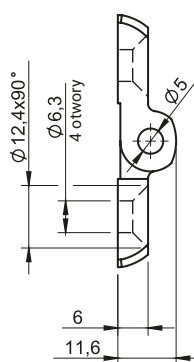


NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]
			RAL 9005
3.ZN60.101	Uchwyt, Stopa	Poliamid	07
3.ZN60.102	Sworzeń	Stal nierdzewna	-
3.ZN60.103	Szpilki	Stal ocynkowna	-

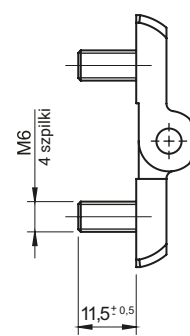
NOWOŚĆ



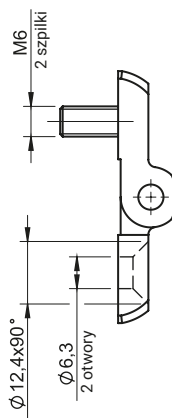
3.ZN65.101



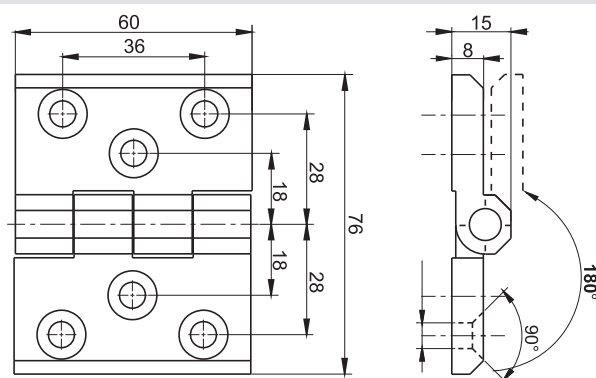
3.ZN65.102



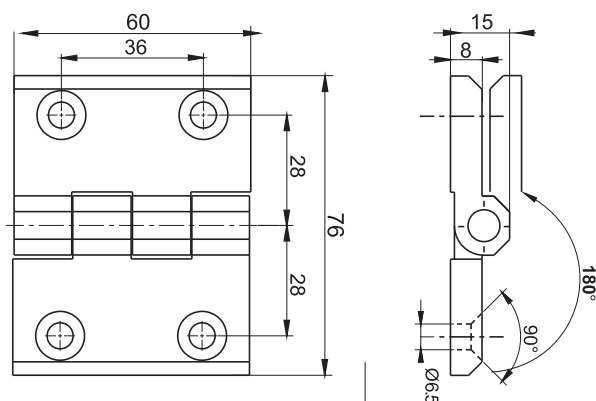
3.ZN65.103



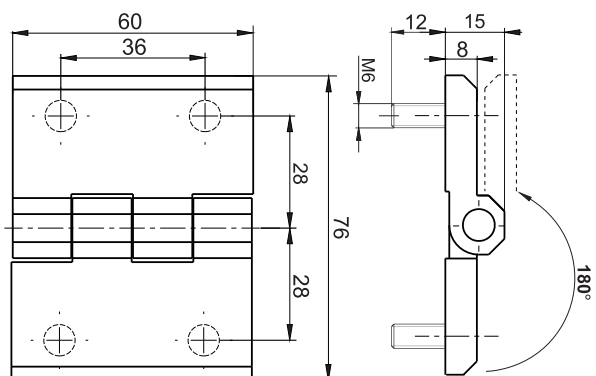
NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]
			RAL 9005
3.ZN65.101	Uchwyt, Stopa	Poliamid	07
3.ZN65.102	Sworzeń	Stal nierdzewna	-
3.ZN65.103	Szpilki	Stal ocynkowna	-



NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]		
			Chrom	RAL9005	RAL7035
3.ZN66.001	Uchwyt, Stopa	ZAMAK 5	01	04	05
	Sworzeń	Stal nierdzewna			



NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]		
			Chrom	RAL9005	RAL7035
3.ZN66.002	Uchwyt, Stopa	ZAMAK 5	01	04	05
	Sworzeń	Stal nierdzewna			



NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]	
			RAL9005	RAL7035
3.ZN66.003	Uchwyt, Stopa	ZAMAK 5	04	05
	Szpilka	Stal ocynkowana*		
	Sworzeń	Stal nierdzewna		

Jak zamawiać :

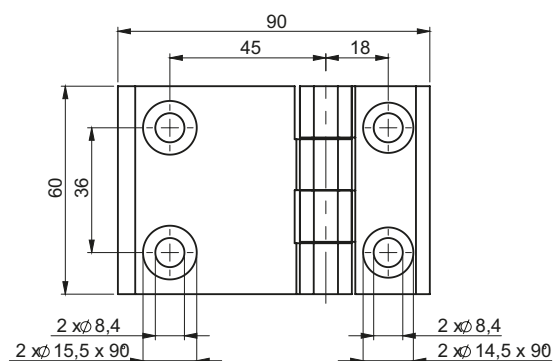
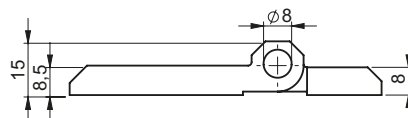
Nr katalogowy

Wykończenie

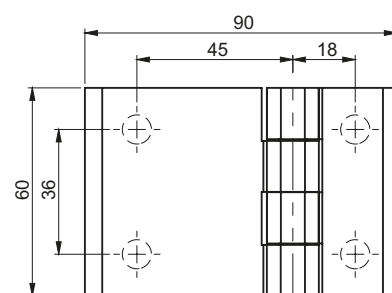
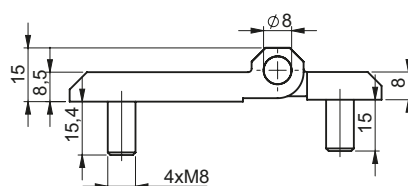
3.ZN66.001 — C



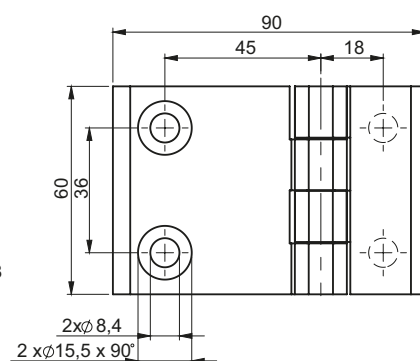
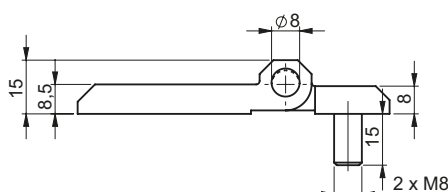
X=1



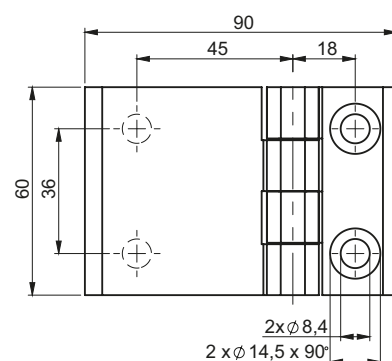
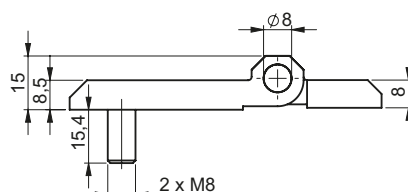
X=2



X=3



X=4



gdzie:

X - sposób mocowania zawiasu

1 - wersja 4 otwory

2 - wersja 4 szpilki

3 - wersja 2 otwory, 2 szpilki

4 - wersja 2 szpilki, 2 otwory

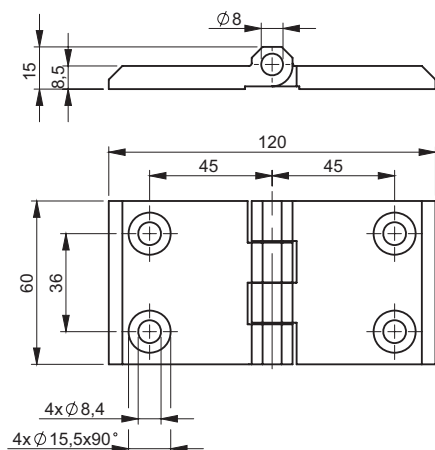
Y - wykończenie

1 - Chrom

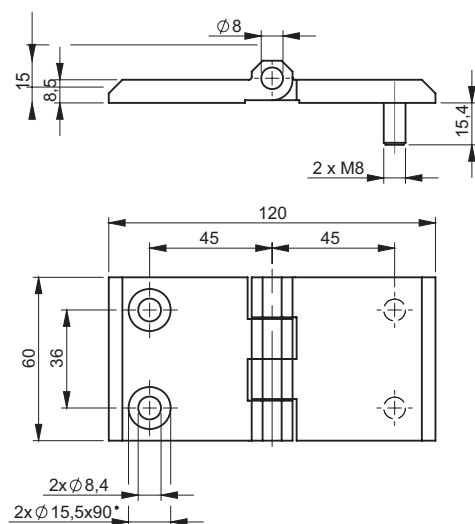
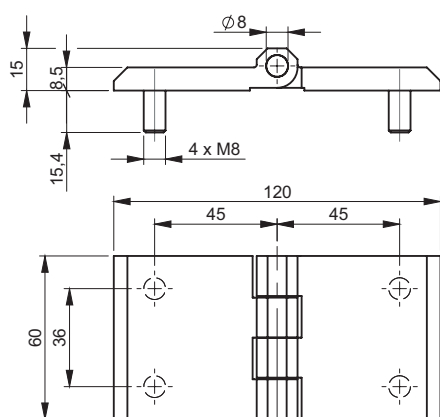
2 - RAL 9005

ZAWIAS	WYKOŃCZENIE	
3.512.XY	11	12
	21	22
	31	32
	41	42

NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.512.XY*	Uchwyt, Stopa	ZAMAK 5
	Szpilki	Stal nierdzewna



Stosować śruby
M8 DIN965



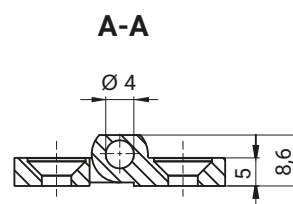
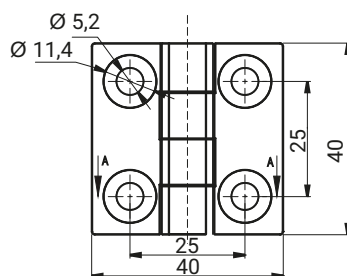
gdzie:

- X** - sposób mocowania zawiasu
 - 1 - wersja 4 otwory
 - 2 - wersja 4 szpilki
 - 3 - wersja 2 otwory, 2 szpilki

- Y** - wykończenie
 - 1 - Chrom
 - 2 - RAL 9005

ZAWIAS	WYKOŃCZENIE	
3.513.XY	11	12
	21	22
	31	32

NR. KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.513.XY	Uchwyt, Stopa	ZAMAK 5
	Szpilki	Stal ocynkowana

stainless
steel

NR KATALOGOWY

3.541.001SN

ELEMENTY SKŁADOWE

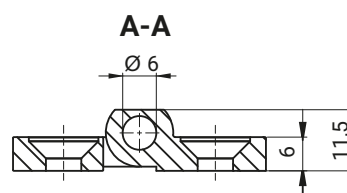
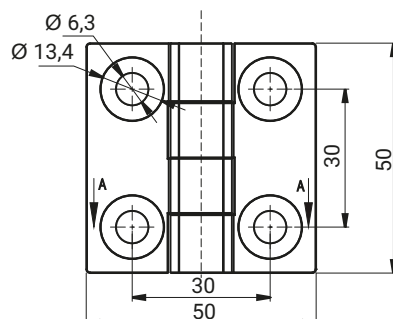
Uchwyt, Stopa

MATERIAŁ

Stal nierdzewna

WYKOŃCZENIE

Polerowanie

stainless
steel

NR KATALOGOWY

3.541.002SN

ELEMENTY SKŁADOWE

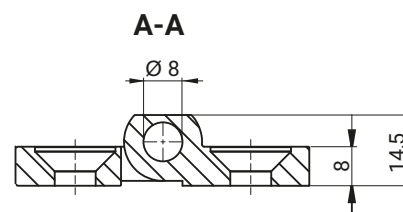
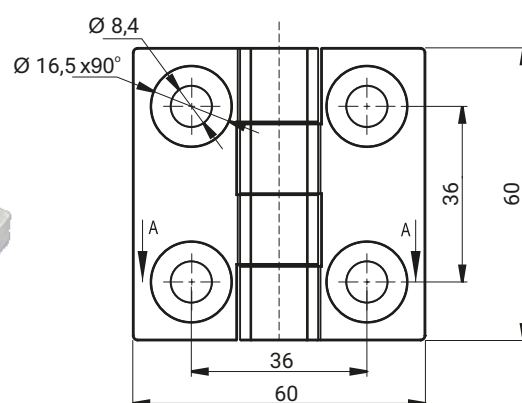
Uchwyt, Stopa

MATERIAŁ

Stal nierdzewna

WYKOŃCZENIE

Polerowanie

stainless
steel

NR KATALOGOWY

3.541.003SN

ELEMENTY SKŁADOWE

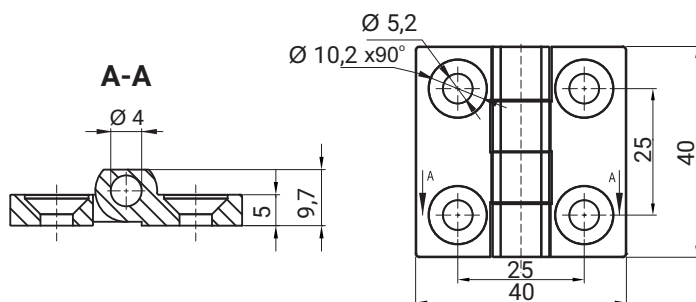
Uchwyt, Stopa

MATERIAŁ

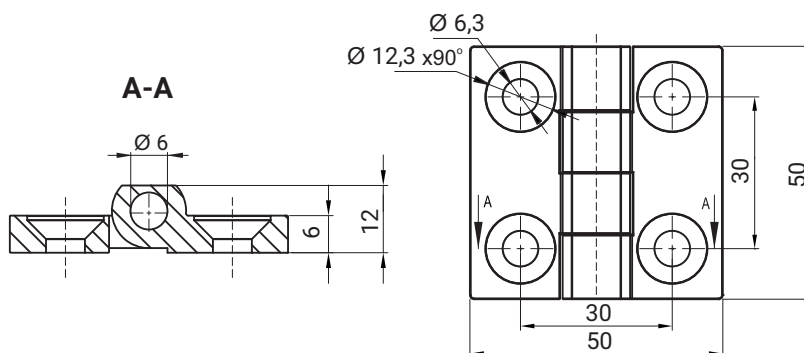
Stal nierdzewna

WYKOŃCZENIE

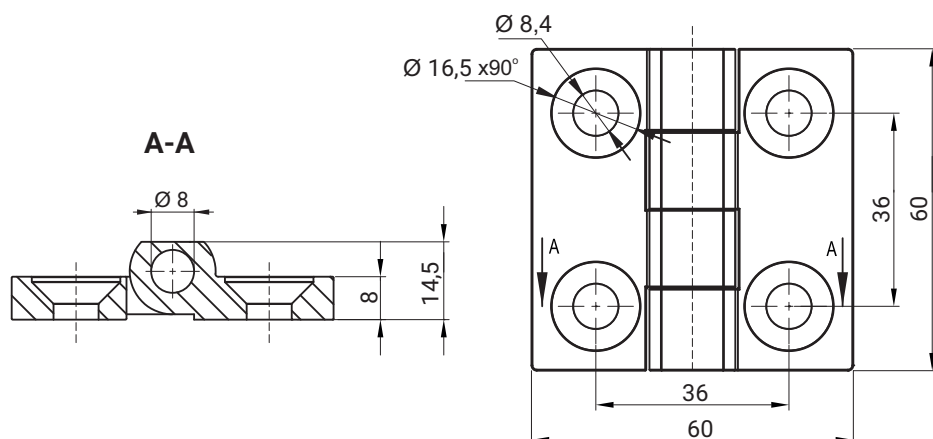
Polerowanie



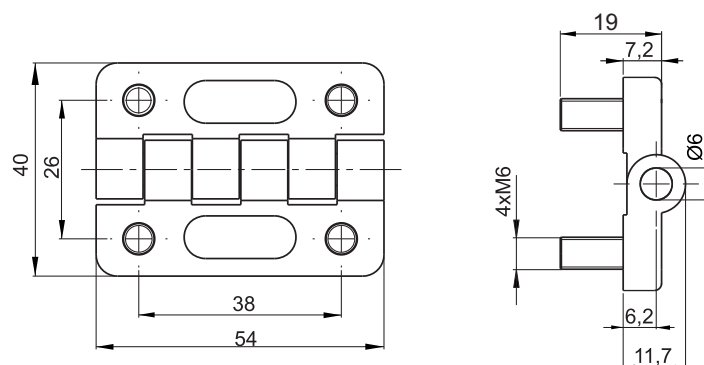
NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]
			RAL 9005
3.540.001SN	Uchwyt, Stopa	Stal nierdzewna	04



NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]
			RAL 9005
3.540.002SN	Uchwyt, Stopa	Stal nierdzewna	04



NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]
			RAL 9005
3.540.003SN	Uchwyt, Stopa	Stal nierdzewna	04



NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]	
			RAL 9005	
3.ZN68.001*	Uchwyt, Stopa	ZAMAK 5	04	
	Szpilki	Stal ocynkowana		

**WERSJA LEWA**

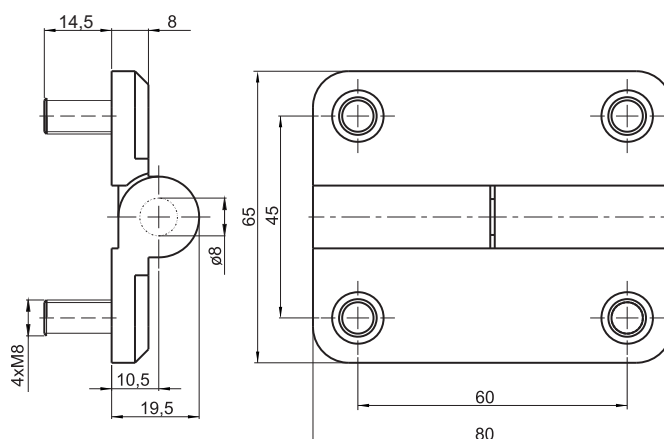
3.ZN67.002

3.ZN67.004

WERSJA PRAWA

3.ZN67.001

3.ZN67.003



NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]	
			RAL 9005	RAL 7035
3.ZN67.001*	Uchwyt, Stopa	ZAMAK 5	04	-
3.ZN67.002*	Szpilki	Stal ocynkowana		
3.ZN67.003*	Uchwyt, Stopa	ZAMAK 5	-	05
3.ZN67.004*	Szpilki	Stal ocynkowana		

* możliwość zamówienia ze szpilkami ze stali nierdzewnej.

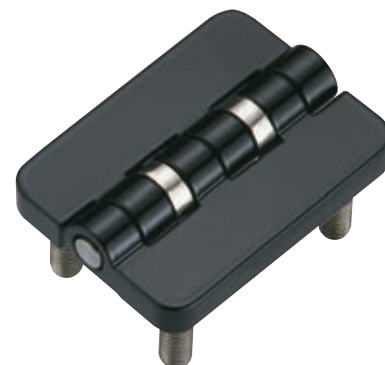
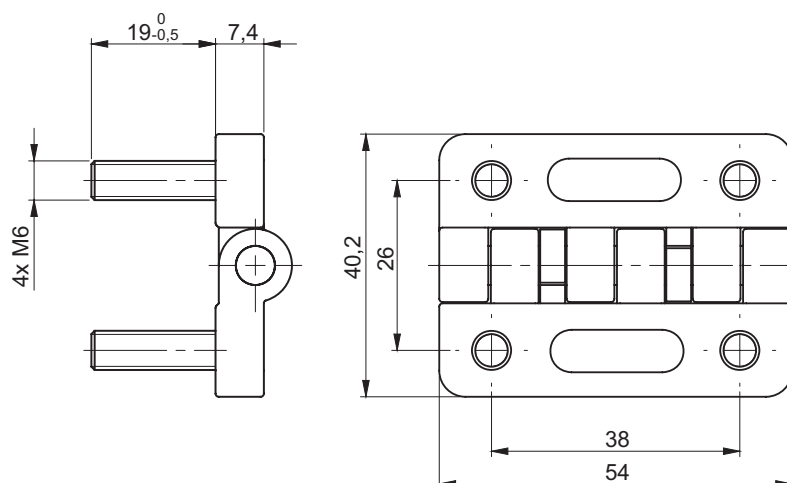
Jak zamawiać :

Nr katalogowy

Wykończenie

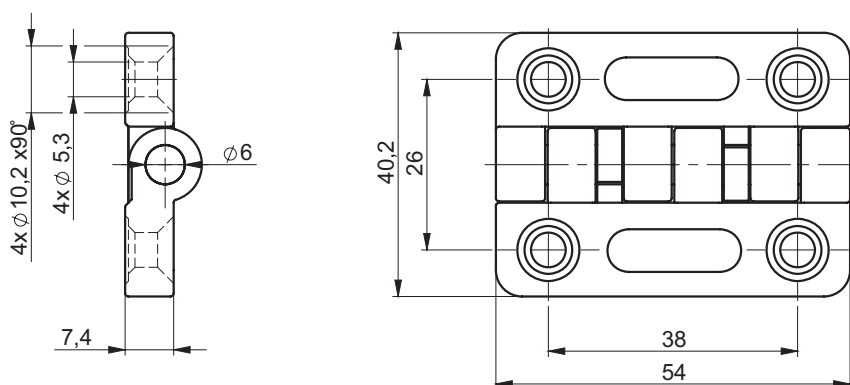
3.ZN67.001

C



Typ	Moment siły
3.543.001	47kg.cm ± 15%
3.543.002	12kg.cm ± 15%

NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]
			RAL 9005
3.543.001	Uchwyt, Stopa	ZAMAK5	04
3.543.002	Szpilki	Stal nierdzewna	-



Typ	Moment siły
3.543.101	47kg.cm ± 15%
3.543.102	12kg.cm ± 15%

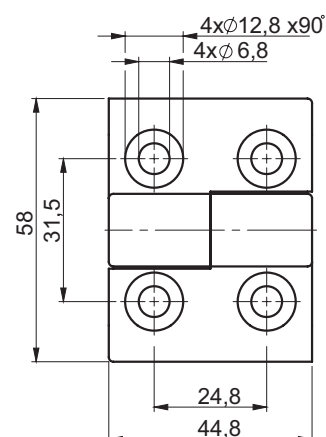
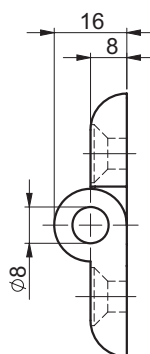
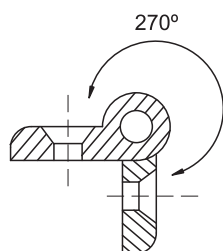
NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]
			RAL 9005
3.543.101	Uchwyt, Stopa	ZAMAK5	04
3.543.102	Uchwyt, Stopa	ZAMAK5	04

Zawiasy z liniowym przebiegiem oporów tarcia.

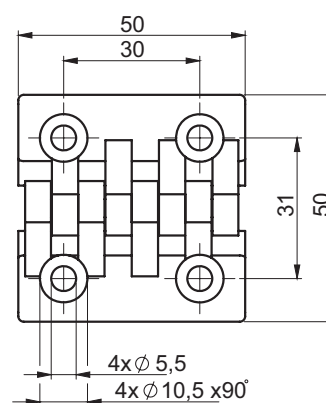
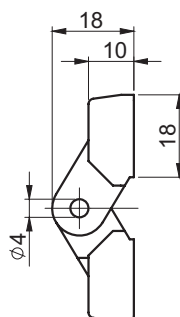
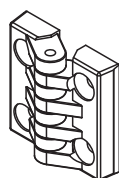
Jak zamawiać :

Nr katalogowy
Wykończenie

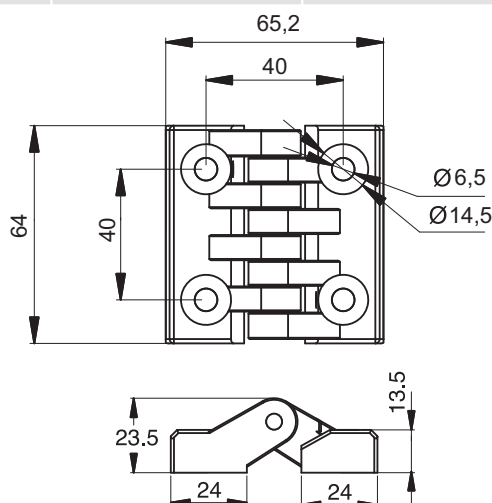
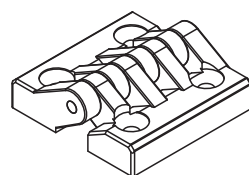
3.543.001 — C



NUMER KATALOGOWY	WERSJA	ELEMENT SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]
3.544.001	Prawa	Uchwyt, Stopa	Poliamid	RAL 9005
3.544.002	Lewa			07
				-



NR KATALOGOWY	ELEMENT SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]
3.545.001	Uchwyt, Stopa	Poliamid	RAL 9005
	Sworzeń	Stal ocynkowana	07
			-



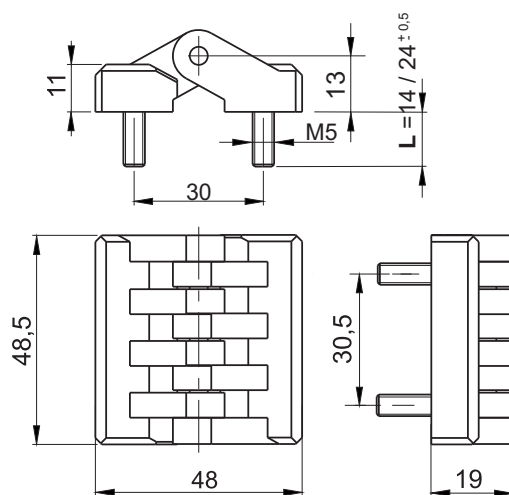
NR KATALOGOWY	ELEMENT SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]
3.545.002	Uchwyt, Stopa	Poliamid	RAL 9005
	Sworzeń	Stal ocynkowana	07
			-

Jak zamawiać :

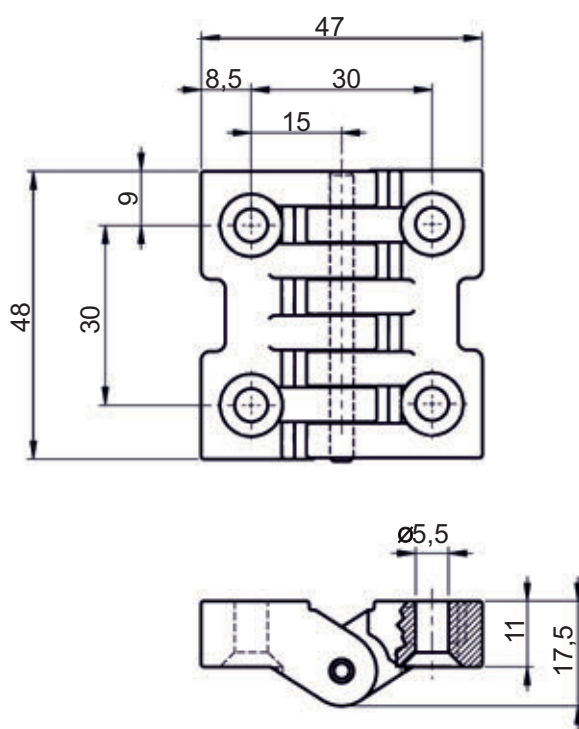
Nr katalogowy

Wykończenie

3.545.001 — C



NR KATALOGOWY	WYMIAR L	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]	
				RAL 9005	
3.ZN48-PA.001	14	Uchwyt, Stopa	Poliamid PA6	07	
3.ZN48-PA.101	24	Sworzeń, Szpilki	Stal ocynkowana		
3.ZN48-PA.102 SN	14	Uchwyt, Stopa	Poliamid PA6		
3.ZN48-PA.103 SN	24	Sworzeń, Szpilki	Stal nierdzewna		



NUMER KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]	
			RAL9005	RAL7035
3.527.001	Uchwyt, Stopa	Poliamid	07	08
	Sworzeń	Stal ocynkowana		

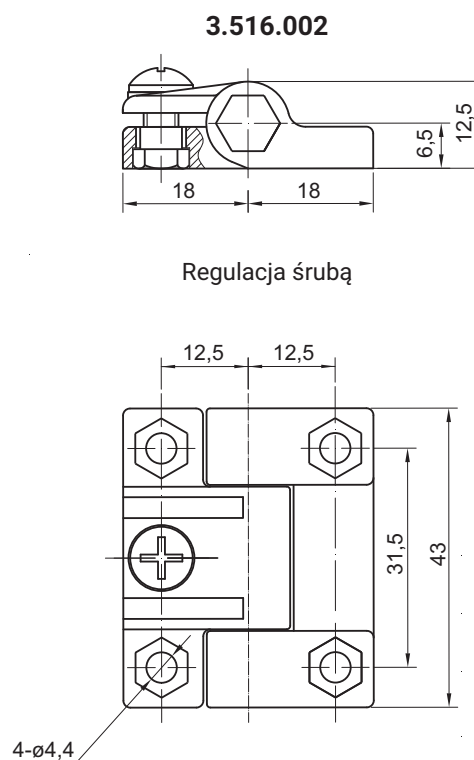
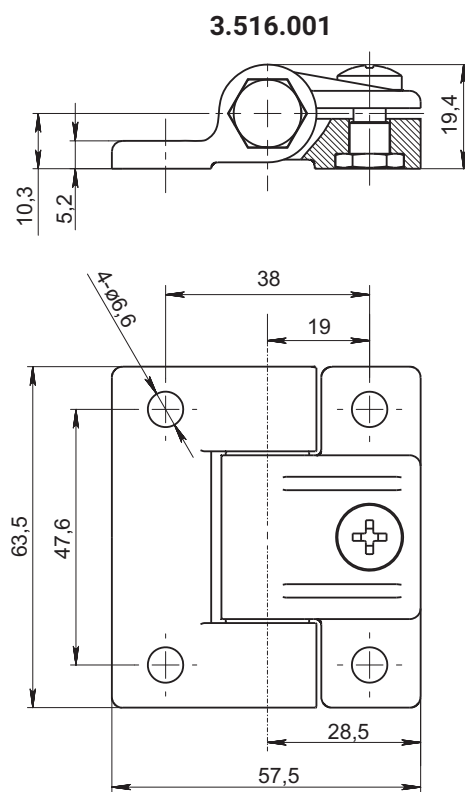
Jak zamawiać :

Nr katalogowy

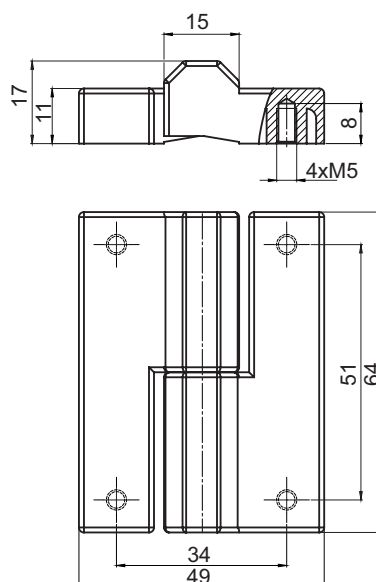
Wykończenie

3.526.001

C



NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]	
			RAL 9005	
3.516.001	Uchwyt, Stopa	Poliamid	07	
3.516.002	Sworzeń	Stal ocynkowana	-	



NUMER KATALOGOWY	WERSJA	ELEMENT SKŁADOWY	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]		
				Chrom	RAL9005	RAL7035
3.526.001	PRAWA	Uchwyt, Stopa	ZAMAK 5	01	04	05
3.526.002	LEWA	Sworzeń	Stal ocynkowana			

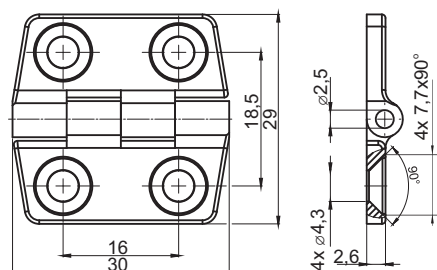
Jak zamawiać :

Nr katalogowy

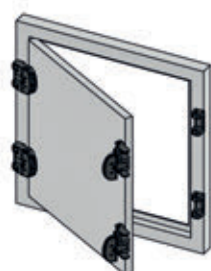
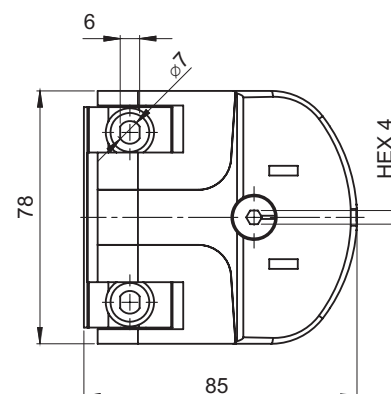
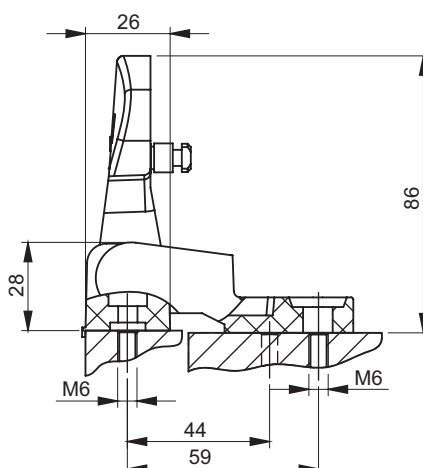
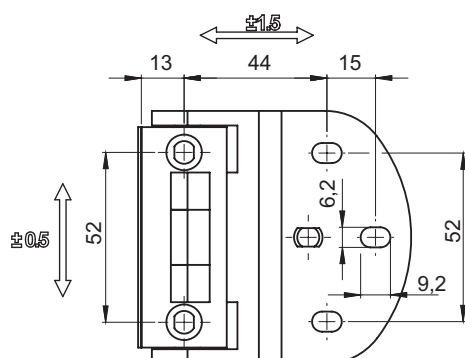
Wykończenie

3.526.001

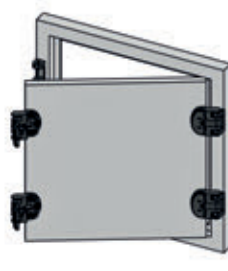
C



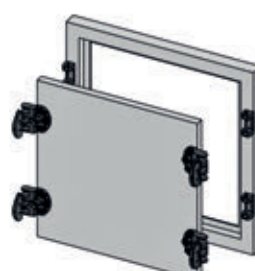
NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]
			RAL 9005
3.ZN10.001	Uchwyt, Stopa	ZAMAK5	04
	Sworzeń	Stal ocynkowana	



Otwieranie w lewo



Otwieranie w prawo



Demontowanie drzwi



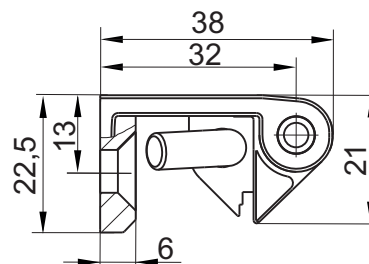
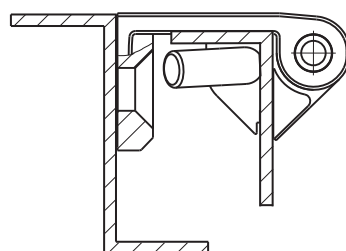
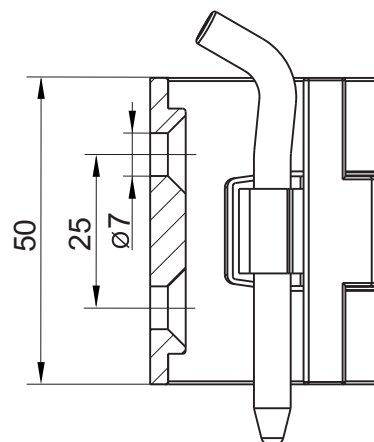
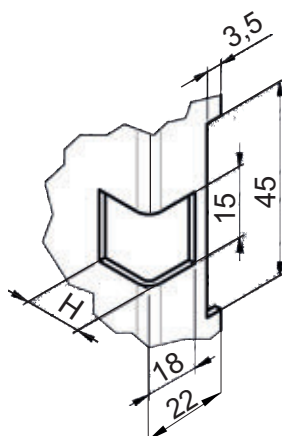
NR KATALOGOWY	DETAL	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]
			RAL 9005
3.ZN200.001	Zawias z funkcją zamka	Poliamid	07

Jak zamawiać :

Nr katalogowy

Wykończenie

3.ZN10.001 — C



H [mm]	ZASTOSOWANIE
13	tylko dla blachy o gr 1,5 mm
15	tylko dla blachy o gr 2 mm

NUMER KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]		
			Chrom	RAL 9005	RAL 7035
3.ZN105.001*	Uchwyt, Stopa	ZAMAK 5	01	04	05
	Sworzeń	Stal ocynkowana			

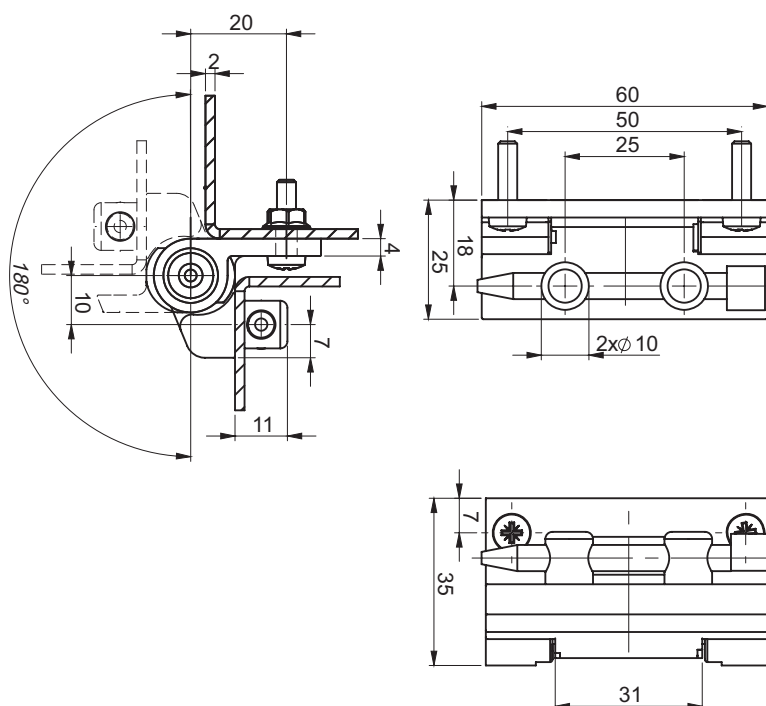
* możliwość zamówienia sworznia ze stali nierdzewnej.
Przy zamówieniu podać kolor lub typ pokrycia

Jak zamawiać :

Nr katalogowy

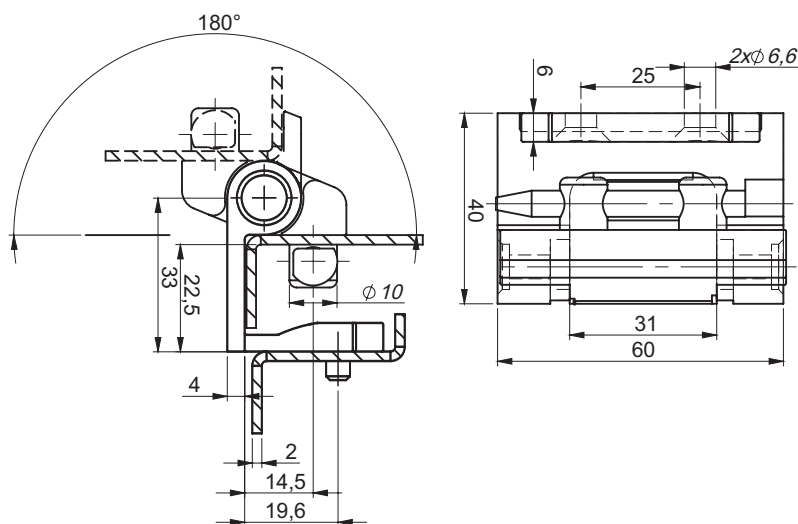
Wykończenie

3.ZN105.001 — C



NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]	
			Chrom	RAL 9005
3.529.001*	Uchwyt, Stopa	ZAMAK 5	01	04
	Sworzeń	Stal ocynkowana,*		

* możliwość zamówienia sworznia ze stali nierdzewnej.



NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]	
			Chrom	RAL 9005
3.530.001**	Uchwyt, Stopa	ZAMAK 5	01	04
	Sworzeń	Stal ocynkowana		

** możliwość zamówienia ze sworzniem z poliamidu

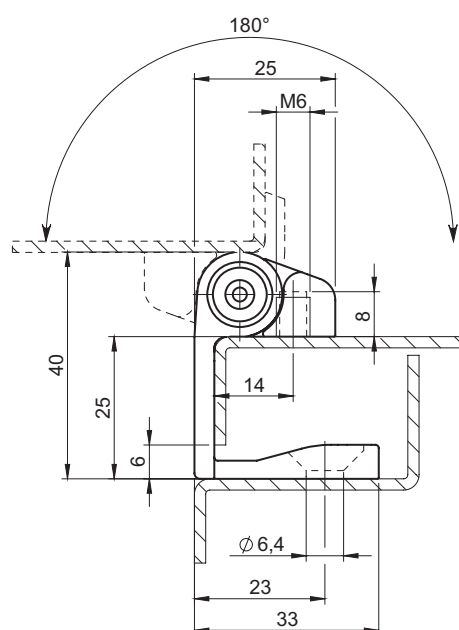
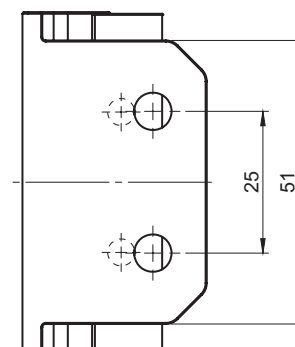
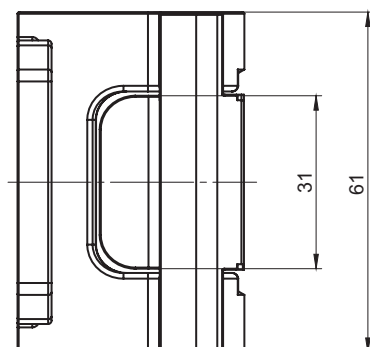
Jak zamawiać :

Nr katalogowy

Wykończenie

3.530.001 — C

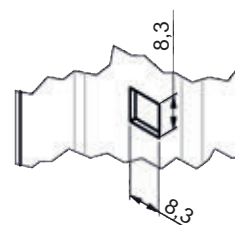
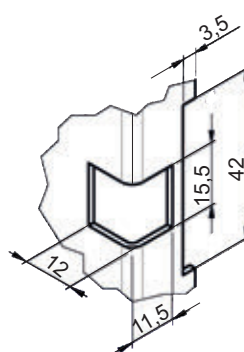
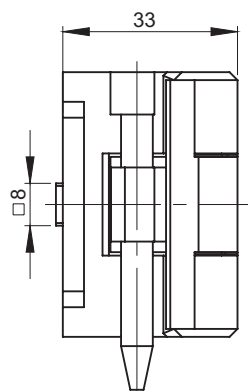
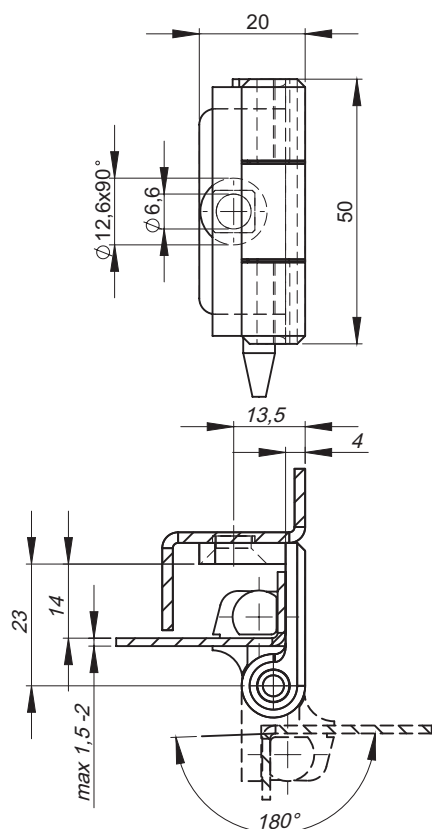
NOWOŚĆ



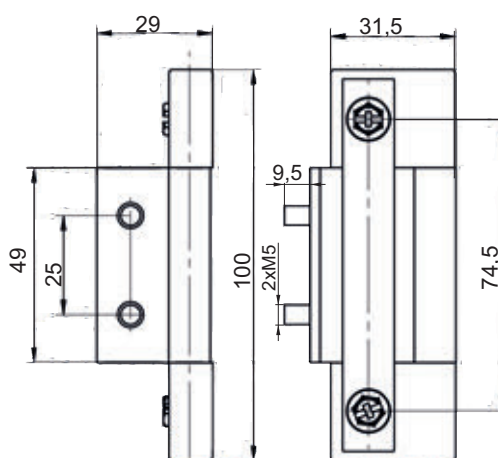
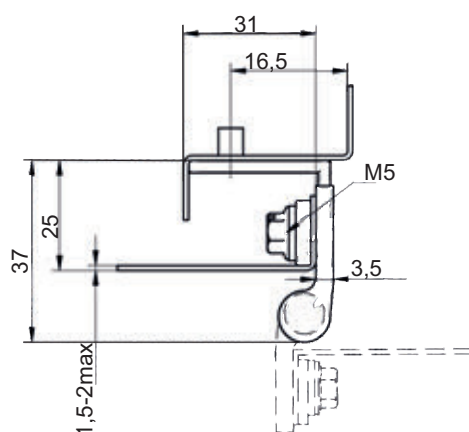
NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]	
			Chrom	RAL 9005
3.530.002	Uchwyt, Stopa	ZAMAK	01	04
	Sworzeń	Poliamid	-	-

Jak zamawiać:
 Numer katalogowy
 Wykończenie [C]

2.530.002 — 01



NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]	
			Chrom	RAL 9005
3.532.001*	Uchwyt, Stopa	ZAMAK 5	01	04
	Sworzeń	Stal ocynkowana		



NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]	
			Chrom	RAL 9005
3.536.001	Uchwyt	ZAMAK 5	01	04
	Stopa	Stal ocynkowana		

* możliwość zamówienia sworznia ze poliamidu

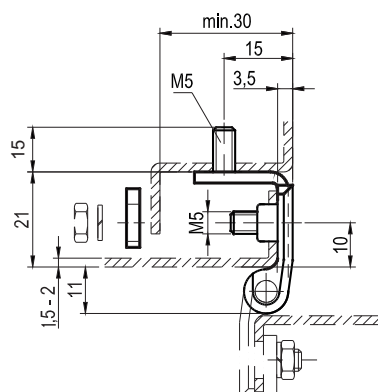
Jak zamawiać :

Nr katalogowy
Wykończenie

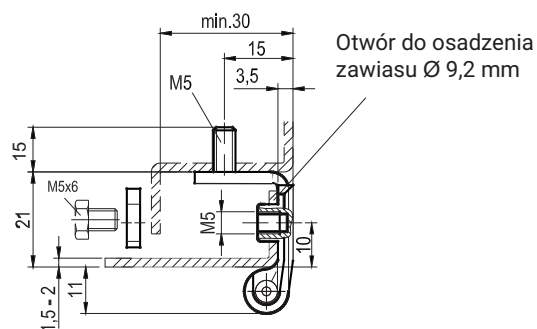
3.532.001 — C



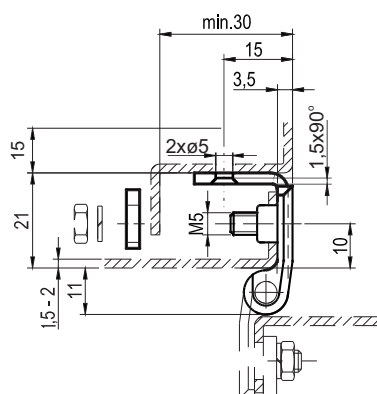
3.ZN120.001



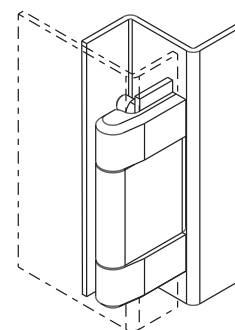
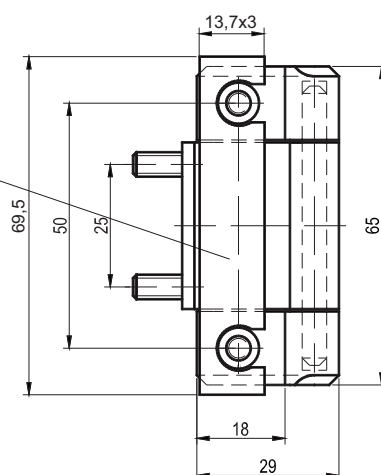
3.ZN120.002



3.ZN120.005



Podkładka
specjalna
2szt

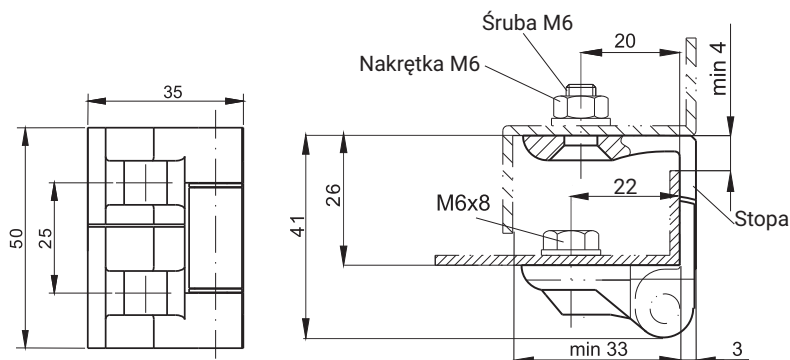


Uwaga:

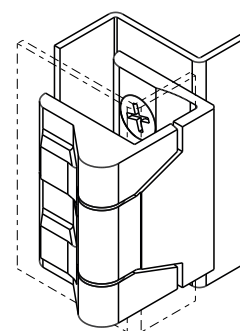
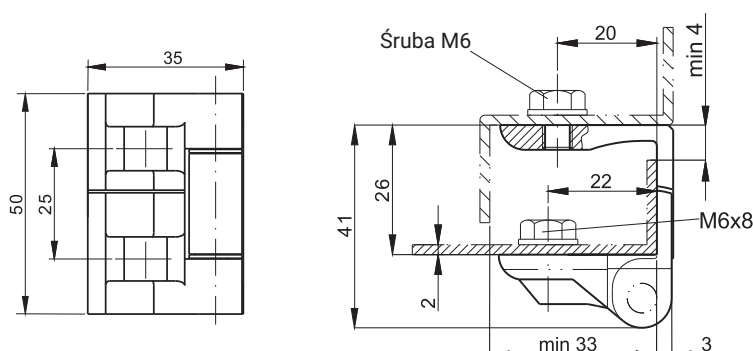
Przy zastosowaniu zawiasu do blachy o grubości 1 mm,
należy domówić dodatkową podkładkę specjalną o grubości 1 mm

NR KATALOGOWY	WERSJA	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]	
				RAL 9005	RAL 7035
3.ZN120.001	Szpilka M5	Uchwyt	ZAMAK 5		
3.ZN120.002	Otwór M5	Sworzeń, Stopa	Stal ocynkowana	04	05
3.ZN120.005	Otwór M5	Sworzeń, Stopa	Stal ocynkowana		

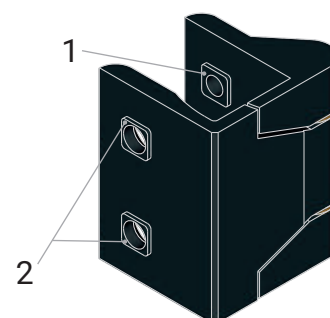
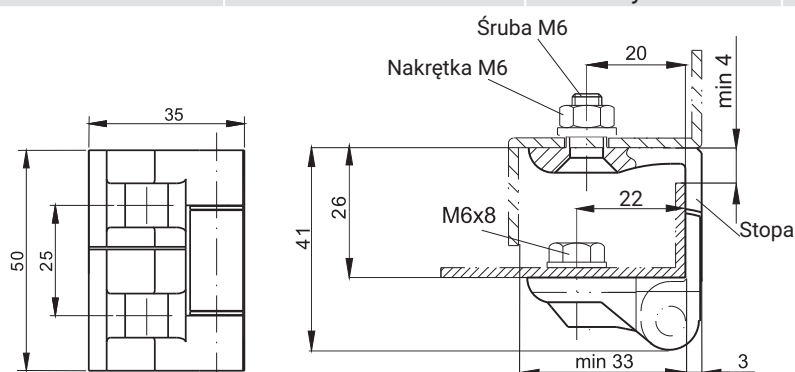
Przy zamówieniu podać kolor lub typ pokrycia



NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]	
			RAL 9005	RAL 7035
3.ZN130.001	Uchwyt	ZAMAK 5		
	Stopa	ZAMAK 5	04	05
	Sworzeń	Stal ocynkowana		



NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]	
			RAL 9005	RAL 7035
3.ZN130.002/M6	Uchwyt	ZAMAK 5		
	Stopa	ZAMAK 5	04	05
	Sworzeń	Stal ocynkowana		



1. Uchwyt z odsadzeniem □ 8x1mm w standardzie
2. Stopa z odsadzeniem □ 8x1mm w wersji 3.ZN130.003

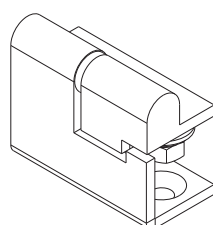
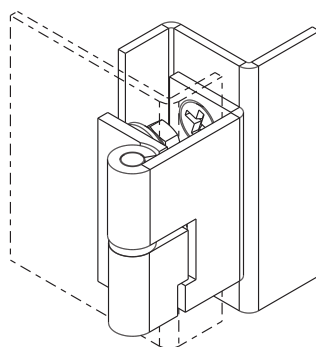
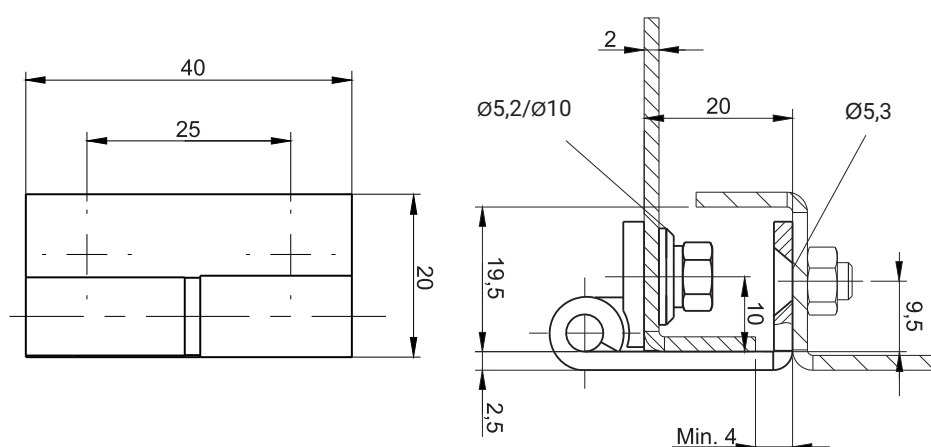
NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]	
			RAL 9005	RAL 7035
3.ZN130.003	Uchwyt	ZAMAK 5		
	Stopa	ZAMAK 5	04	05
	Sworzeń	Stal ocynkowana		

Jak zamawiać :

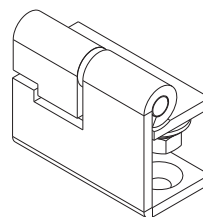
Nr katalogowy

Wykończenie

3.ZN130.001 — C



3.ZN140.001
WERSJA PRAWA



3.ZN140.002
WERSJA LEWA

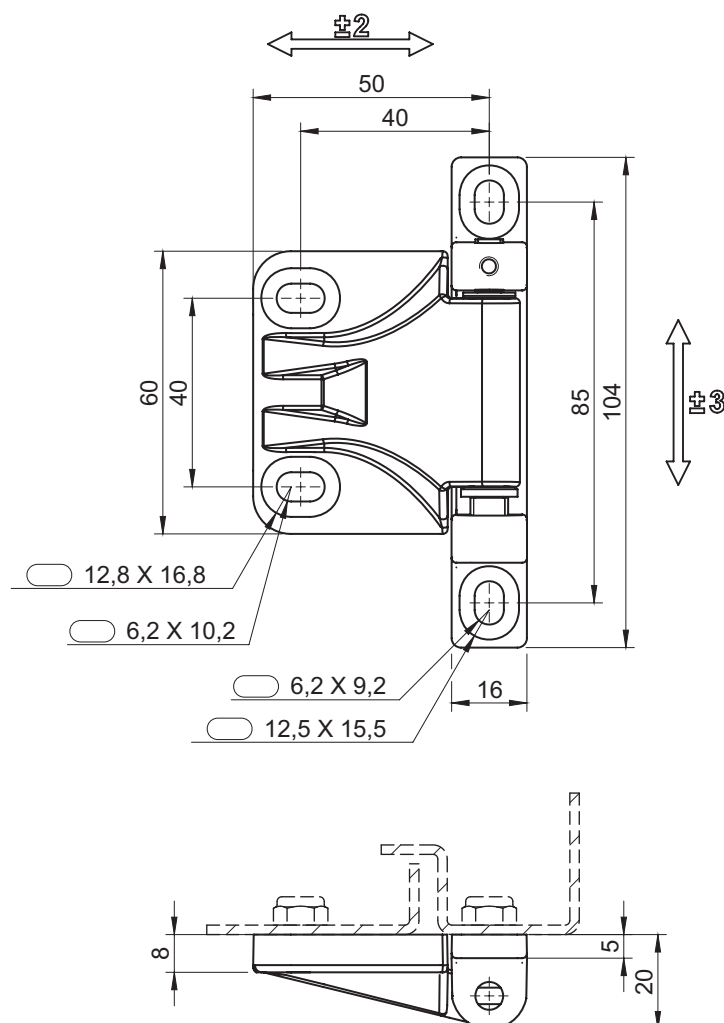
NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]	
			RAL 9005	RAL 7035
3.ZN140.001	Uchwyt	Mosiądz	04	05
	Stopa	Stal cynkowana		
	Sworzeń	Stal cynkowana		
3.ZN140.001SN	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal nierdzewna	-	-
3.ZN140.002	Uchwyt	Mosiądz	04	05
	Stopa	Stal cynkowana		
	Sworzeń	Stal cynkowana		
3.ZN140.002SN	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal nierdzewna	-	-

Jak zamawiać :

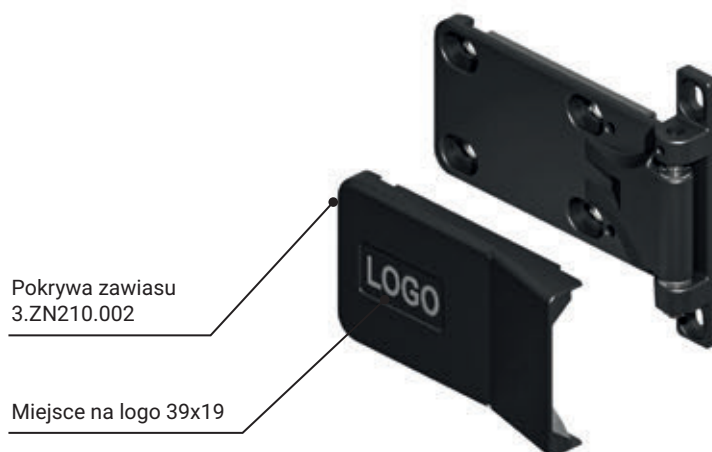
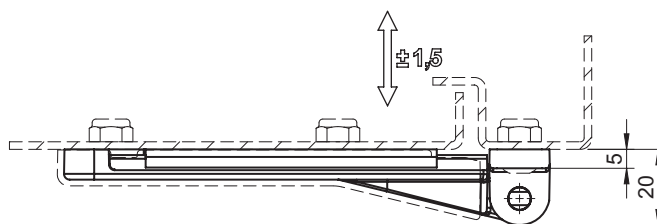
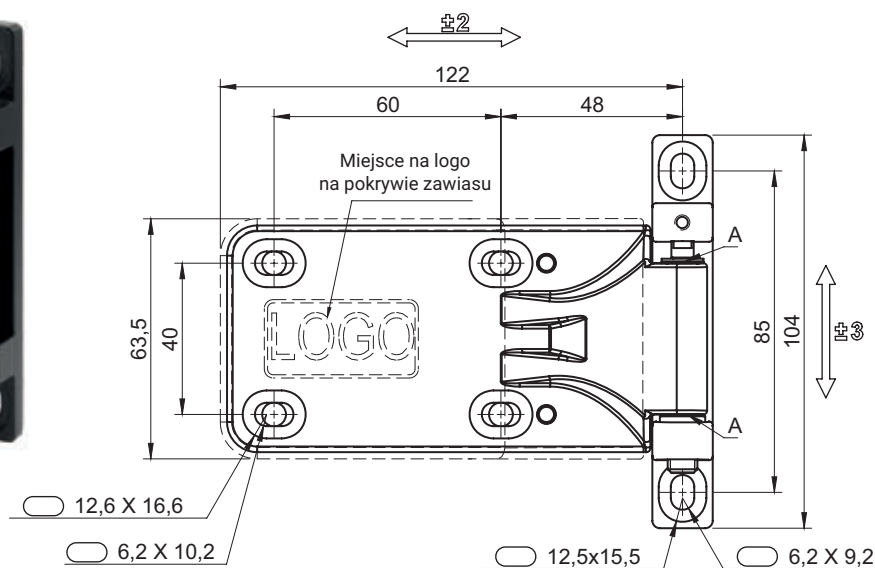
Nr katalogowy

Wykończenie

3.ZN140.001 — C



NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]
			RAL 9005
3.ZN210.003	Uchwyt, Stopa	ZAMAK	04
	Sworzeń	Stal nierdzewna	-

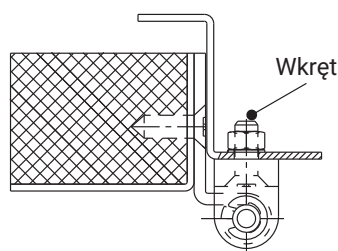
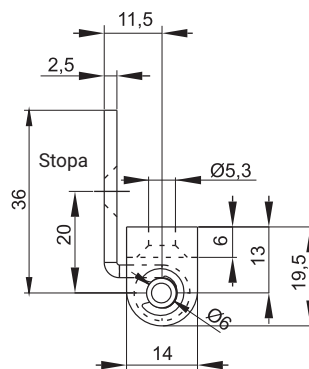
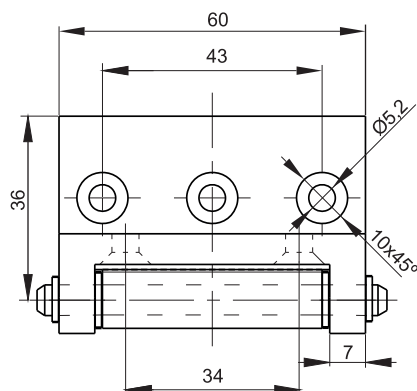


A - oś zawiasu łożyskowana za pomocą tulejek z tworzywa sztucznego.

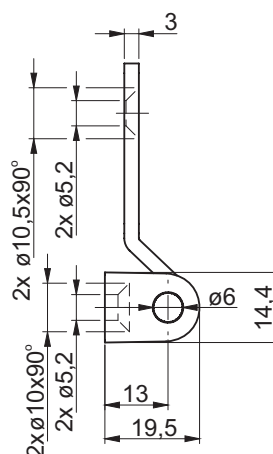
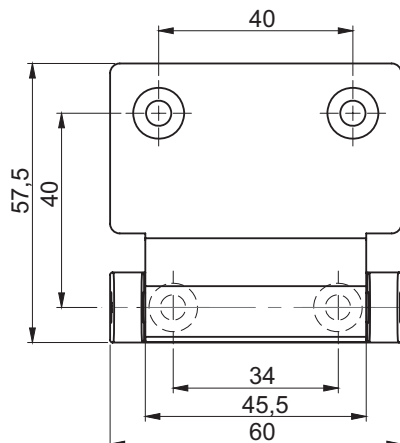
Pozycja zawiasu regulowana w trzech osiach - zakresy regulacji pokazano na rysunku.

Pokrywa zawiasu 3.ZN210.002 zamawiana oddzielnie.

NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]
			RAL 9005
3.ZN210.001	Uchwyt, Stopa	ZAMAK	04
	Sworzeń	Stal nierdzewna	-
3.ZN210.002	Pokrywa zawiasu	Poliamid	07



NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST42.001	Uchwyt	Stal ocynkowana
	Stopa	ZAMAK 5
	Sworzeń	Stal ocynkowana

**Uwaga:**

Zawias dostarczany jako osobne części, uchwyt ze stopą łączony przez wciśnięcie sworznia po wcześniejszym zamontowaniu uchwyty.

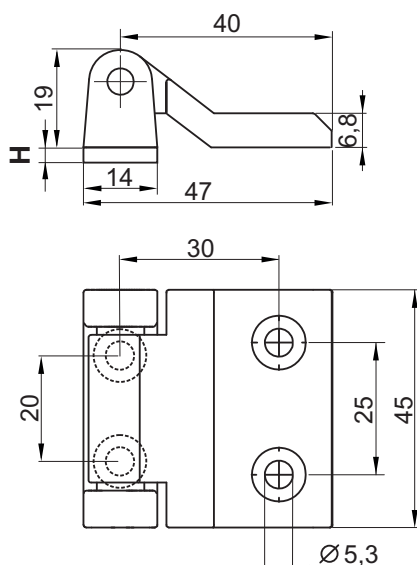
NUMER KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]
			RAL 9005
3.ST42.005	Uchwyt	Stal ocynkowana	04
	Stopa	ZAMAK5	
	Sworzeń	Stal nierdzewna	-
3.ST42.005SN	Uchwyt	Stal nierdzewna	04
	Stopa	ZAMAK5	
	Sworzeń	Stal nierdzewna	-

Jak zamawiać :

Nr katalogowy

Wykończenie

3.ST42.005 — C



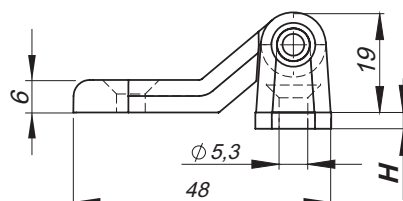
NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]	
			Chrom	RAL9005
3.514.C.X	Uchwyt, Stopa	ZAMAK5	01	04
	Sworzeń	Stal ocynkowana	-	-

Jak zamawiać :

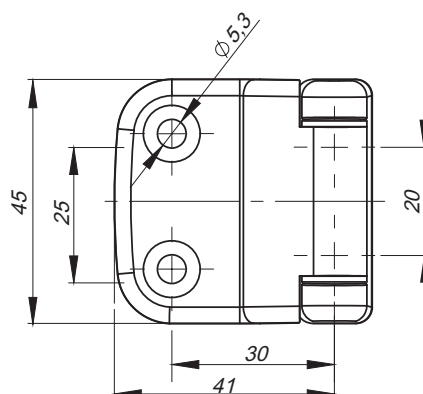
Kod zawiasu
Wykończenie
Wysokość H

3.514 . 04 . 05

H [mm]	0	3	5	8	10	15
X	00	03	05	08	10	15



Wysokość H
regulowana
podkładkami
dystansowymi



NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]	
			Chrom	RAL9005
3.519.C.X	Uchwyt, Stopa	ZAMAK5	01	04
	Sworzeń	Stal nierdzewna	-	-
	Tuleja	POM	-	-

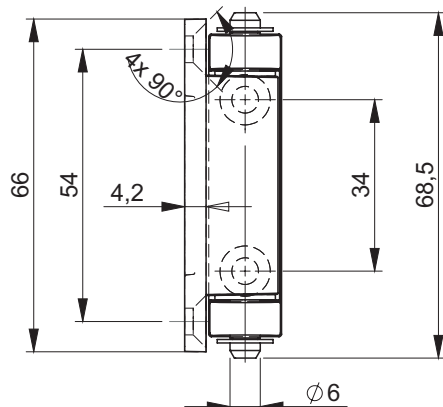
Jak zamawiać :

Kod zawiasu
Wykończenie
Wysokość H

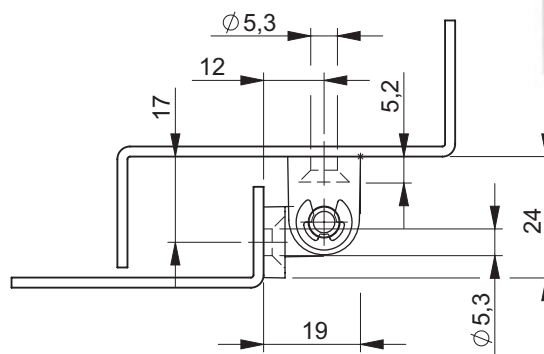
3.519 . 04 . 05

H [mm]	0	3	5	8	10	15
X	00	03	05	08	10	15

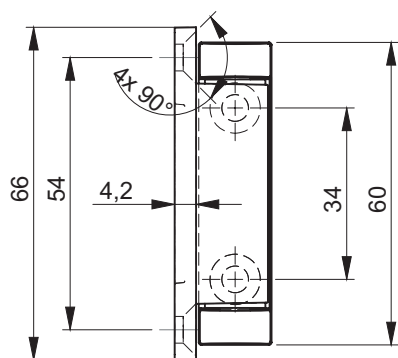
3.531.001



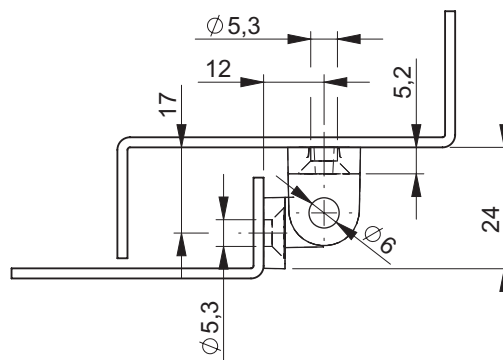
Mocowanie sworznia
Płytkę osadczą



3.531.002



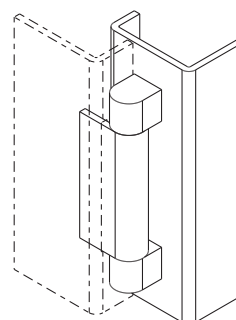
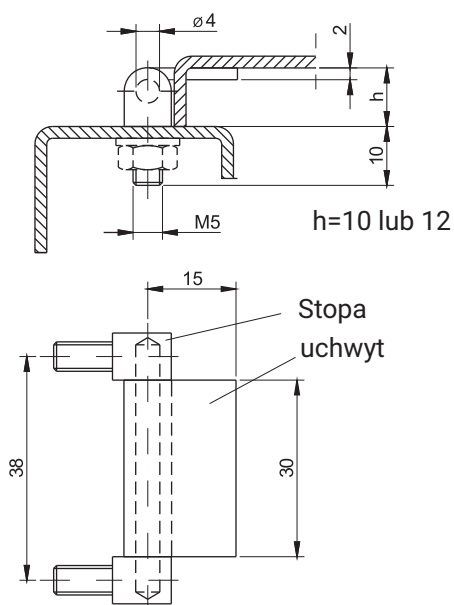
Mocowanie sworznia
Radełko



NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]	
			Chrom	RAL9005
3.531.001	Uchwyt, Stopa	ZAMAK 5	01	04
3.531.002	Sworzeń	Stal ocynkowana		

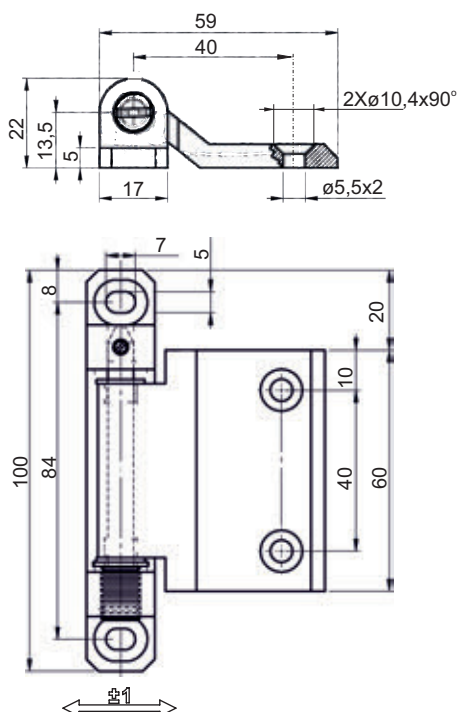
Jak zamawiać :
Nr katalogowy
Wykończenie

3.531.001 — C

stainless
steel

NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST23.001	Uchwyt	Stal ocynkowana
	Stopa, Sworzeń	Stal ocynkowana
3.ST23.001SN	Uchwyt	Stal nierdzewna
	Stopa, Sworzeń	Stal nierdzewna

x



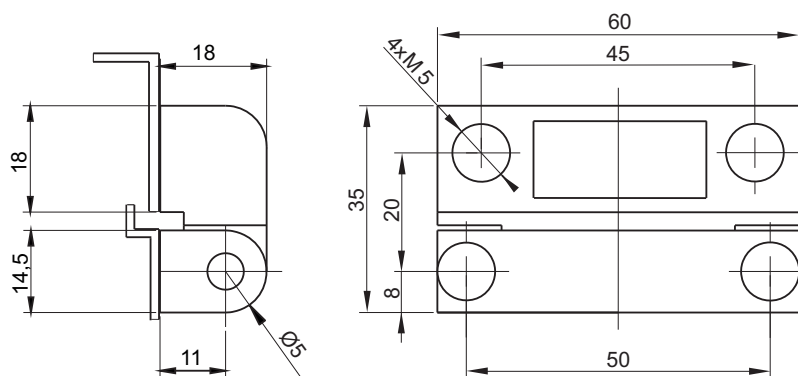
NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]	
			Chrom	RAL 9005
3.535.001	Uchwyt	ZAMAK 5	01	04
	Stopa	ZAMAK 5		

Jak zamawiać :

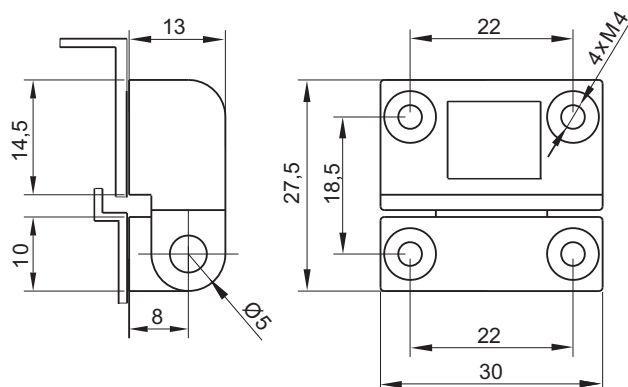
Nr katalogowy

Wykończenie

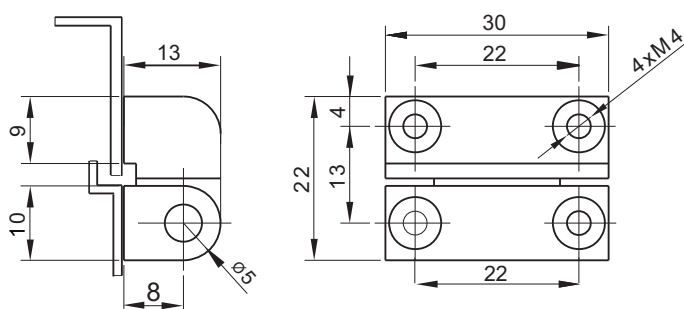
3.535.001 — C



NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]	
			RAL9005	
3.517.001	Uchwyt, Stopa	ZAMAK 5	04	
	Sworzeń	Stal ocynkowana	-	



NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]	
			Nikiel	RAL9005
3.517.002	Uchwyt, Stopa	ZAMAK 5	02	04
	Sworzeń	Stal ocynkowana	-	-



NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]	
			Nikiel	RAL9005
3.517.003	Uchwyt, Stopa	ZAMAK 5	02	04
	Sworzeń	Stal ocynkowana	-	-

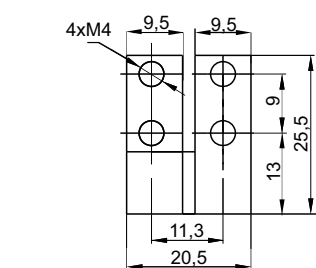
Jak zamawiać :

Nr katalogowy

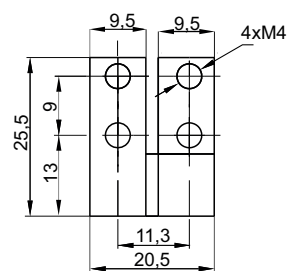
Wykończenie

3.517.001

C

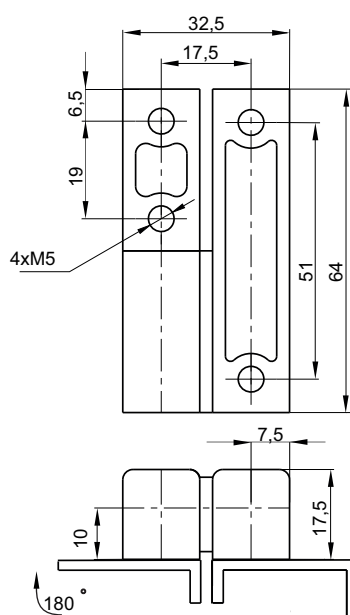


WERSJA LEWA

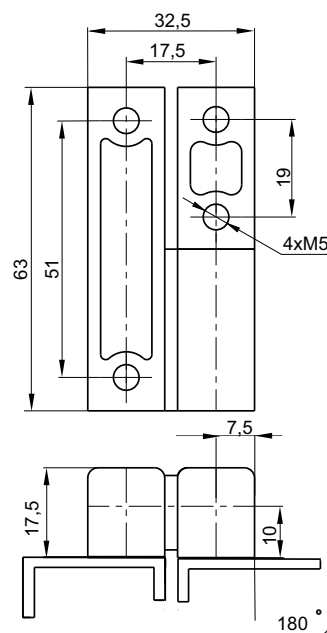


WERSJA PRAWA

NUMER KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]
			RAL 9005
3.518.001	Uchwyt, Stopa	ZAMAK 5	04
	Sworzeń	Stal cynkowana	



WERSJA LEWA



WERSJA PRAWA

NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]
			RAL 9005
3.518.002	Uchwyt, Stopa	ZAMAK 5	04
	Sworzeń	Stal cynkowana	

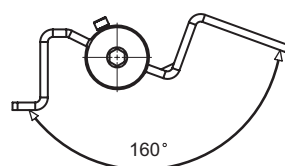
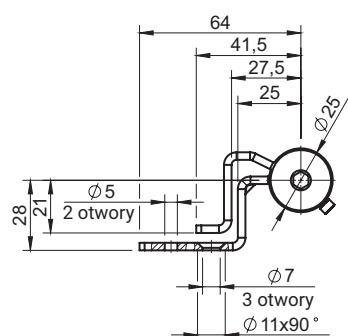
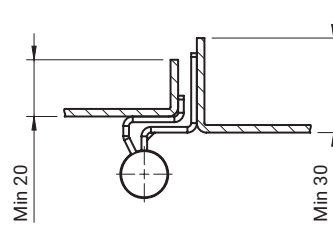
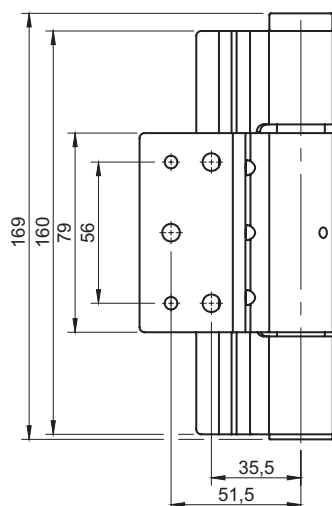
Jak zamawiać :

Nr katalogowy

Wersja X (L-lewa, P-prawa)

Wykończenie

3.518.001.X — C


Pozycja zamknięta
Pozycja otwarta


NR KATALOGOWY	WERSJA	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST109.001-A	Zawias sprężynowy	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal ocynkowana
3.ST109.001-B	Zawias nośny		

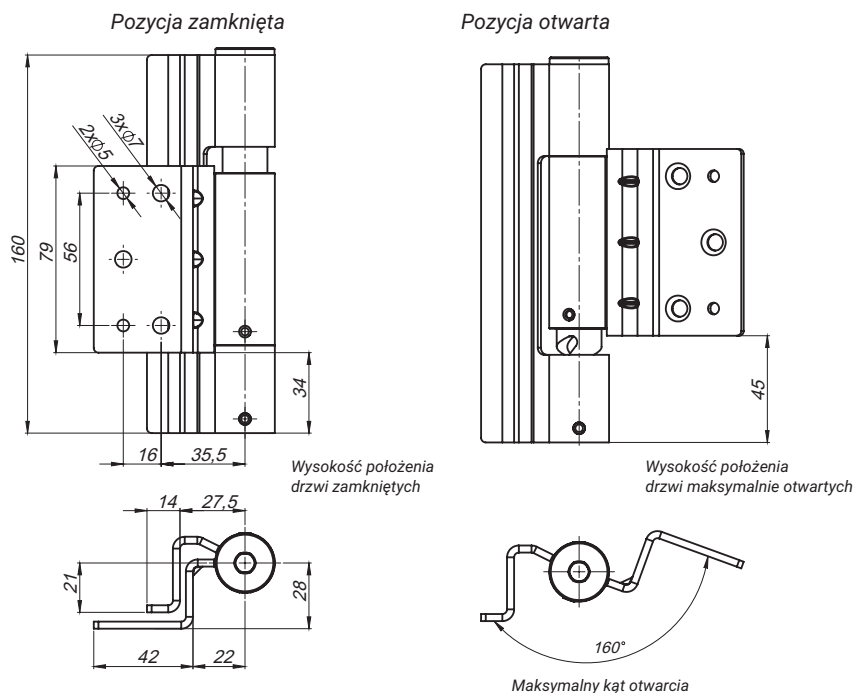
gdzie:

3.ST109.001-A - zawias sprężynowy, wyposażony w sprężynę powodującą samoczynne zamykanie się drzwi,

3.ST109.001-B - zawias nośny - bez sprężyny.

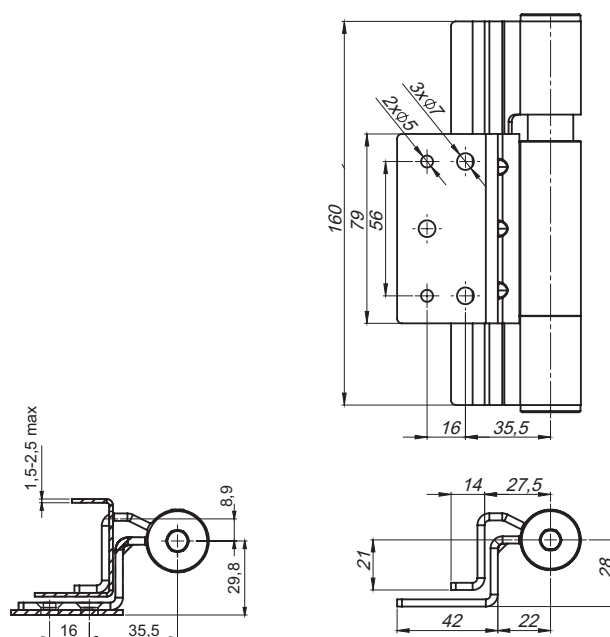
3.ST109.003-A

Wersja prawa



NR KATALOGOWY	WERSJA	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST109.003-A	Prawa	Uchwyt, Stopa	Stal cynkowana
3.ST109.003-B	Lewa		

Zawias nośny, powoduje samoczynne zamykanie się drzwi, oraz unoszenie się drzwi podczas otwierania. Komplet zawiasów stanowi zawiasy **3.ST109.003 + 3.ST109.004** lub dwa zawiasy **3.ST109.003**. Wersja lewa jest odbiciem lustrzanym wersji prawej.



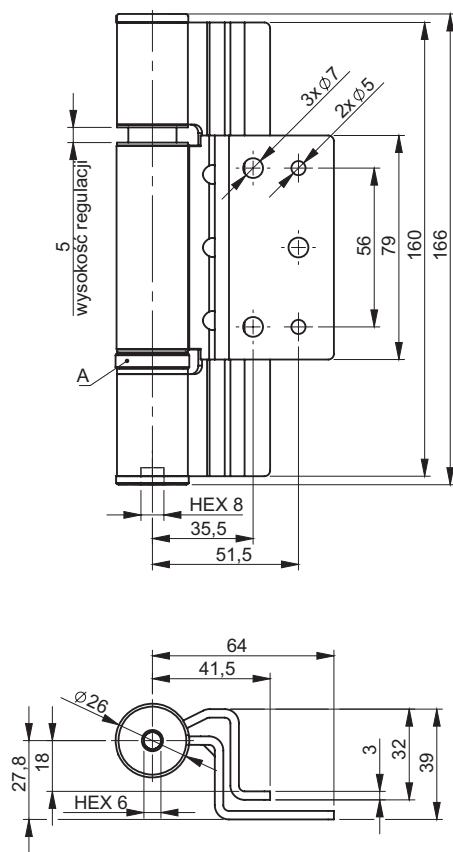
NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST109.004	Uchwyt, Stopa	Stal cynkowana

Zawias pozycjonujący drzwi w osi, współpracujący tylko i wyłącznie z zawiasem **3.ST109.003**

Zawias nośny do drzwi przeciwpożarowych z regulacją wysokości na gwincie

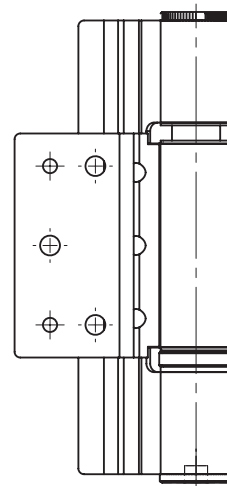
3.ST109.007-B

Wersja lewa



3.ST109.007-A

Wersja prawa



NR KATALOGOWY	WERSJA	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST109.007-A	Prawa	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal ocynkowana
3.ST109.007-B	Lewa		

A - łożysko oporowe

Maksymalne obciążenie: 80kg

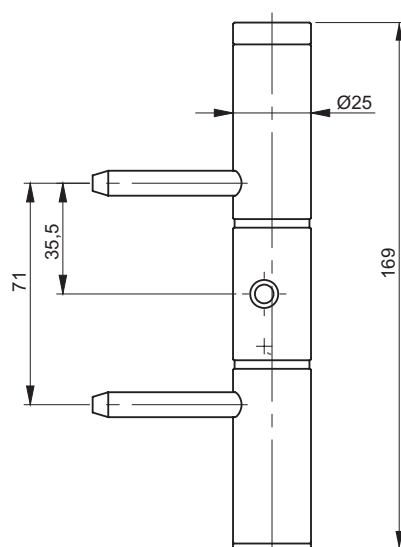
Zawias spawany do ościeżnicy i przykręcany do drzwi

Zawias nośny 3.ST109.007 współpracuje z zawiasem sprężynowym 3.ST109.001-A

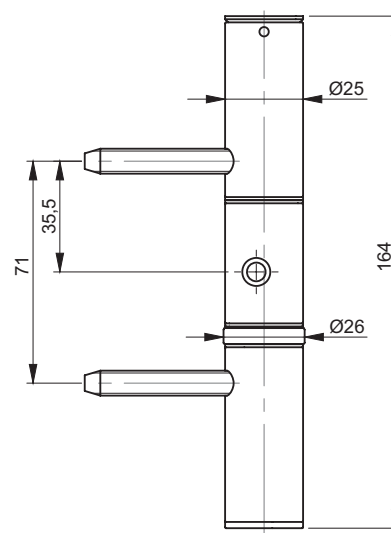


3.ST109.100

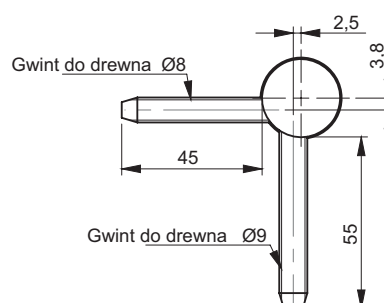
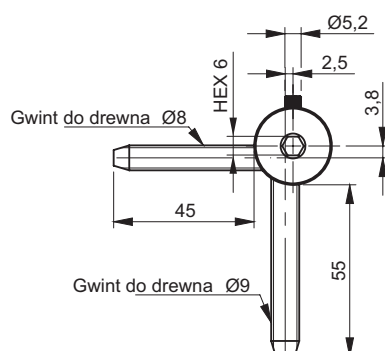
3.ST109.100



3.ST109.101



3.ST109.101

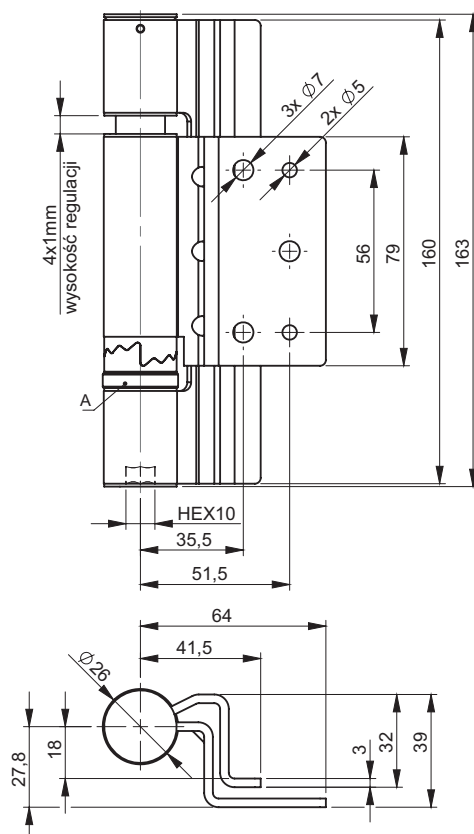


NR KATALOGOWY	DETAL	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST109.100	Zawias sprężynowy	Uchwyt, Stopa	Stal ocynkowana
3.ST109.101	Zawias nośny		

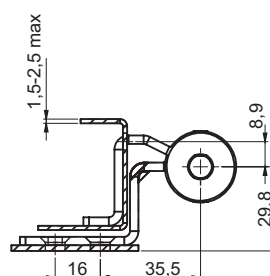
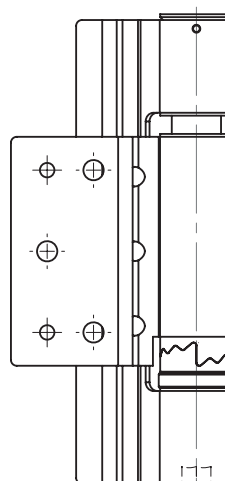
Zawias nośny do drzwi przeciwpożarowych z regulacją wysokości na ząbkach

3.ST109.009-B

Wersja lewa


3.ST109.009-A

Wersja prawa



NR KATALOGOWY	WERSJA	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST109.009-A	Prawa	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal ocynkowana
3.ST109.009-B	Lewa		

A - łożysko oporowe

Maksymalne obciążenie: 80kg

Zawias spawany do ościeżnicy i przykręcany do drzwi

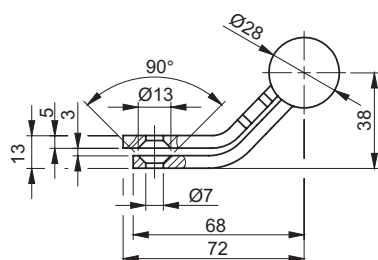
Zawias posiada 4-stopniową regulację wysokości, każdy stopień podnosi lub obniża drzwi o 1mm

Zawias nośny 3.ST109.009 współpracuje z zawiasem sprężynowym 3.ST109.001-A

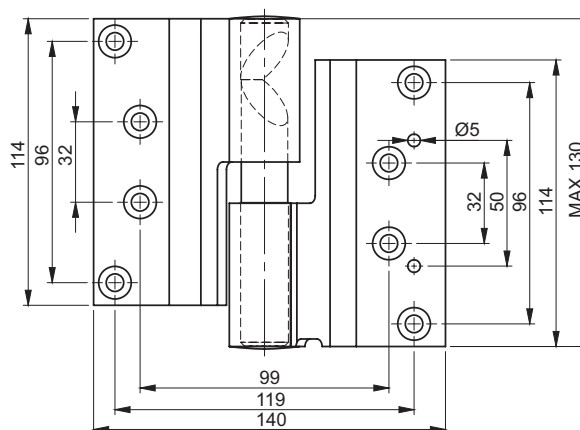
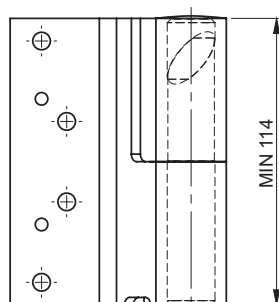
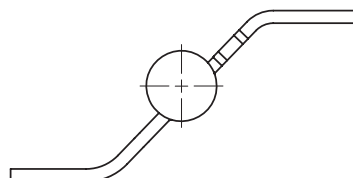


3.ST125.001

Wersja lewa - pozycja zamknięta

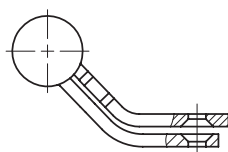


Wersja lewa - pozycja otwarta

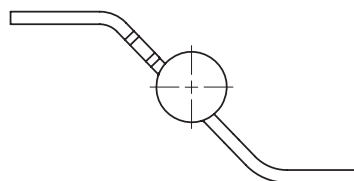


3.ST125.002

Wersja prawa - pozycja zamknięta



Wersja prawa - pozycja otwarta



NR KATALOGOWY	WERSJA	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]
				Chrom
3.ST125.001	Lewa	Skrzydła, Sworzeń	Stal węglowa	01
3.ST125.002	Prawa			

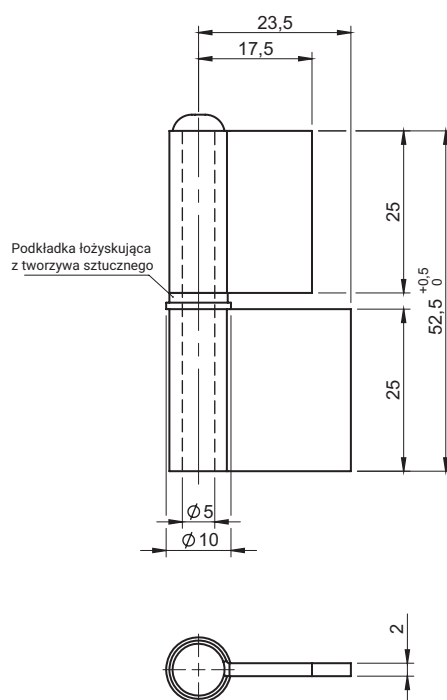
Wersja prawa jest odbiciem lustrzanym wersji lewej.

Jak zamawiać :

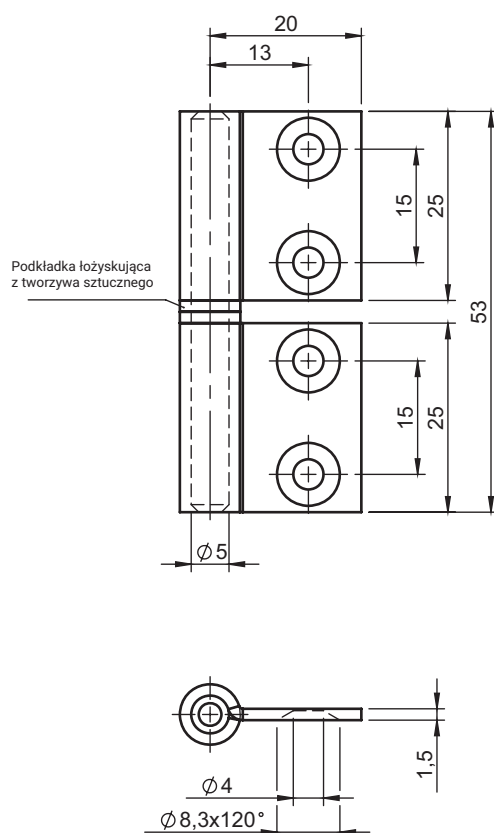
Nr katalogowy

Wykończenie

3.ST125.001 — C



NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST127.001SN	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal nierdzewna



Sworzeń zawiasu wspawany w jedno ze skrzydeł podczas montażu końcowego.
Zawias dostarczany kompletami w częściach.

NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST127.002SN	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal nierdzewna

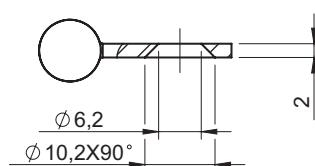
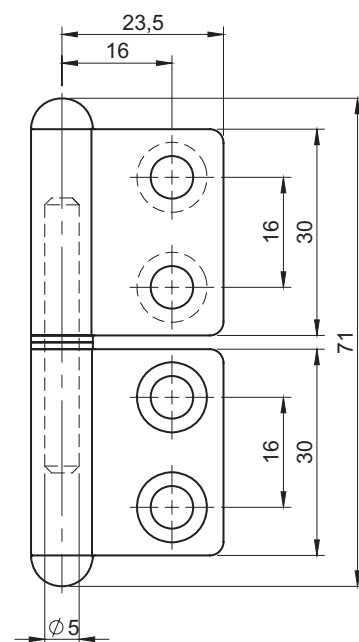
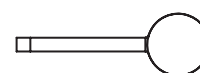
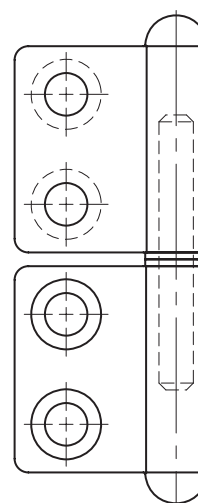
NOWOŚĆ

stainless
steel

ZAWIAS LEWY



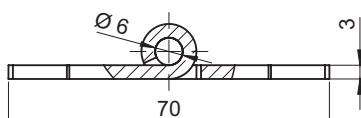
ZAWIAS PRAWY

ZAWIAS LEWY
3.ST127.003SN - BZAWIAS PRAWY
3.ST127.003SN - A

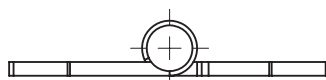
NR KATALOGOWY	WERSJA	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST127.003SN-A	Prawa	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal nierdzewna
3.ST127.003SN-B	Lewa		



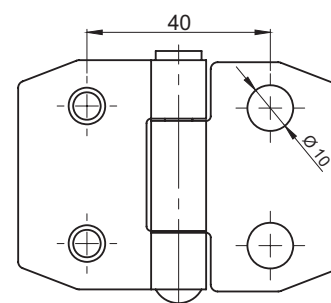
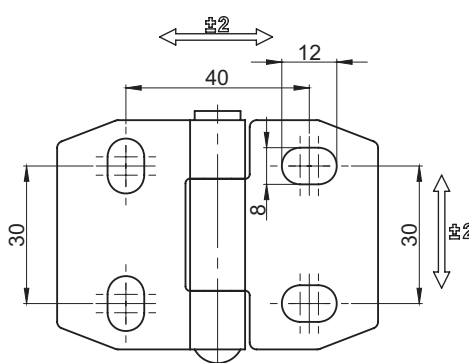
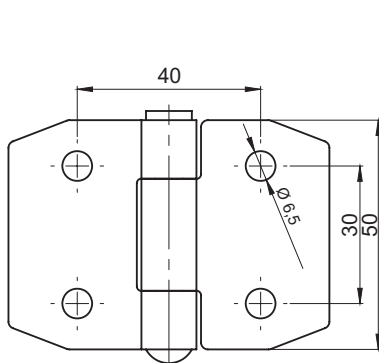
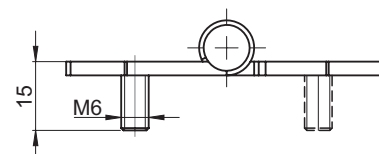
3.ST30.001
3.ST30.001SN



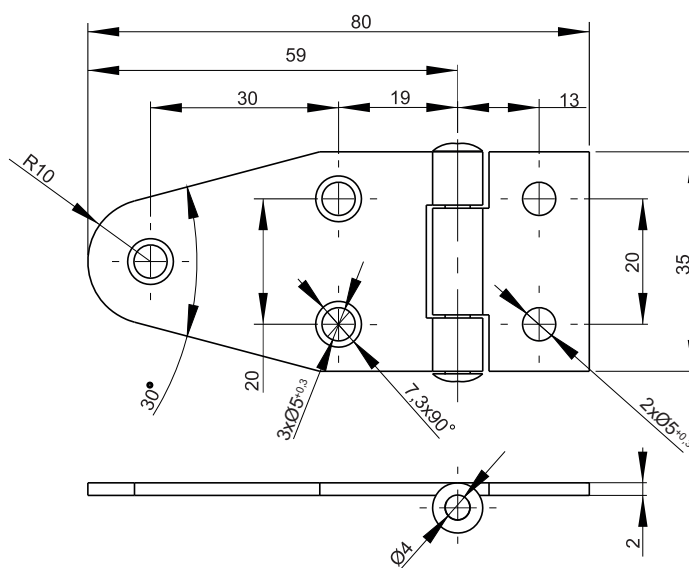
3.ST30.005



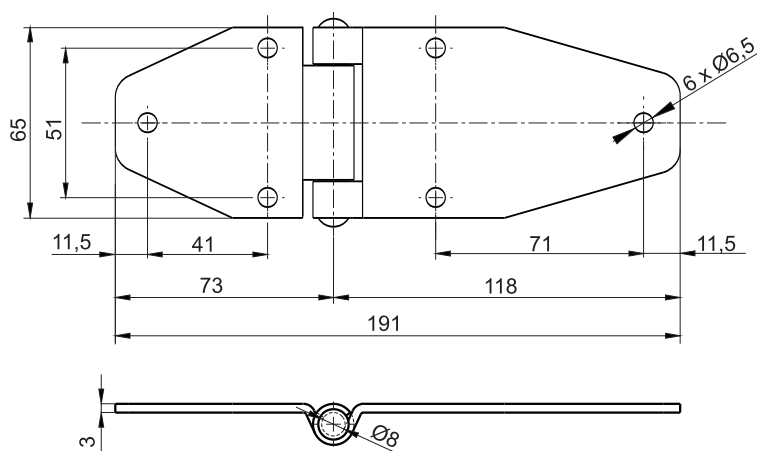
3.ST30.008
3.ST30.010



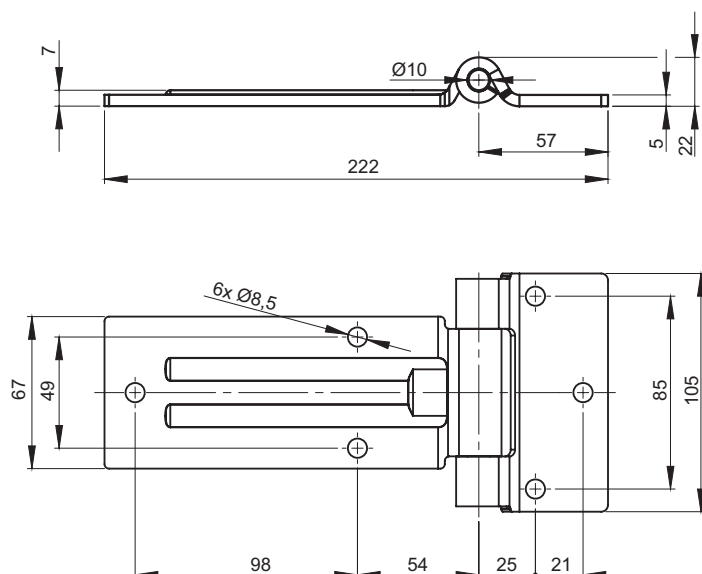
NR KATALOGOWY	WERSJA	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST30.001	4x Ø 6,5	Uchwyt, Stopa	Stal ocynkowana
3.ST30.001SN		Sworzeń	Stal nierdzewna
3.ST30.005	4x 8x12	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal nierdzewna
		Uchwyt, Stopa	Stal ocynkowana
		Sworzeń	Stal nierdzewna
3.ST30.008	2x M6x15 2x Ø 10	Uchwyt, Stopa	Stal ocynkowana
		Sworzeń	Stal nierdzewna
3.ST30.010	4x M6x15	Uchwyt, Stopa	Stal ocynkowana
		Sworzeń	Stal nierdzewna

stainless
steel

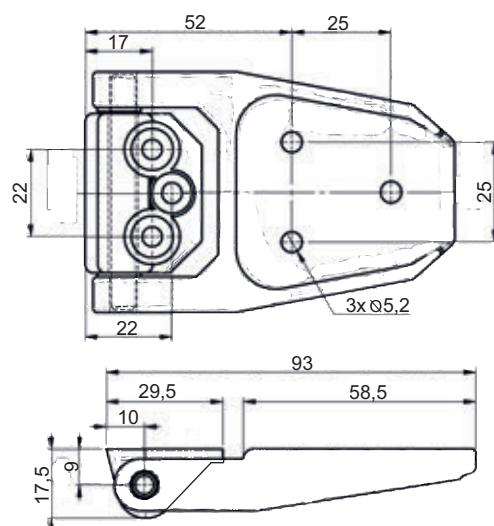
NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST35-1.001	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal ocynkowana
3.ST35-1.001SN	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal nierdzewna

stainless
steel

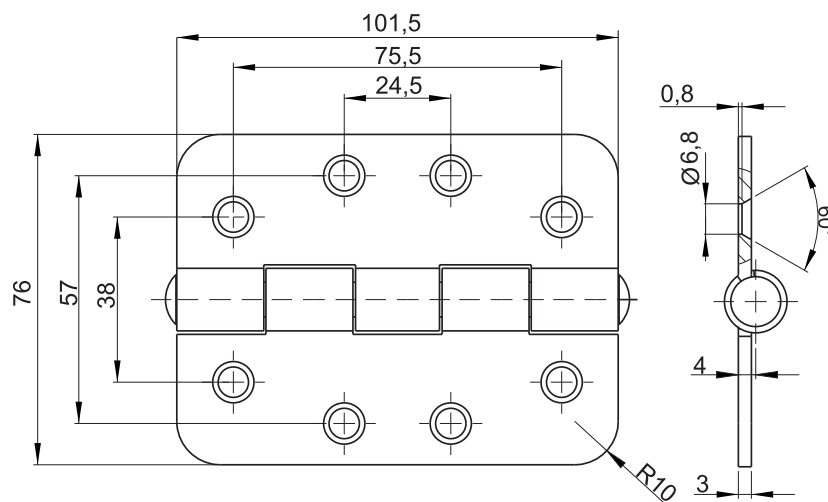
NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST35.001	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal ocynkowana
3.ST35.001SN	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal nierdzewna

stainless
steel

NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST133.001	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal nierdzewna polerowana

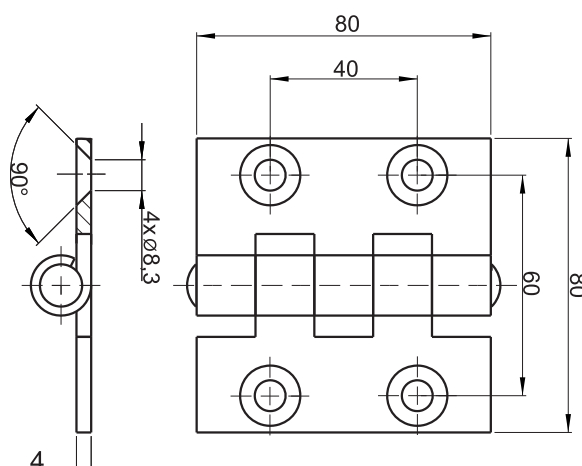


NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]
			RAL 9005
3.534.001	Uchwyt, Stopa	Poliamid	07
	Sworzeń	Poliamid	

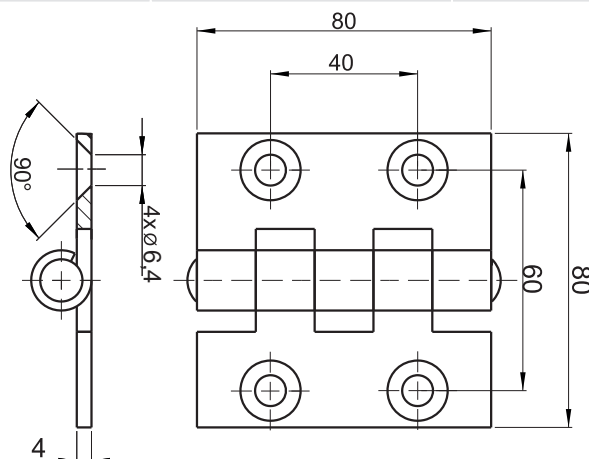
stainless
steel

NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST35-2.002	Uchwyt, Stopa	Stal nierdzewna
	Sworzeń	Stal nierdzewna

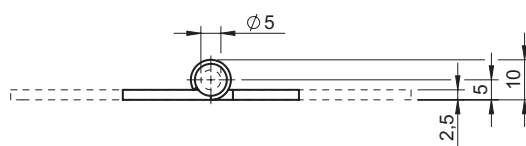
Zawias dostępny z otworami fazowanymi lub bez faz



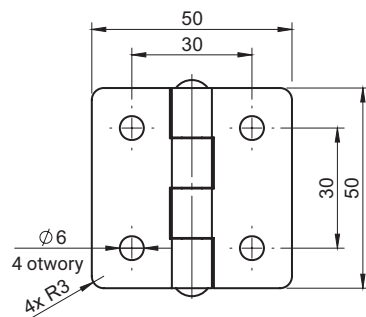
NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST58.001	Uchwyt, Stopa	Stal ocynkowana
	Sworzeń	Stal nierdzewna



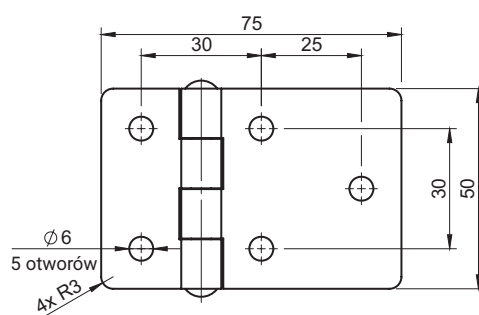
NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST58.002	Uchwyt, Stopa	Stal ocynkowana
	Sworzeń	Stal nierdzewna



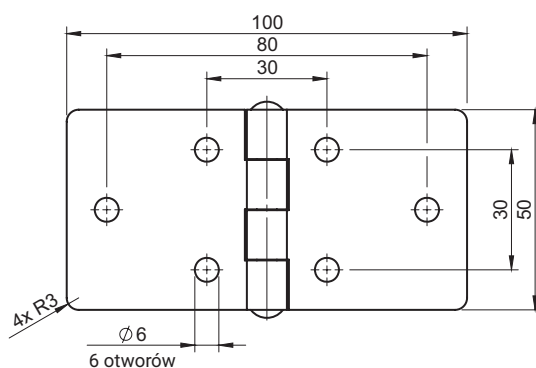
Wersja 001



Wersja 002



Wersja 003

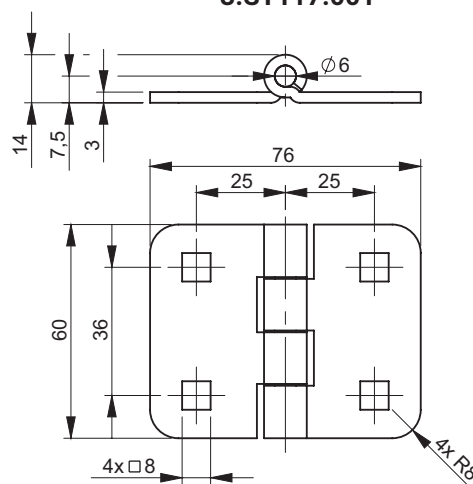


NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]		
			Bez wykończenia	Ocynk	RAL 9005
3.ST114.001 3.ST114.002 3.ST114.003	Uchwyt, Stopa	Stal	-	01	04
	Sworzeń	Stal nierdzewna	-	-	-
3.ST114.001SN 3.ST114.002SN 3.ST114.003SN	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal nierdzewna	00	-	-

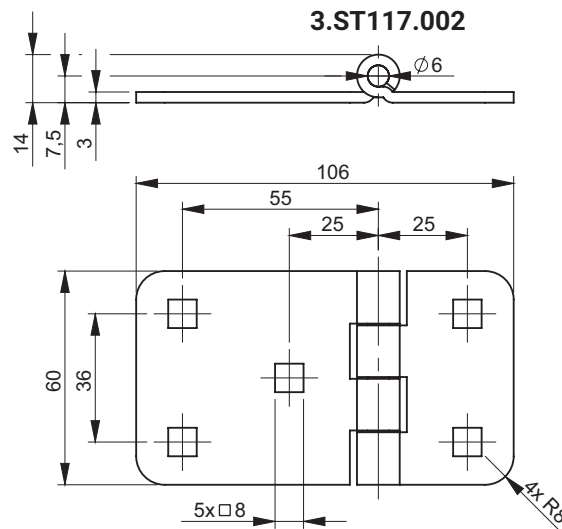
Jak zamawiać:
Numer katalogowy
Wykończenie [C]

3.ST114.001 — 04

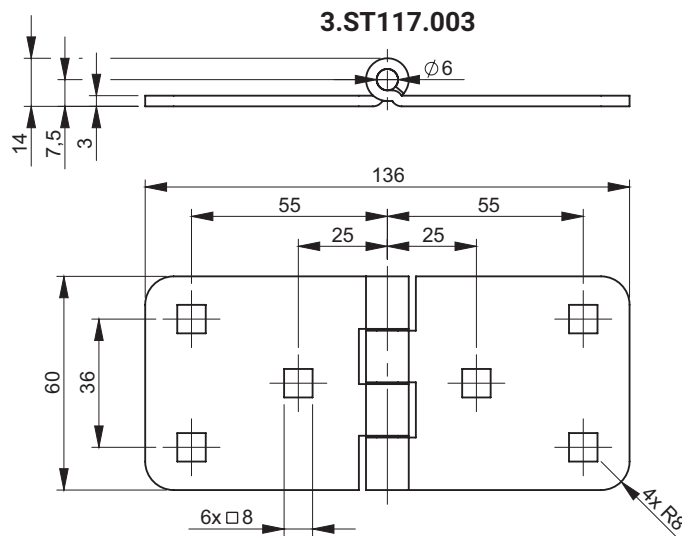
3.ST117.001



3.ST117.002

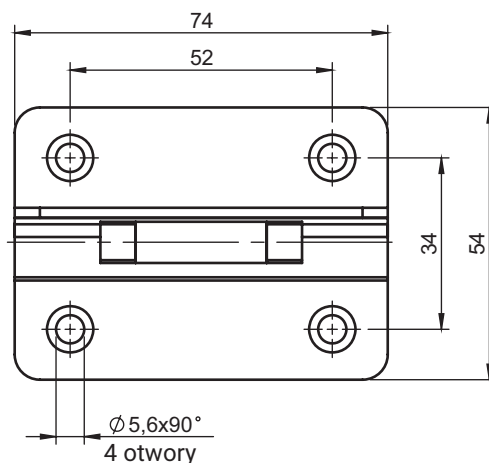
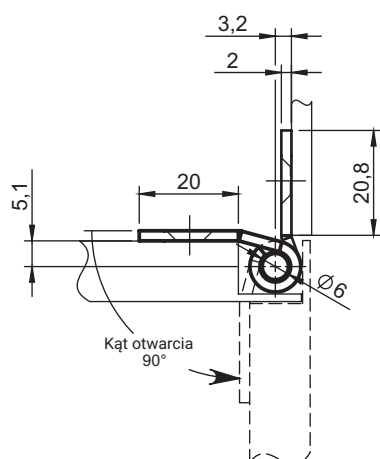


3.ST117.003



NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST117.001	Uchwyt, Stopa, DIN603 M8x16	Stal ocynkowana
3.ST117.002		
3.ST117.003	Sworzeń	Stal nierdzewna

Zawias dostarczany z kompletem śrub DIN603 M8x16

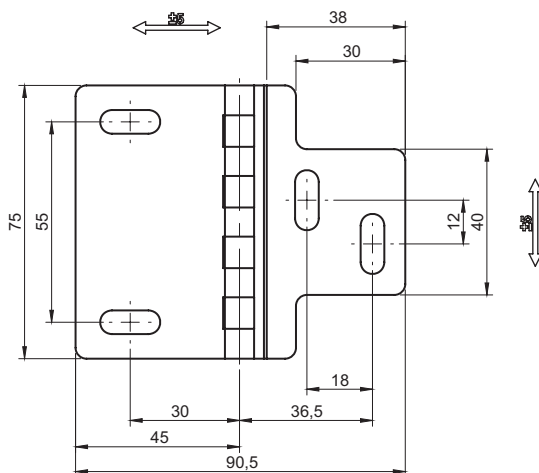
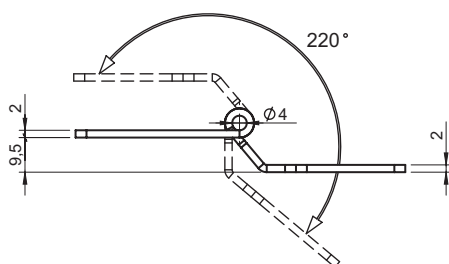


Ogranicznik obrotu wbudowany w zawinięcie zawiasu



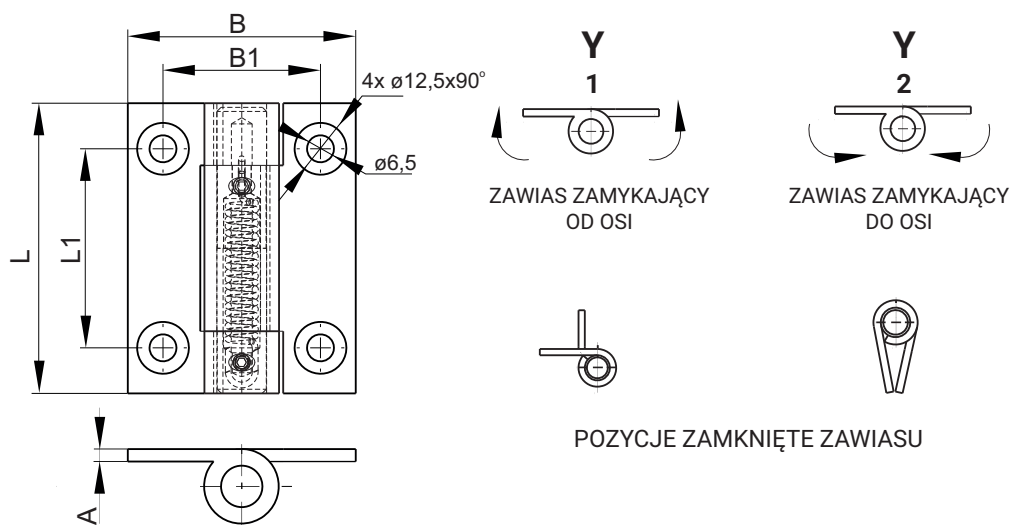
Zawias z ogranicznikiem kąta otwarcia do 90°.

NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST145.001SN	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal nierdzewna

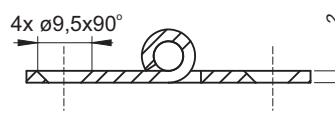
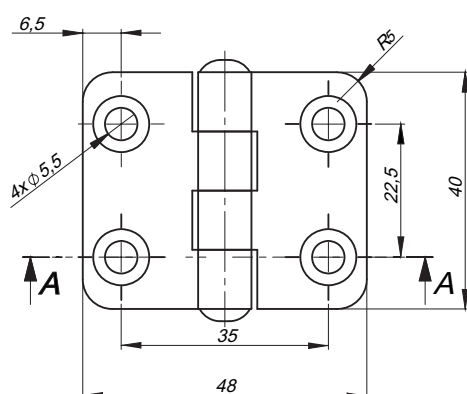


Zawias z regulacją położenia w dwóch kierunkach.

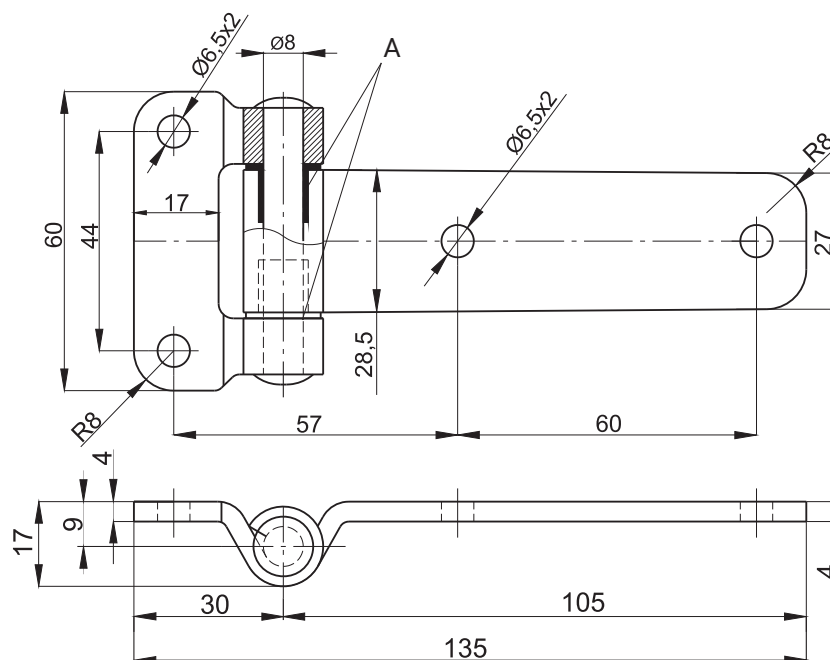
NR KATALOGOWY	MATERIAŁ
3.ST146.001SN	Stal nierdzewna



ZAWIAS	X	A	L	L1	B	B1
3.ST108.X0Y	1	3	70	48	55	38
	2	3	80	60	65	45
	3	3	60	36	76	56
NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE			MATERIAŁ		
3.ST108.001	Uchwyt, Stopa			Stal cynkowana		
	Sworzeń			Stal cynkowana		

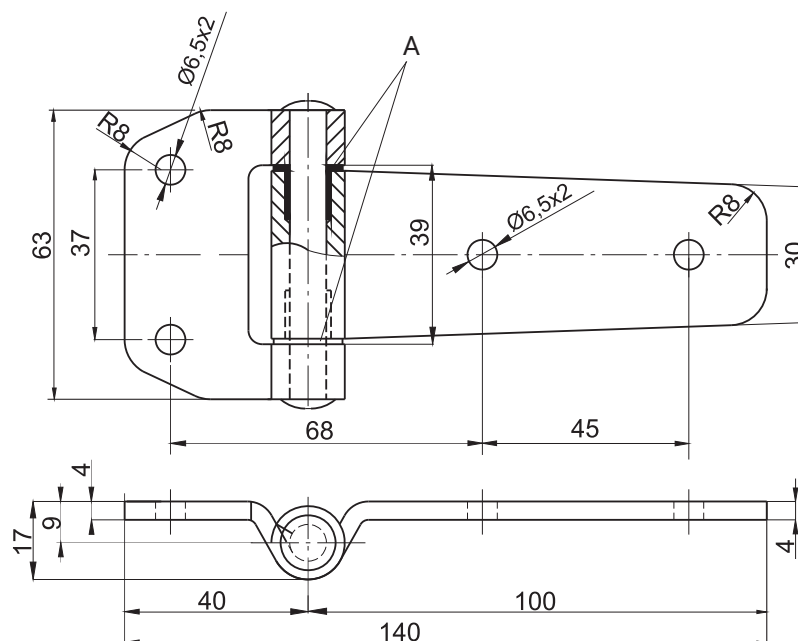


NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST28.001	Uchwyt, Stopa	Stal nierdzewna 1.4301
	Sworzeń	Stal nierdzewna 1.4301



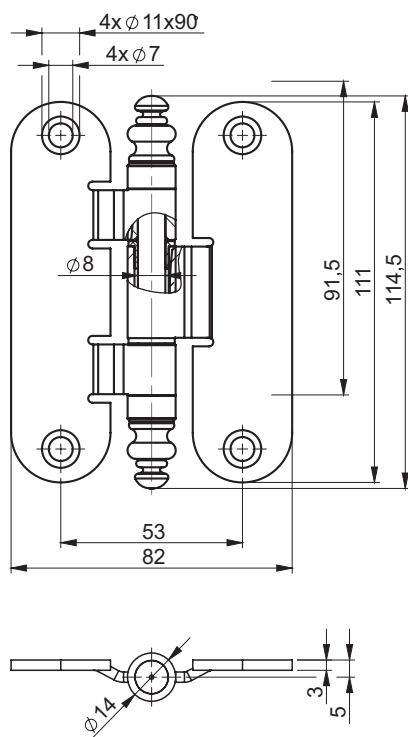
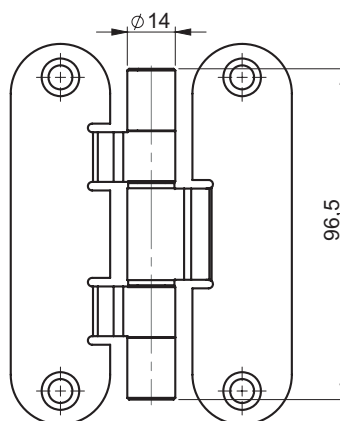
NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]
			RAL 9005
3.ST56.002	Uchwyt, Stopa	Stal ocynkowana	04
	Sworzeń	Stal nierdzewna	
3.ST56.002SN	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal nierdzewna	-

A - podkładki z tworzywa sztucznego



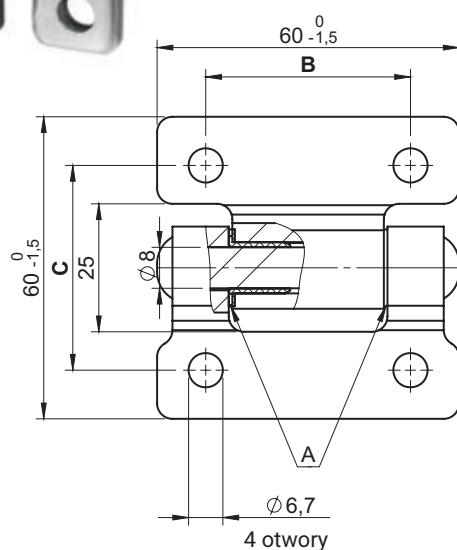
NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]
			RAL 9005
3.ST56.100	Uchwyt, Stopa	Stal ocynkowana	04
	Sworzeń	Stal nierdzewna	
3.ST56.100SN	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal nierdzewna	-

A - podkładki z tworzywa sztucznego

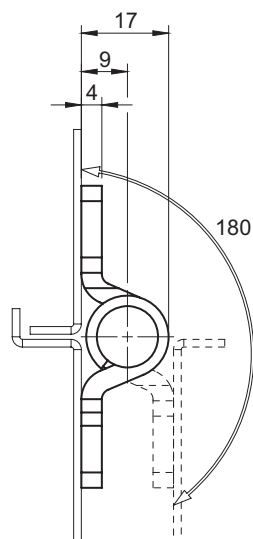
3.ST116.001

3.ST116.002


A - tulejki z tworzywa sztucznego

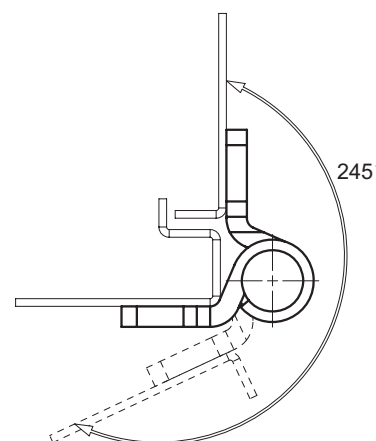
NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE
3.ST116.001.01	Uchwyt, Stopa, Zaślepki	Stal	Ocynk + lakier
	Sworzeń		Ocynk
3.ST116.001.02	Uchwyt, Stopa, Zaślepki		Miedziowany + lakier
	Sworzeń		Ocynk
3.ST116.002.01	Uchwyt, Stopa, Zaślepki		Ocynk + lakier
	Sworzeń		Ocynk
3.ST116.002.02	Uchwyt, Stopa, Zaślepki		Miedziowany + lakier
	Sworzeń		Ocynk



Wersje .001 .002



Wersje .003 .004



A - tulejki ślizgowe z tworzywa sztucznego

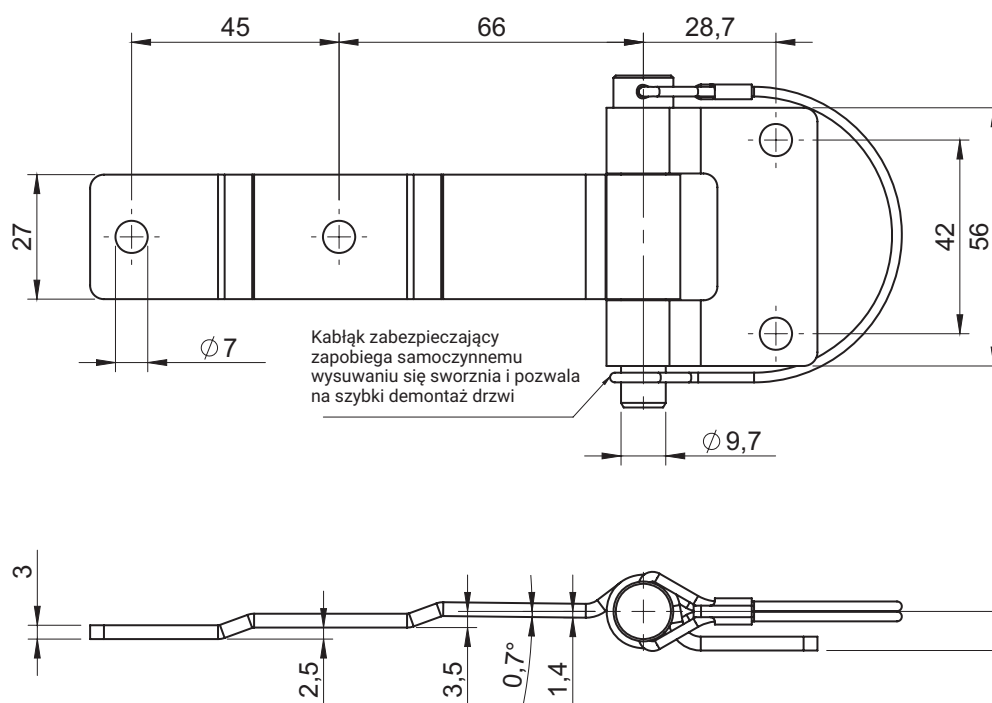
NR KATALOGOWY	WYMIAR		ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]
	B	C			RAL 9005
3.ST56-2.001	40	40	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal ocynkowana Stal nierdzewna	02
3.ST56-2.003					
3.ST56-2.002	44	43	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal ocynkowana Stal nierdzewna	02
3.ST56-2.004					
3.ST56-2.001SN	40	40	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal nierdzewna	Brak
3.ST56-2.003SN					
3.ST56-2.002SN	44	43	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal nierdzewna	Brak
3.ST56-2.004SN					

Jak zamawiać:

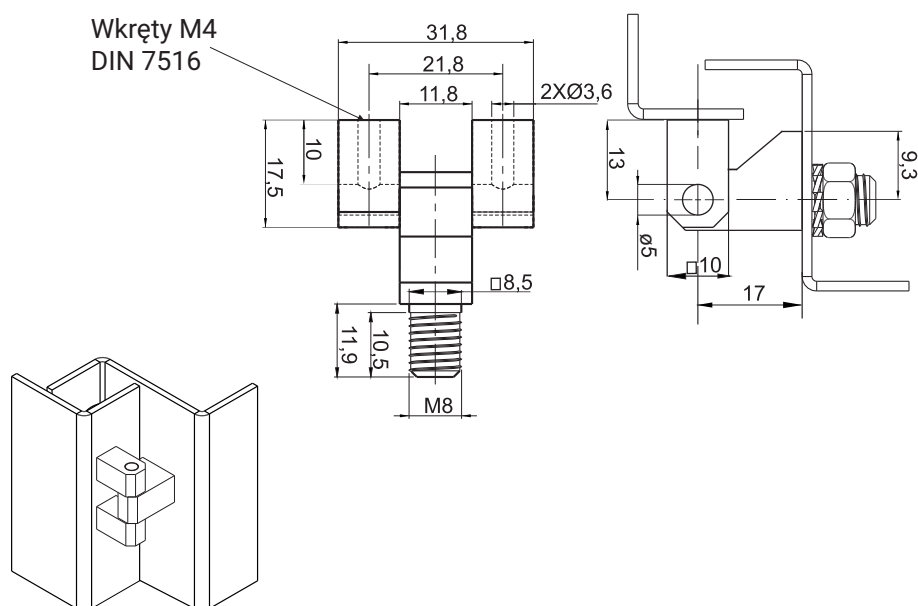
Numer katalogowy

Wykończenie [C]

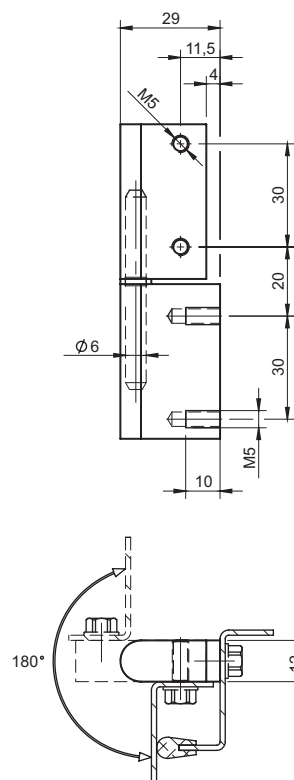
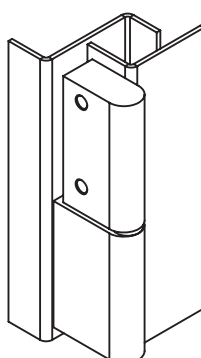
3.ST56-2.001 — 02



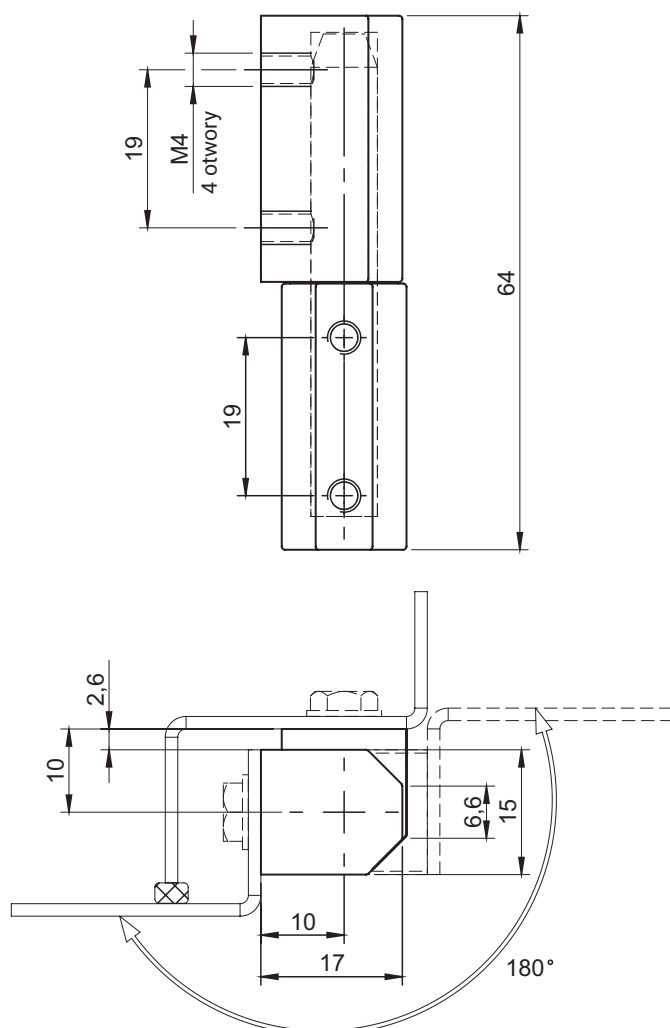
NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST134.001SN	Uchwyt, Stopa, Sworzeń, Kabłąk zabezpieczający	Stal nierdzewna



NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]
			RAL 9005
3.ZN20.001	Uchwyt, Stopa	ZAMAK 5	04
	Sworzeń	Stal ocynkowana	



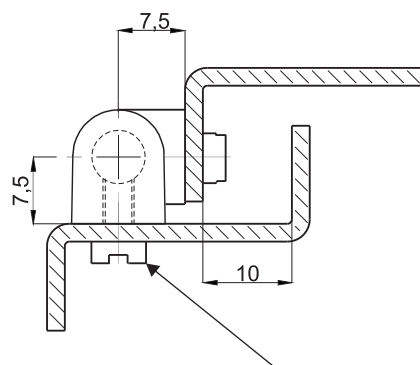
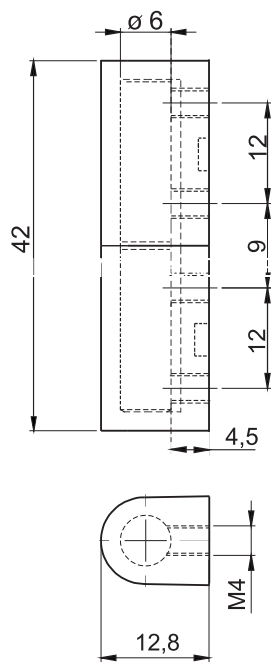
NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]
			RAL 9005
3.ST49.001	Uchwyt, Stopa	Stal	04
	Sworzeń	Stal ocynkowana	



NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]	
			Chrom	RAL 9005
3.ZN158.001	Stopa, Uchwyt	ZAMAK	01	04
	Sworzeń	Stal nierdzewna	-	-

Jak zamawiać:
Numer katalogowy
Wykończenie [C]

3.ZN158.001 — 01

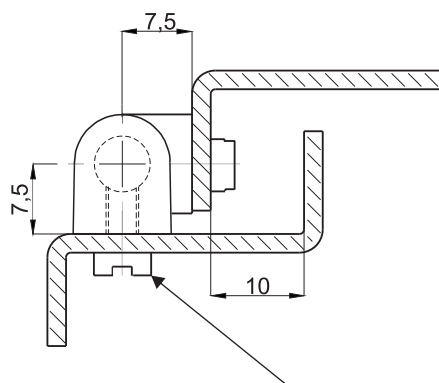
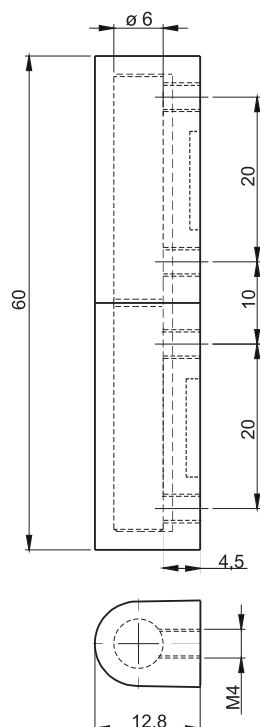


Wkręty M4 z łbem walcowym
DIN 84, ISO1207 **

NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]
			RAL 9005
3.ZN155.001	Uchwyt, Stopa	ZAMAK 5	04
	Sworzeń	Stal ocynkowana, *	

* możliwość zamówienia sworznia ze stali nierdzewnej

** nie należy do zestawu zamówienia

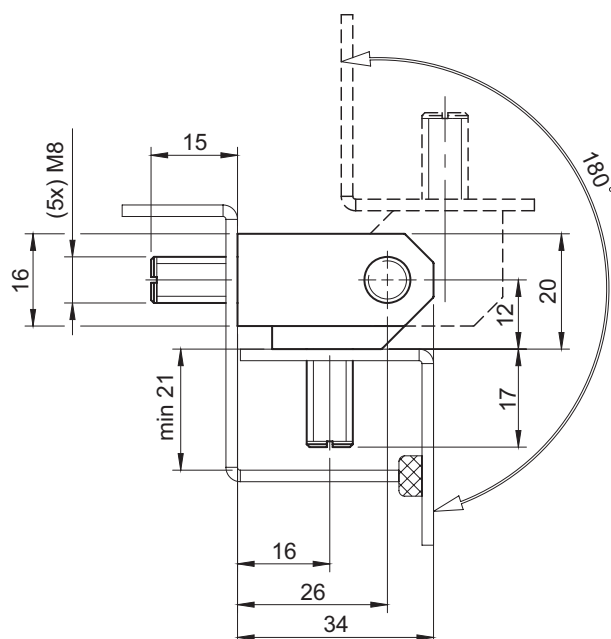
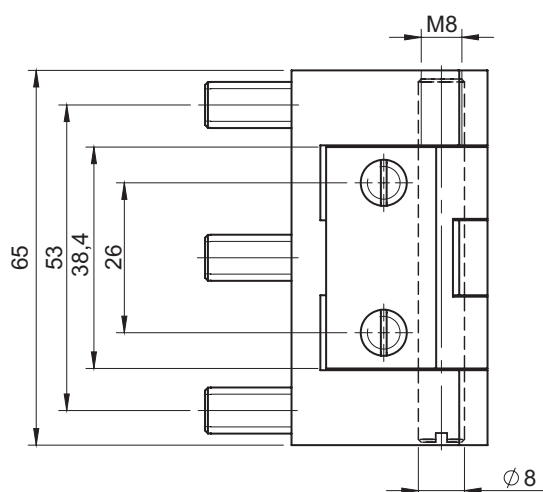


Wkręty M4 z łbem walcowym
DIN 84, ISO1207 **

NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]
			RAL 9005
3.ZN155.002	Uchwyt, Stopa	ZAMAK 5	04
	Sworzeń	Stal ocynkowana, *	

* możliwość zamówienia sworznia ze stali nierdzewnej

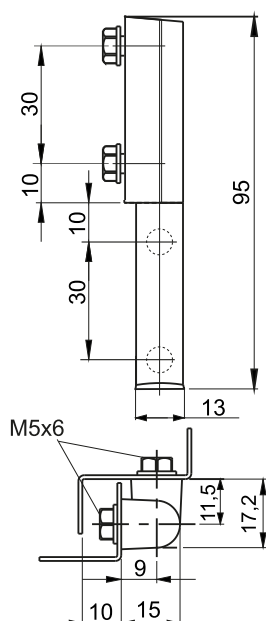
** nie należy do zestawu zamówienia



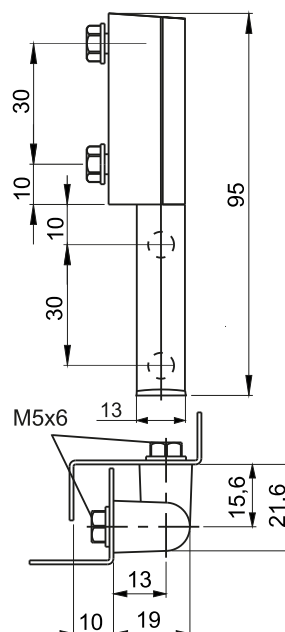
NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]
			Nikiel
3.ST126.001	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal	02



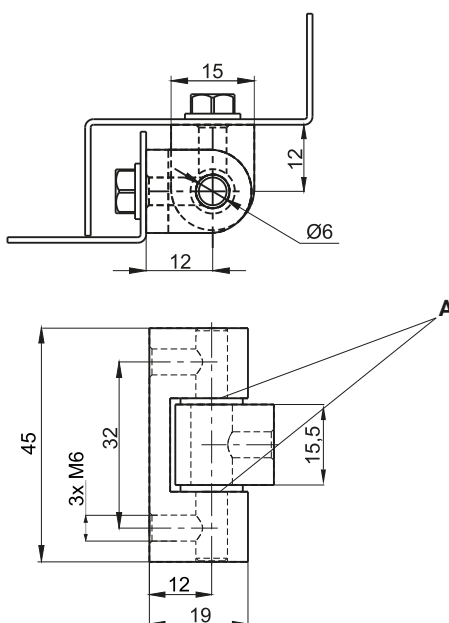
3.ZN151.001



3.ZN152.001

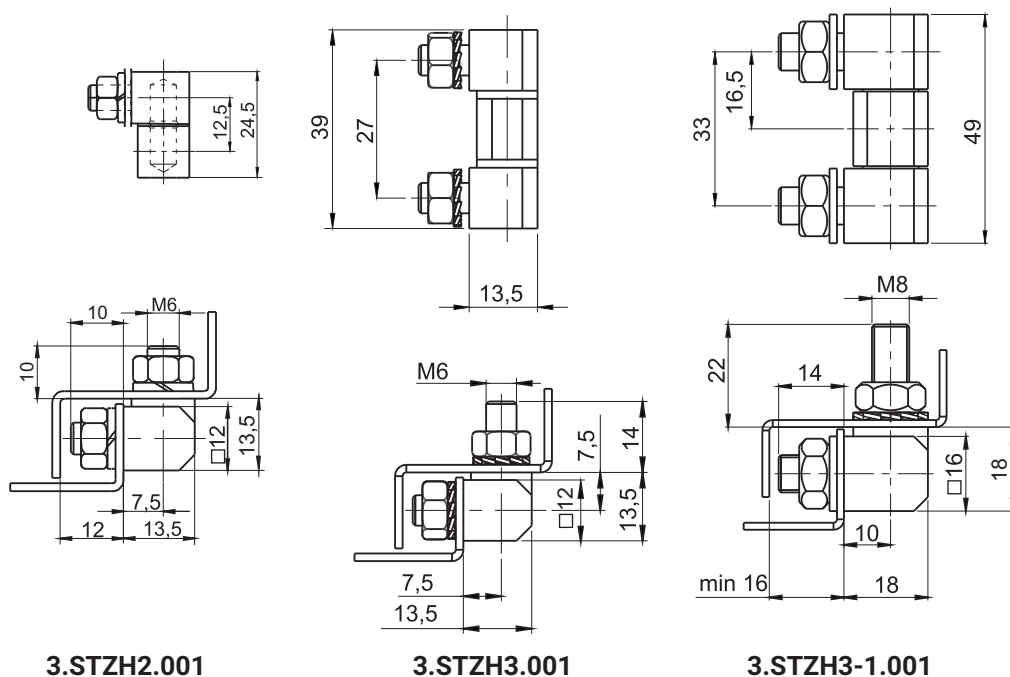


NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]	
			RAL 9005	
3.ZN151.001	Uchwyt, Stopa	Poliamid	07	
3.ZN152.001	Sworzeń	Stal nierdzewna	-	

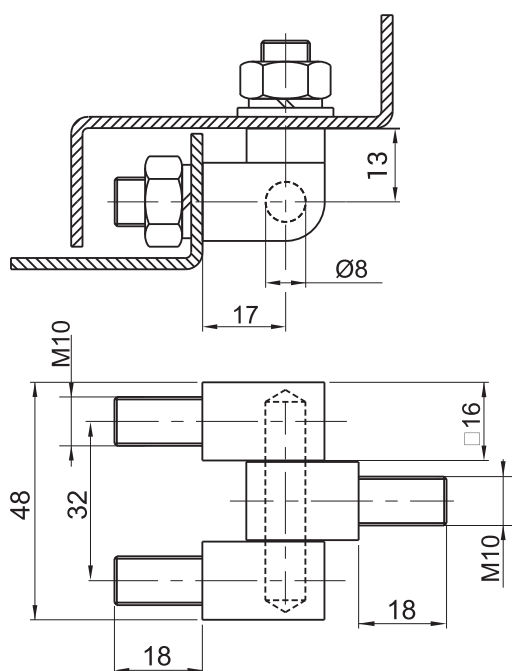


NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]	
			Chrom	RAL9005
3.ST53.001	Uchwyt, Stopa	ZAMAK 5	01	04
	Sworzeń	Stal nierdzewna	-	
3.ST53.002	Uchwyt, Stopa	Stal	01	04
	Sworzeń	Stal nierdzewna	-	

A - podkładki z tworzywa sztucznego



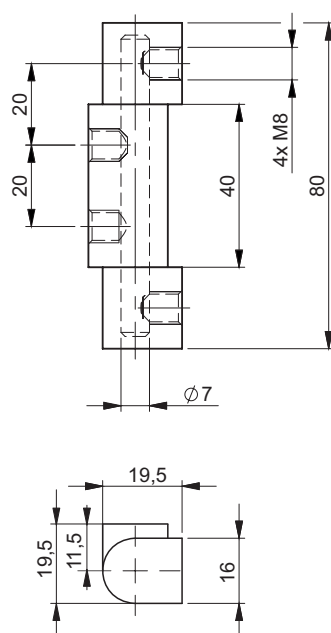
NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.STZH2.001 3.STZH3.001 3.STZH3-1.001	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal ocynkowana
3.STZH2.001SN 3.STZH3.001SN 3.STZH3-1.001SN	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal nierdzewna



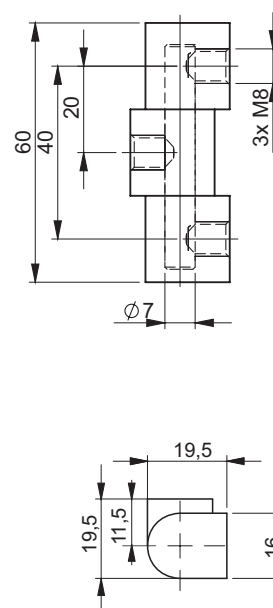
NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST73.001	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal ocynkowana



3.504.001



3.505.001



NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]	
			Ocynk	Chrom
3.504.001	Uchwyt, Stopa	Mosiądz	00	01
3.505.001	Sworzeń	Stal ocynkowana		

Jak zamawiać :

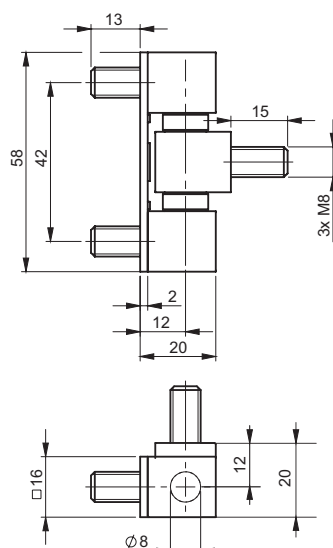
Nr katalogowy

Wykończenie

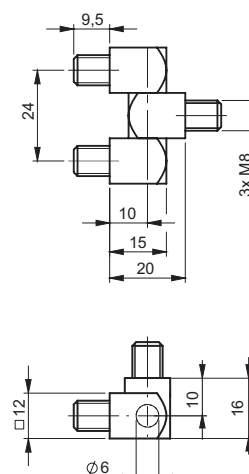
3.504.001 — C



3.506.001



3.507.001



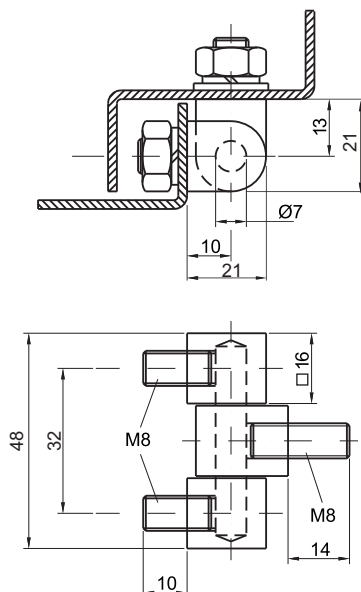
NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]	
			Nikiel	
3.506.001	Uchwyt, Stopa	Stal	02	
3.507.001	Sworzeń	Stal ocynkowana		

Jak zamawiać :

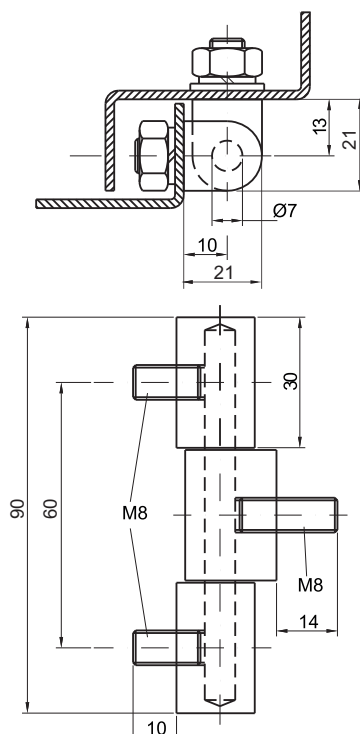
Nr katalogowy

Wykończenie

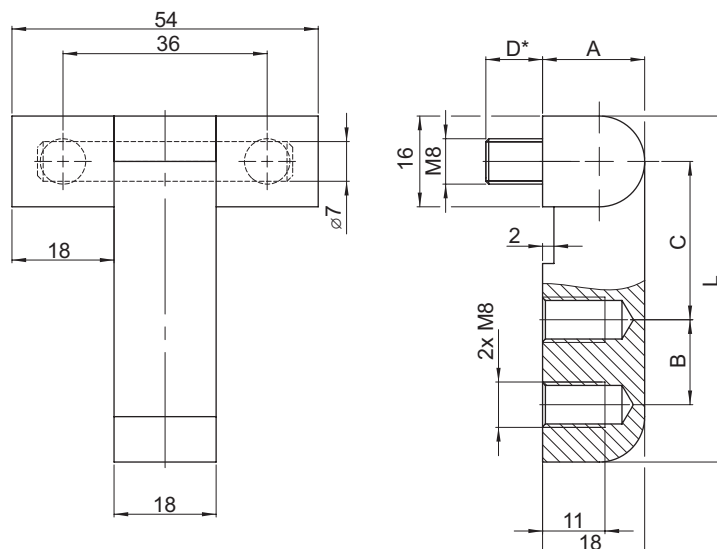
3.506.001 — C



NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST17.001	Sworzeń	Stal ocynkowana
	Uchwyt, Stopa	Mosiądz
3.ST17.001SN	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal nierdzewna

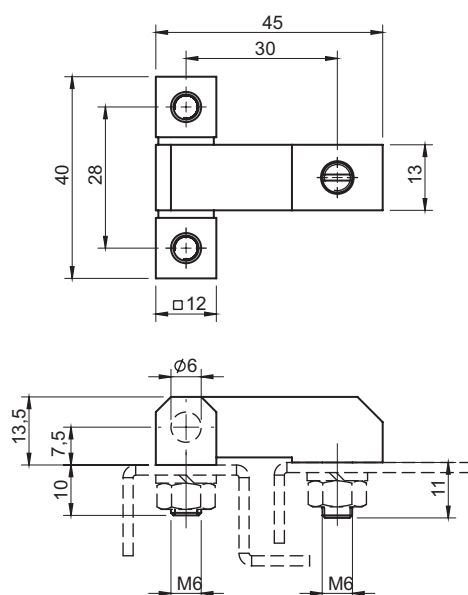


NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST18.001	Sworzeń	Stal ocynkowana
	Uchwyt, Stopa	Mosiądz
3.ST18.001SN	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal nierdzewna

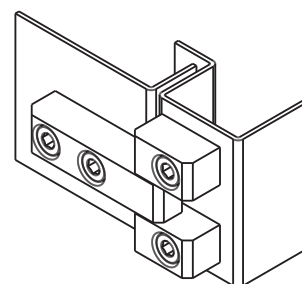
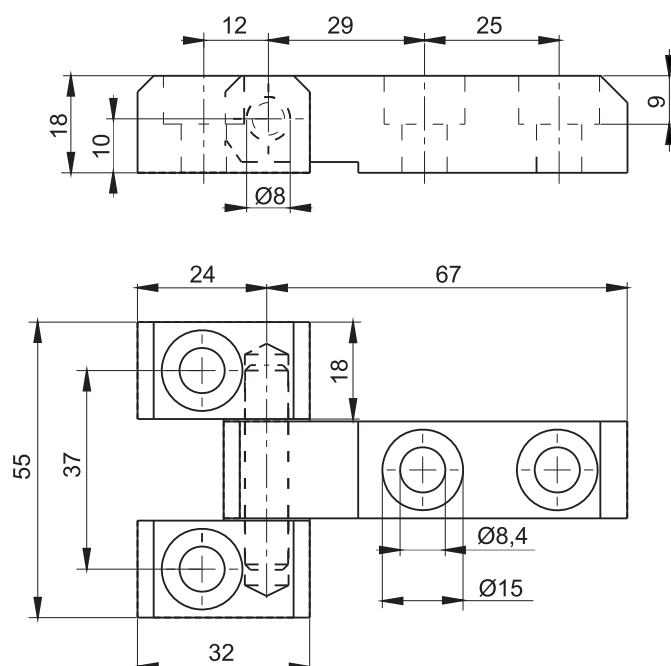


NR KATALOGOWY	L	A	B	C	D	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST21.001	61	18	15	28	10	Uchwyt Stopa Sworzeń	Stal ocynkowana Mosiądz ocynkowany Stal ocynkowana
3.ST21.102	71	18	15	38	10		
3.ST21.103	74	18	23	35	10		
3.ST21.104	93	18	30	45	20		
3.ST21.105	108	18	30	60	20		
3.ST21.106	93	25	30	45	20	Uchwyt, Stopa Sworzeń	Stal ocynkowana
3.ST21.107	108	25	30	60	20		
3.ST21.001SN	61	18	15	28	10	Uchwyt Stopa Sworzeń	Stal nierdzewna
3.ST21.102SN	71	18	15	38	10		
3.ST21.103SN	74	18	23	35	10		
3.ST21.104SN	93	18	30	45	20		
3.ST21.105SN	108	18	30	60	20		
3.ST21.106SN	93	25	30	45	20	Uchwyt, Stopa Sworzeń	Stal nierdzewna
3.ST21.107SN	108	25	30	60	20		

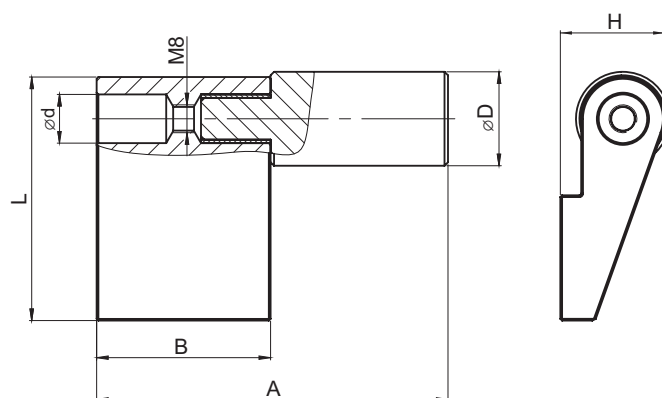
* możliwość wykonania w innym wymiarze



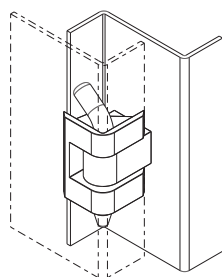
NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST22.001	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal ocynkowana
3.ST22.001SN	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal nierdzewna



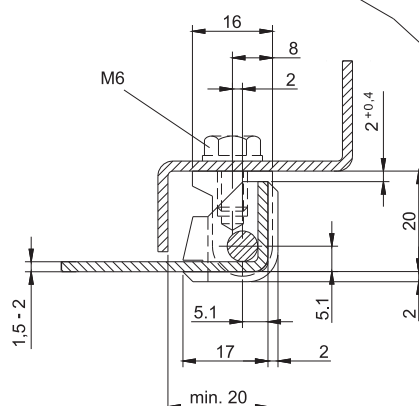
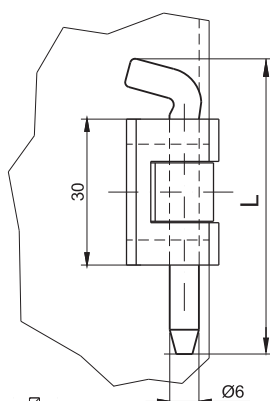
NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST29.001	Uchwyt, Stopa	Stal ocynkowana
3.ST29.001SN	Uchwyt, Stopa	Stal nierdzewna



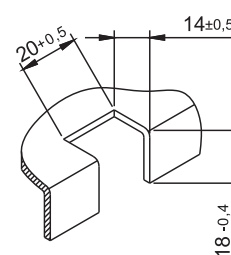
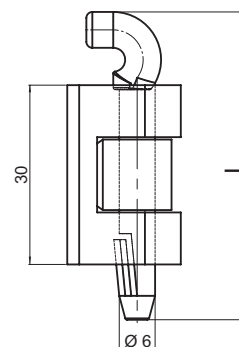
Zawias	D	d	L	H	A	B
3.ST102.001	27	14	70	30	101	50
3.ST102.002	27	14	90	30	101	50
3.ST102.006	20	12	55,5	24	80	40
NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE			MATERIAŁ		
3.ST102.00X	Płetwa			Stal		
	Sworzeń					



Wersja
3.ZN70.001
3.ZN70.002

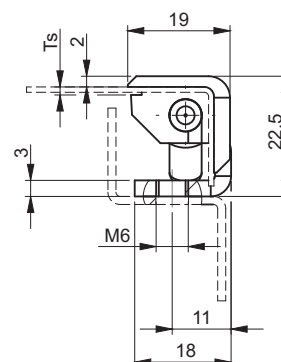
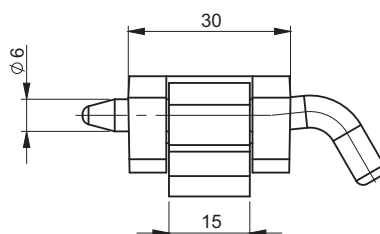
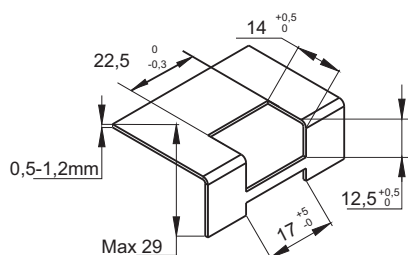


Wersja
3.ZN70.003



Otwór montażowy

NUMER KATALOGOWY	WYMIAR L [mm]		ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]				
					Chrom	Nikiel	RAL9005	RAL7035	RAL7032
3.ZN70.001	56,5	70	Uchwyt, Stopa	ZAMAK 5	01	02	04	05	12
			Sworzeń	Stal ocynkowana					
3.ZN70.003	51,5		Uchwyt, Stopa	ZAMAK 5					
			Sworzeń	POM					
3.ZN70.002SN	56,5	70	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal nierdzewna	-				



Ts - grubość blachy montażowej [mm]

NUMER KATALOGOWY	Ts [mm]	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]			
				Chrom	Nikiel	RAL9005	RAL7035
3.ZN75.003	0,8-1,2	Uchwyt, Stopa	ZAMAK 5	01	02	04	05
		Sworzeń	Stal ocynkowana				
3.ZN75.004	1,5-2,0	Uchwyt, Stopa	ZAMAK 5	01	02	04	05
		Sworzeń	Stal ocynkowana				

Jak zamawiać :

Nr katalogowy

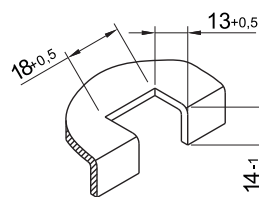
Wymiar L

Wykończenie

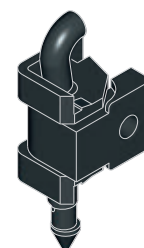
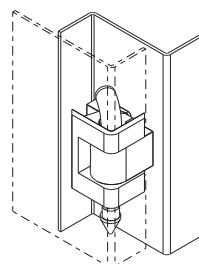
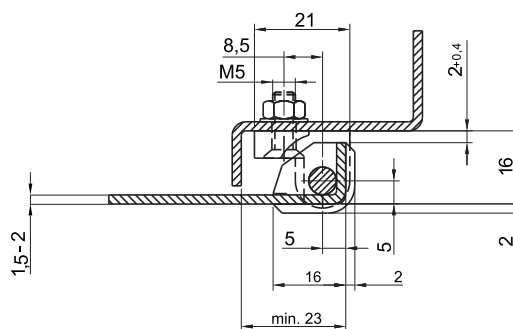
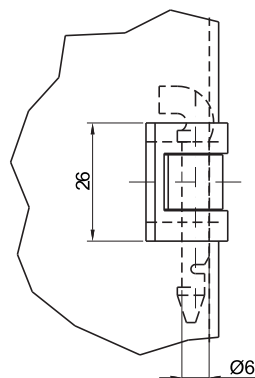
3.ZN75.001

L

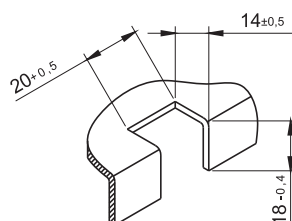
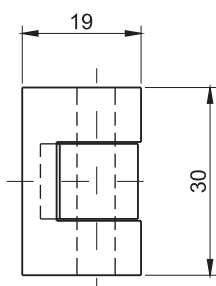
C



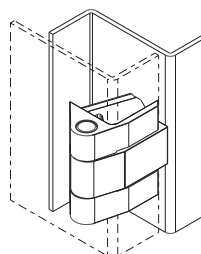
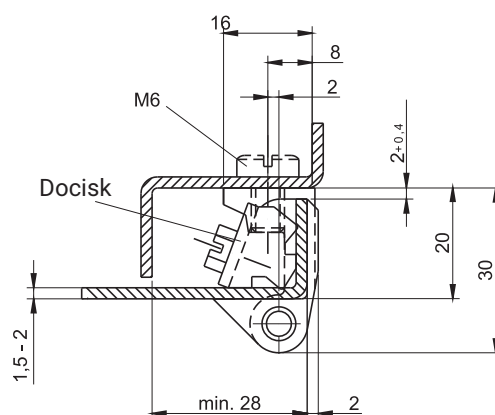
Otwór montażowy



NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]	
			RAL9005	RAL7035
3.ZN90.001	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Poliamid	07	08



Otwór montażowy



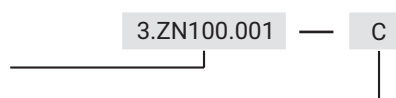
NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]	
			RAL9005	RAL7035
3.ZN100.001	Uchwyt, Stopa	ZAMAK 5	04	05
	Docisk, Sworzeń	Stal ocynkowana		

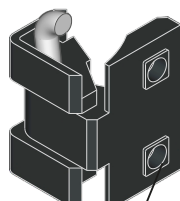
* możliwość zamówienia w innym kolorze

Jak zamawiać :

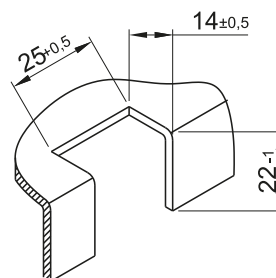
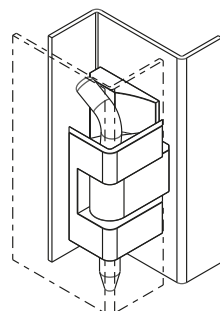
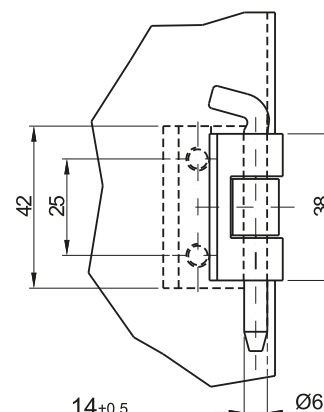
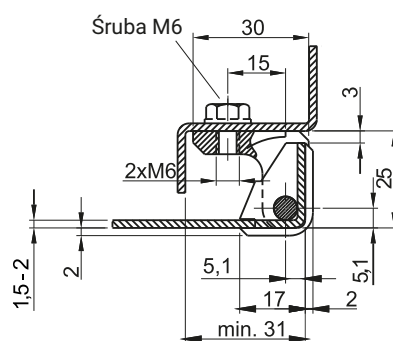
Nr katalogowy

Wykończenie





** - Odsadzenie $\square 8 \times 1$ mm



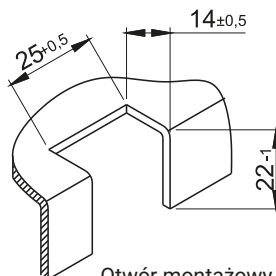
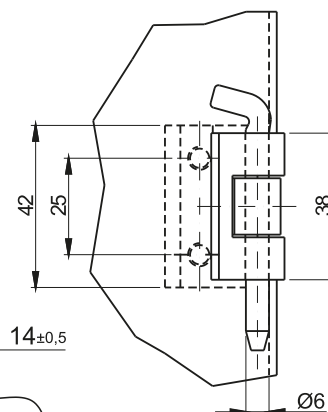
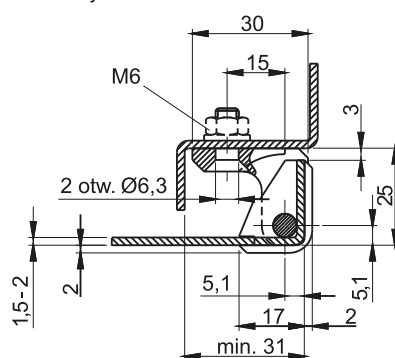
Otwór montażowy

Możliwość zamówienia stopy bez gwintu

** możliwość zamówienia zawiasu ze stopą z odsadzeniem

NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]	
			RAL9005	RAL7035
3.ZN80.001	Uchwyt, Stopa	ZAMAK 5	04	05
	Sworzeń	Stal ocynkowana		

* możliwość zamówienia w innym kolorze



Otwór montażowy

NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]	
			RAL9005	RAL7035
3.ZN80.002	Uchwyt, Stopa	ZAMAK 5	04	05
	Sworzeń	Stal ocynkowana		

* możliwość zamówienia w innym kolorze

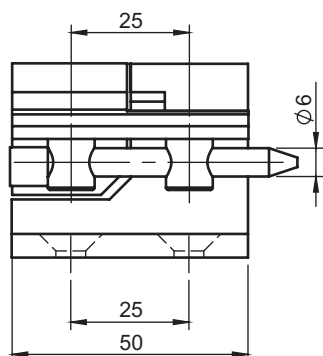
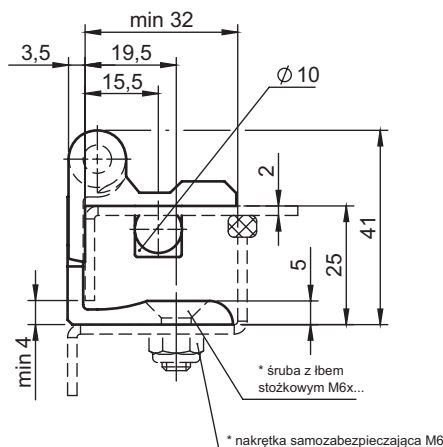
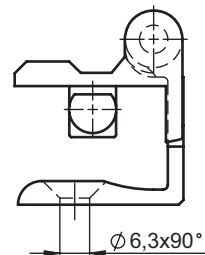
Jak zamawiać :

Nr katalogowy

Wykończenie

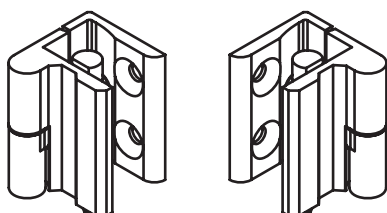
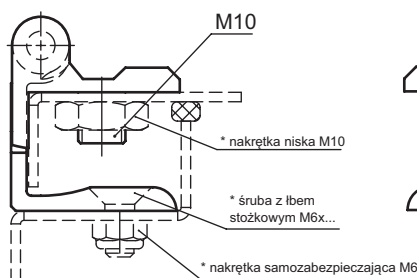
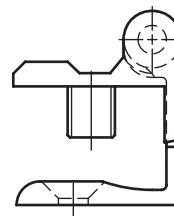
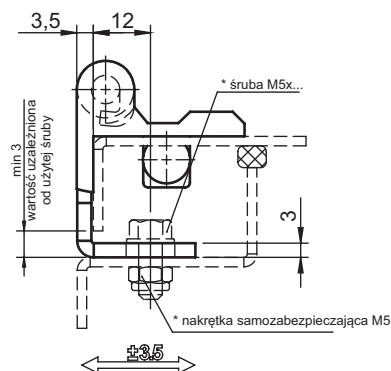
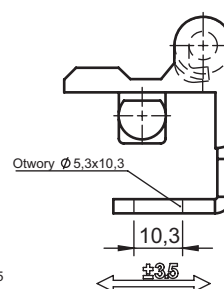
3.ZN80.001

C


3.ZN150.001

3.ZN150.002


Zawias lewy

Zawias prawy


3.ZN150.007

3.ZN150.008

3.ZN150.005

3.ZN150.006


Zawias o kącie otwarcia 180° z blokadą uniemożliwiającą zdjęcie drzwi z szafy przy zamkniętych drzwiach oraz kącie otwarcia drzwi mniejszym niż ~60°

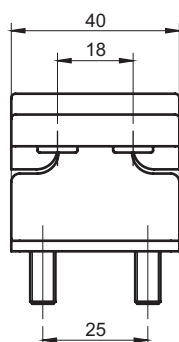
*- nie wchodzi do zakresu dostawy, należy zamówić oddzielnie

WERSJA	NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]
				RAL9005
Prawa	3.ZN150.001 3.ZN150.007	Uchwyt	ZAMAK 5	04
		Stopa	ZAMAK 5	
Lewa	3.ZN150.002 3.ZN150.008	Szpilka	Poliamid	-
		Sworzeń	Stal ocynkowana	
Prawa	3.ZN150.005	Uchwyt	ZAMAK 5	04
		Stopa	Stal	
Lewa	3.ZN150.006	Szpilka	Poliamid	-
		Sworzeń	Stal ocynkowana	

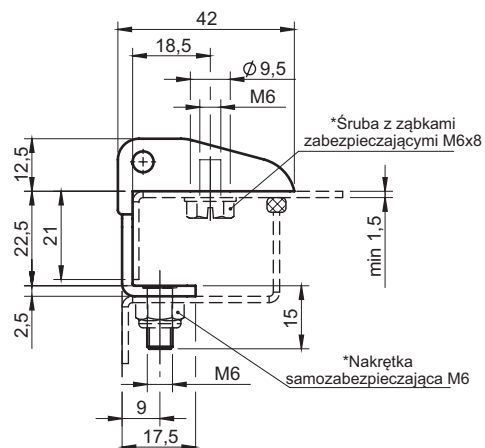
180°



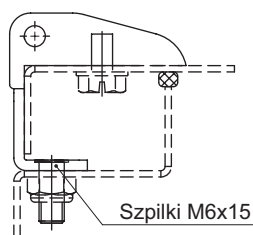
3.ZN154.001



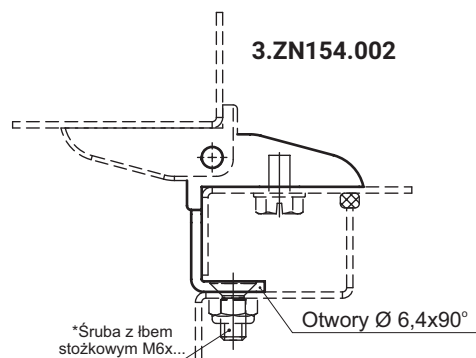
3.ZN154.002



3.ZN154.001



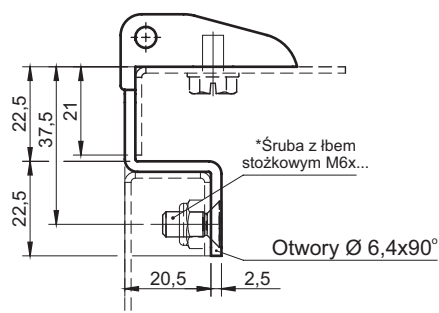
3.ZN154.002



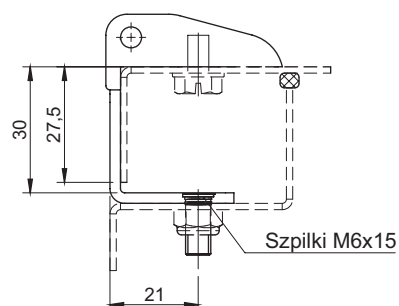
3.ZN154.003



3.ZN154.003



3.ZN154.010



3.ZN154.010



* - nie wchodzi do zakresu dostawy, należy zamówić oddzielnie

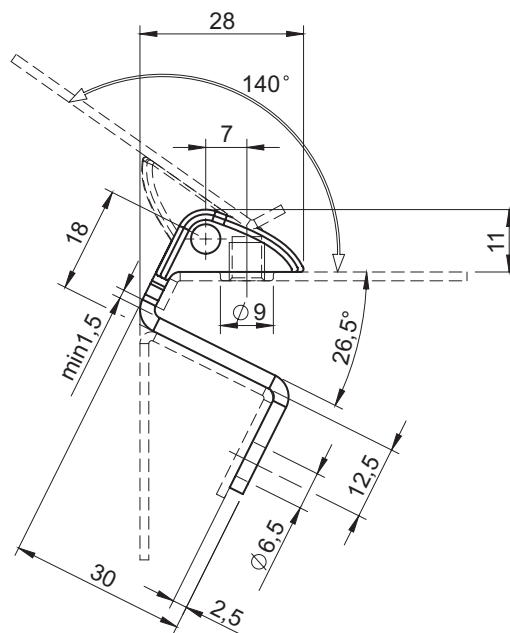
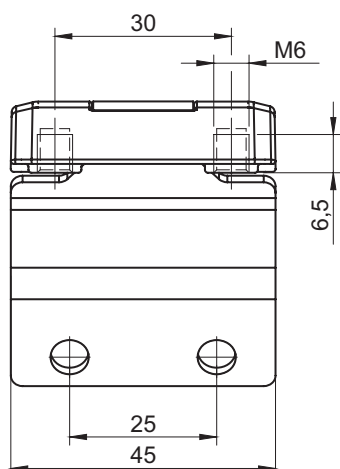
NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]	
			RAL9005	RAL7035
3.ZN154.001	Uchwyt	ZAMAK 5	04	05
3.ZN154.002	Stopa	Stal ocynkowana		
3.ZN154.003	Sworzeń	Stal nierdzewna	-	-
3.ZN154.010				

Jak zamawiać :

Nr katalogowy

Wykończenie

3.ZN154.001 — C



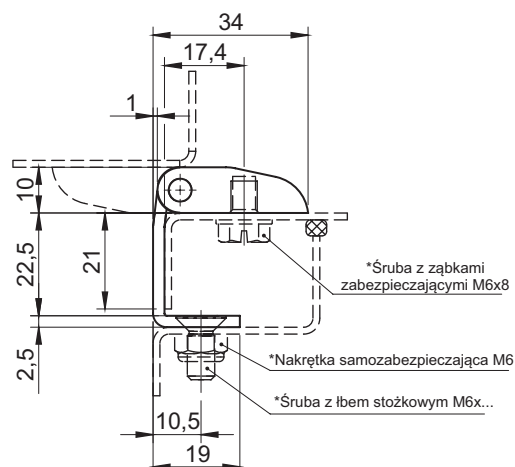
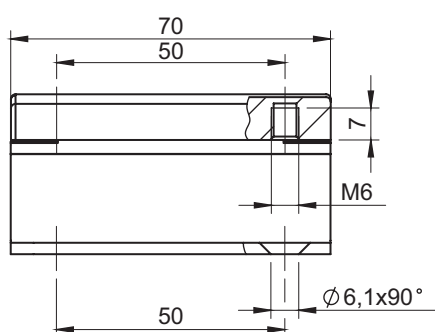
NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ZN157.001	Uchwyt	ZAMAK
	Stopa	Stal ocynkowana
	Sworzeń	Stal nierdzewna
WYKOŃCZENIE [C]		
RAL9005	RAL7035	
04	05	

Jak zamawiać :

Nr katalogowy

Wykończenie [C]

3.ZN154.001 — 04



* - nie wchodzi w zakres dostawy, należy zamówić oddzielnie.

NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]	
			RAL9005	RAL7035
3.ZN154.009	Uchwyt	ZAMAK 5	04	05
	Stopa	Stal		
	Sworzeń	Stal nierdzewna	-	-

Jak zamawiać :

Nr katalogowy

Wykończenie [C]

3.ZN154.009 — 04





1

Systemy
zamykania

2

Zamki
Zapięcia płaskie



3

Zawiasy
wewnętrzne



4

Zaciski śrubowe



5

Akcesoria



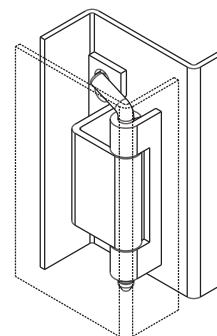
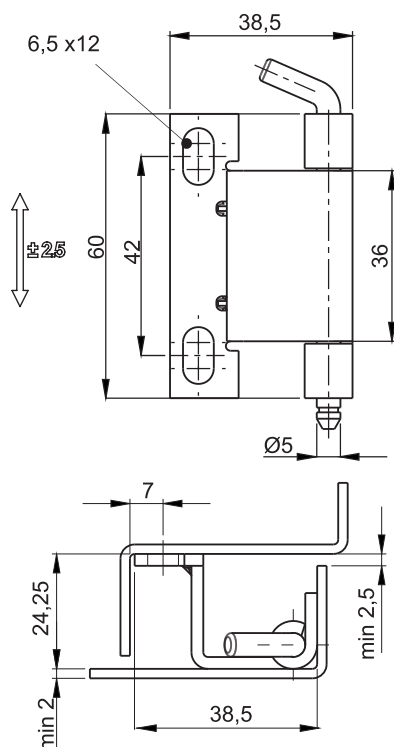
6

Profile
uszczelniające

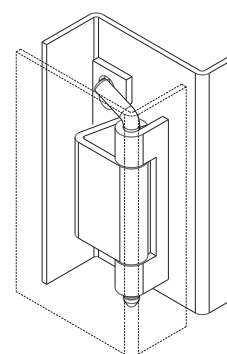
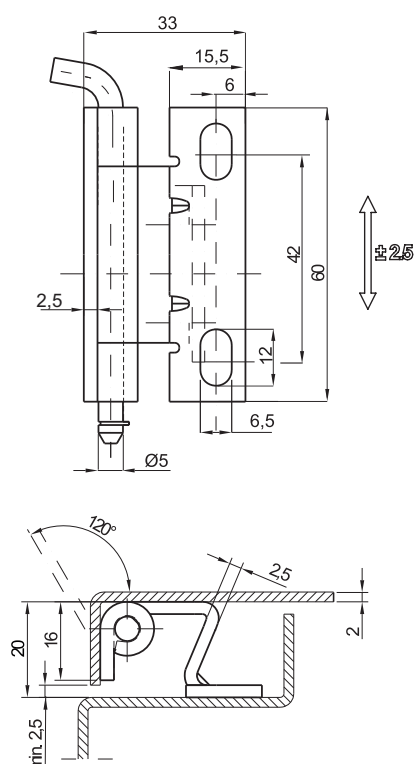


7

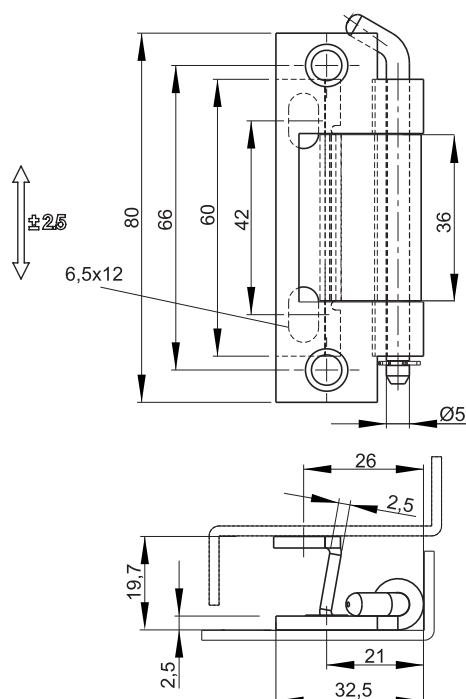
Wyroby
niestandardowe



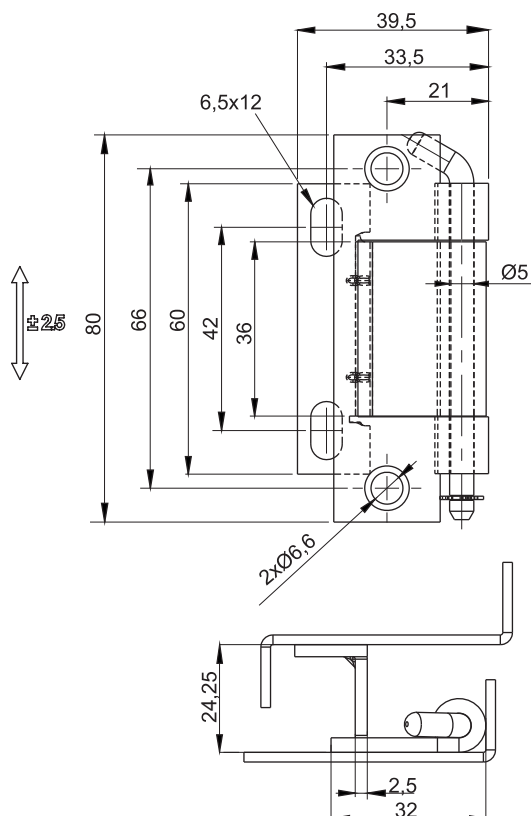
NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAL
3.ST4-1.001	Stopa, Sworzeń	Stal ocynkowana
	Uchwyt	Stal bez pokrycia
3.ST4-1.001SN	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal nierdzewna



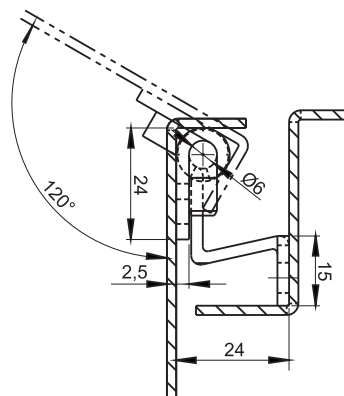
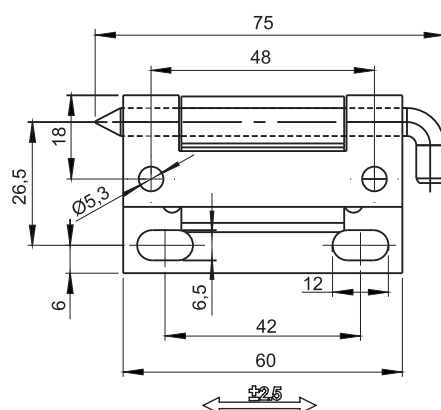
NR KATALOGOWY	ELEMENT SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST4.001	Stopa, Sworzeń	Stal ocynkowana
	Uchwyt	Stal bez pokrycia
3.ST4.001SN	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal nierdzewna



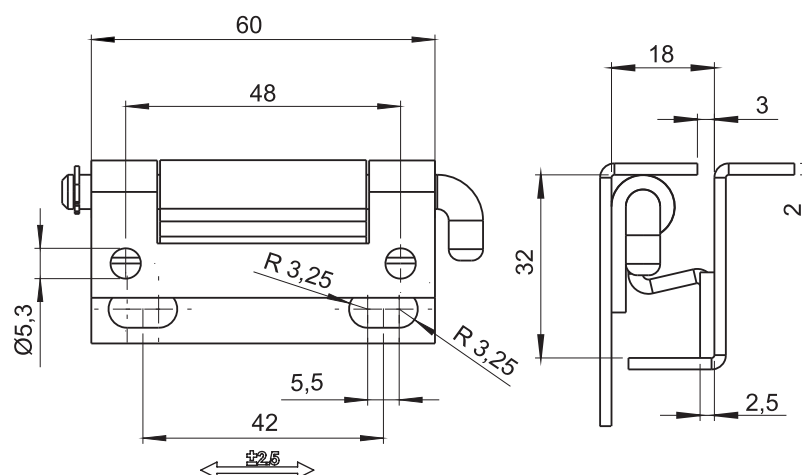
NR KATALOGOWY	ELEMENT SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST4-2.001	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal ocynkowana
3.ST4-2.001SN	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal nierdzewna



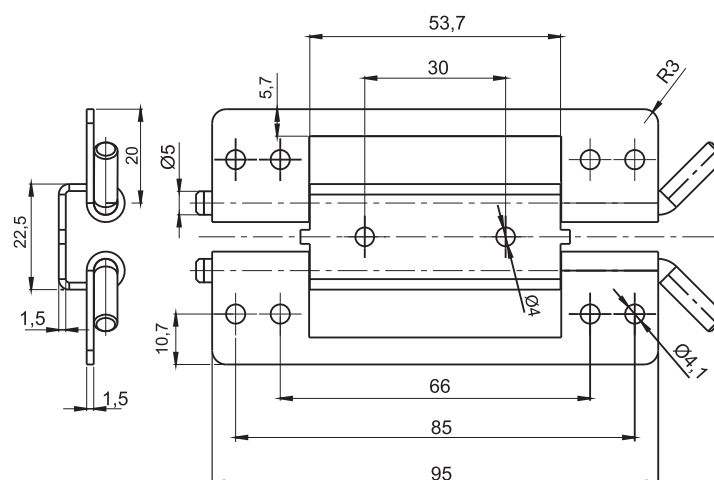
NR KATALOGOWY	ELEMENT SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST4-4.001	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal ocynkowana
3.ST4-4.001SN	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal nierdzewna



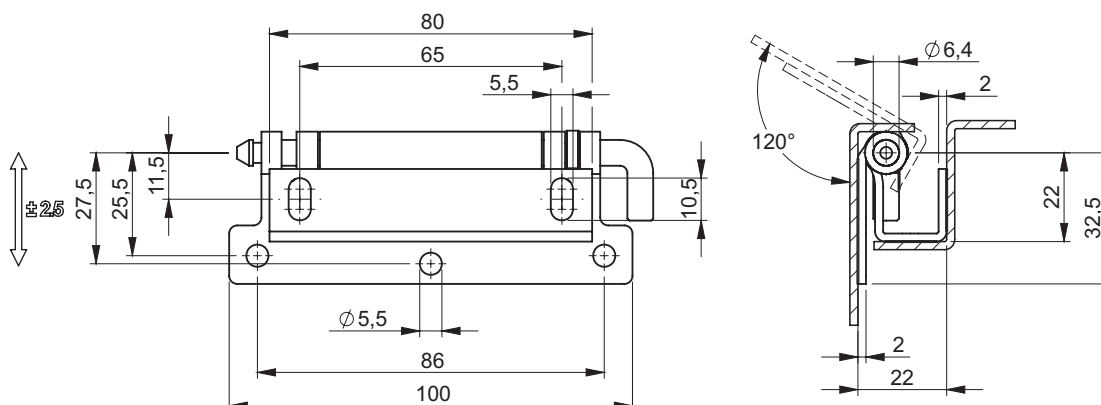
NR KATALOGOWY	ELEMENT SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST27.001	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal ocynkowana
3.ST27.001SN	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal nierdzewna



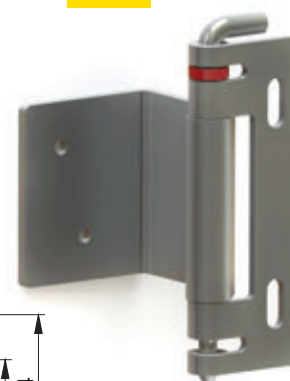
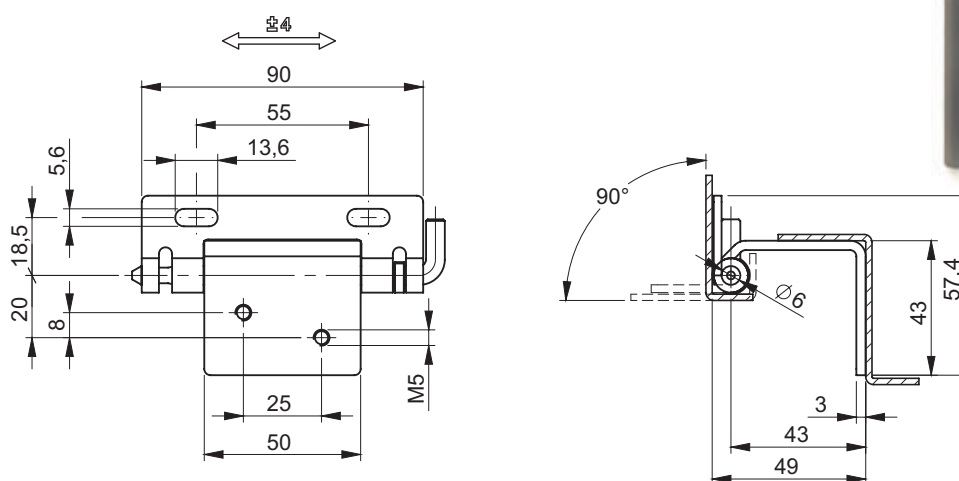
NR KATALOGOWY	ELEMENT SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST27-1.001	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal ocynkowana
3.ST27-1.001SN	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal nierdzewna



NR KATALOGOWY	ELEMENT SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST54.001	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal ocynkowana
3.ST54.001SN	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal nierdzewna



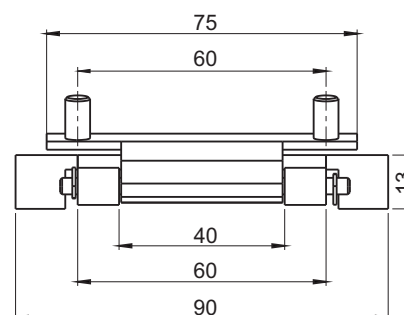
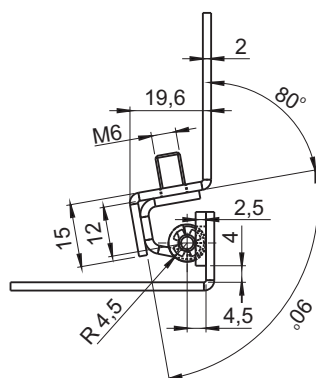
NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST115.001	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal ocynkowana
	Blokada	POM
3.ST115.001SN	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal nierdzewna
	Blokada	POM



NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST115.002	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal ocynkowana
	Blokada sworznia	POM
3.ST115.002SN	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal nierdzewna



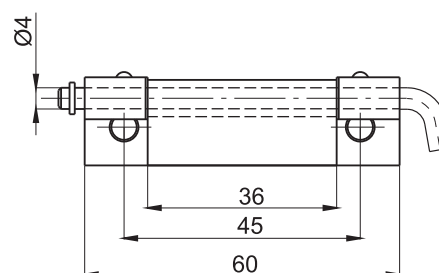
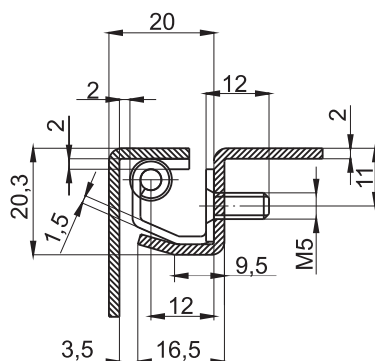
stainless steel



NR KATALOGOWY	ELEMENT SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST47.001	Stopa, Sworzeń	Stal ocynkowana
	Uchwyt	Stal bez pokrycia
3.ST47.001SN	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal nierdzewna



stainless steel



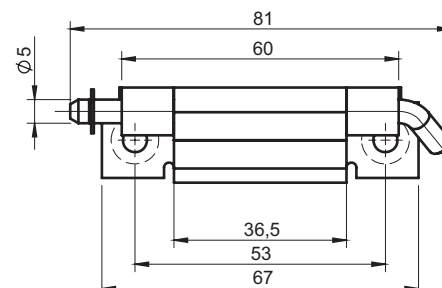
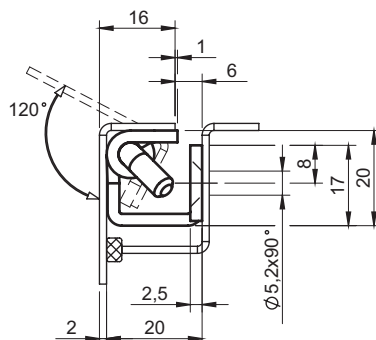
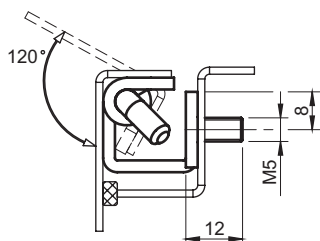
NR KATALOGOWY	ELEMENT SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST47.002	Stopa, Sworzeń	Stal ocynkowana
	Uchwyt	Stal bez pokrycia
3.ST47.002SN	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal nierdzewna



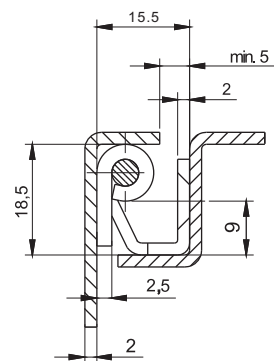
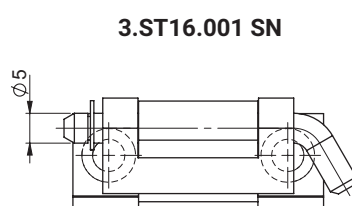
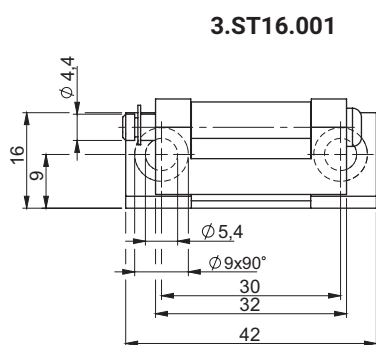
stainless steel

3.ST13.002

3.ST13.001



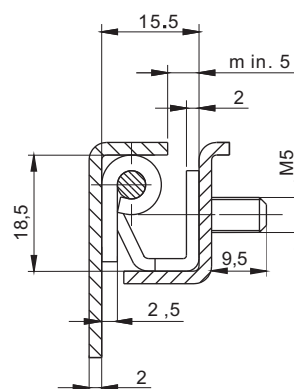
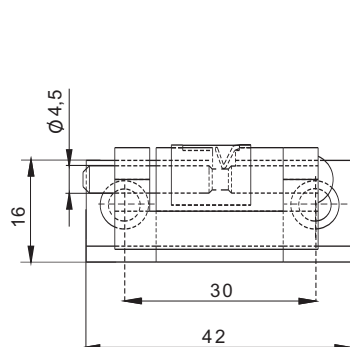
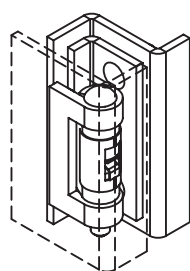
NR KATALOGOWY	ELEMENT SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST13.001	Stopa, Sworzeń	Stal ocynkowana
3.ST13.002	Uchwyt	Stal bez pokrycia
3.ST13.001SN	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal nierdzewna
3.ST13.002SN		



stainless steel



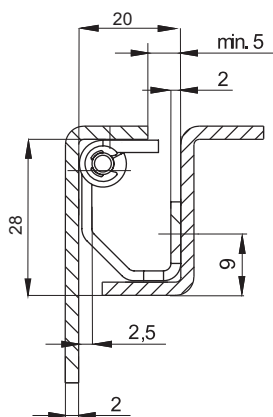
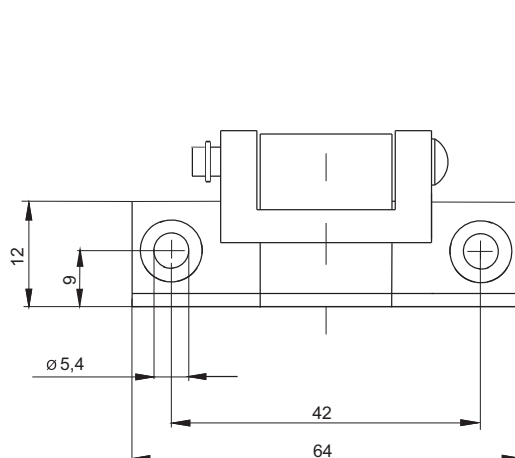
NR KATALOGOWY	ELEMENT SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST16.001	Stopa, Sworzeń	Stal ocynkowana
	Uchwyt	Stal bez pokrycia
3.ST16.001SN	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal nierdzewna



stainless steel



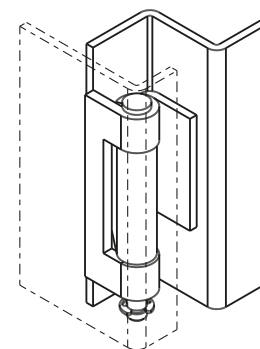
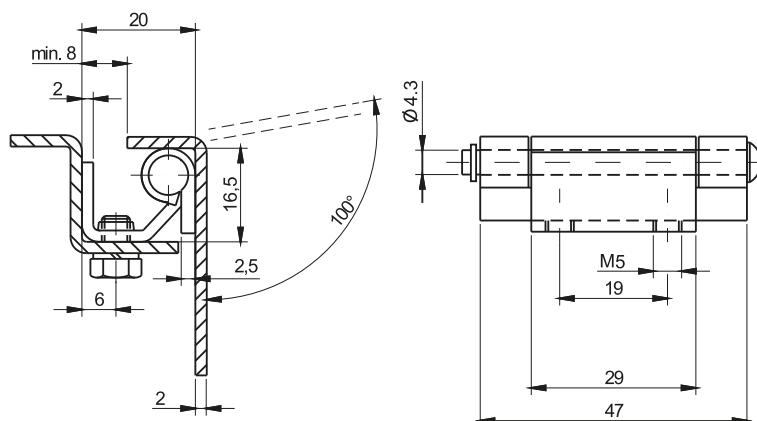
NR KATALOGOWY	ELEMENT SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST16.004	Uchwyt	Stal bez pokrycia
	Stopa, Sworzeń	Stal ocynkowana
	Sprężyna	Stal nierdzewna



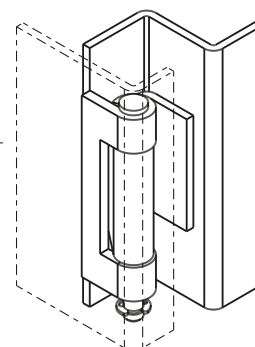
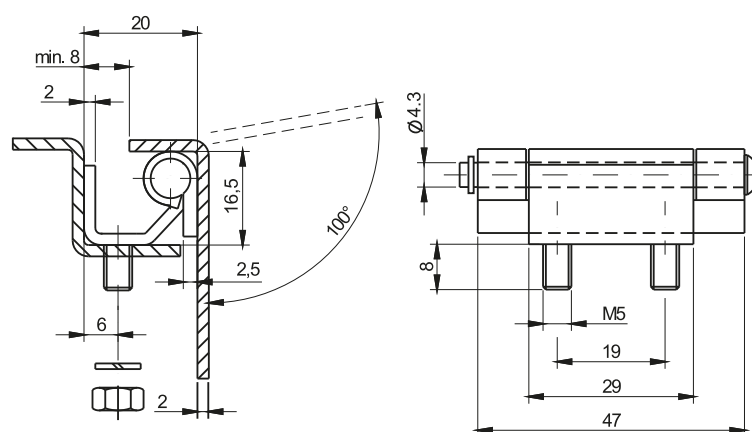
stainless steel



NR KATALOGOWY	ELEMENT SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST16.006	Stopa, Sworzeń	Stal ocynkowana
	Uchwyt	Stal bez pokrycia

stainless
steel

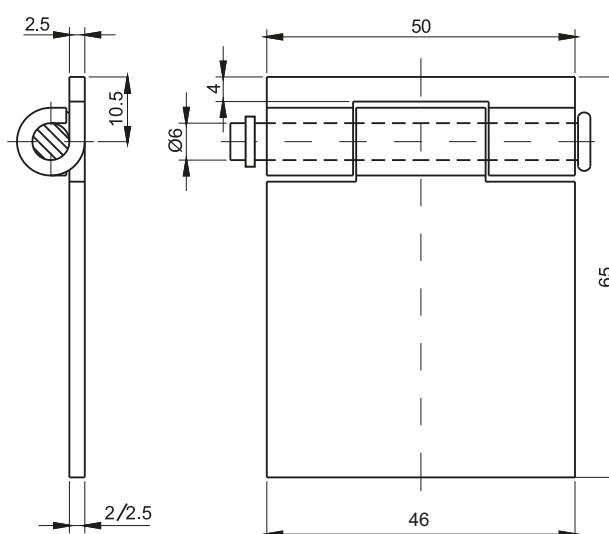
NR KATALOGOWY	ELEMENT SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST5.001	Stopa, Sworzeń	Stal ocynkowana
	Uchwyt,	Stal bez pokrycia
3.ST5.001SN	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal nierdzewna

stainless
steel

NR KATALOGOWY	ELEMENT SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST5.003	Stopa, Sworzeń	Stal ocynkowana
	Uchwyt	Stal bez pokrycia
3.ST5.003SN	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal nierdzewna

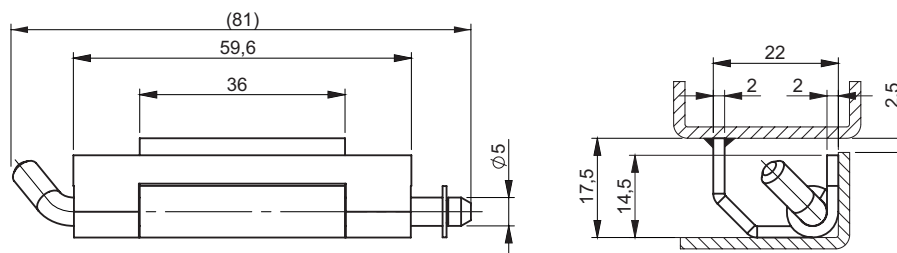
stainless
steel

Grubość blachy [mm]	X
1,5	01
2	02
2,5	03

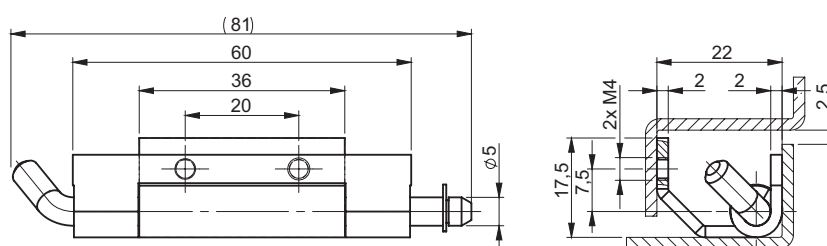


NR KATALOGOWY	ELEMENT SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST6.001.X	Uchwyt, Stopa	Stal bez pokrycia
	Sworzeń	Stal ocynkowana
3.ST6.001SN.X	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal nierdzewna

stainless steel

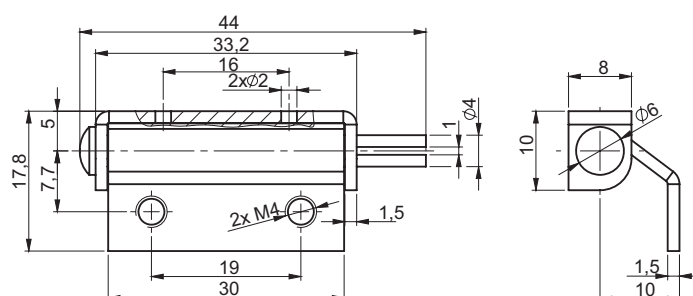


NR KATALOGOWY	ELEMENT SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST43.001	Uchwyt	Stal bez pokrycia
	Sworzeń, Stopa	Stal bez pokrycia
3.ST43.001SN	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal nierdzewna

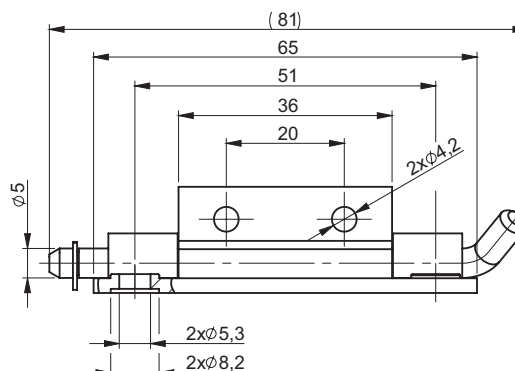
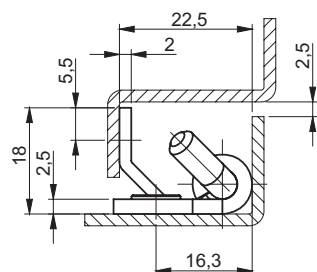


NR KATALOGOWY	ELEMENT SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST43.002	Uchwyt	Stal bez pokrycia
	Stopa, Sworzeń	Stal ocynkowana
3.ST43.002SN	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal nierdzewna

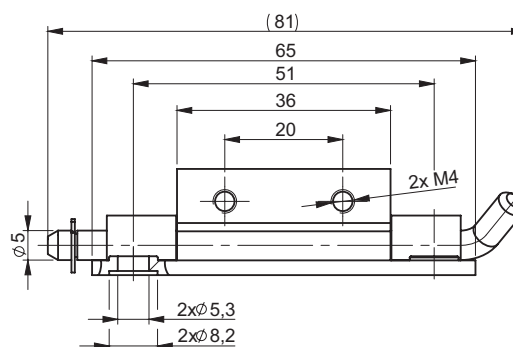
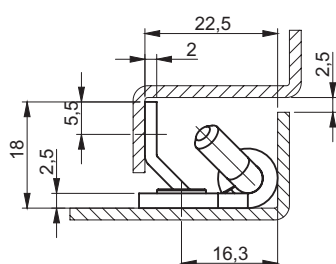
stainless steel



NR KATALOGOWY	ELEMENT SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST43-2.001	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal ocynkowana
3.ST43-2.001SN	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal nierdzewna

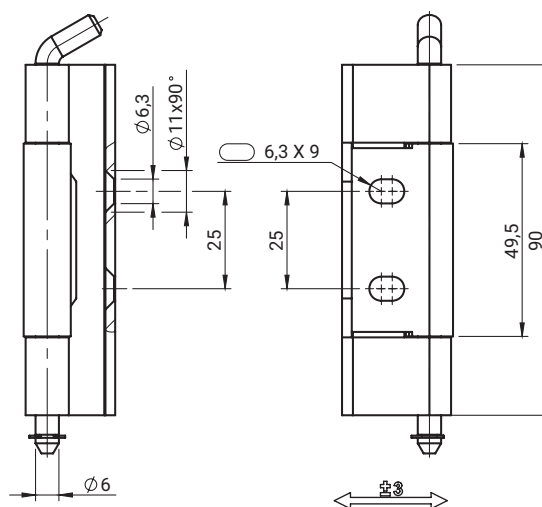
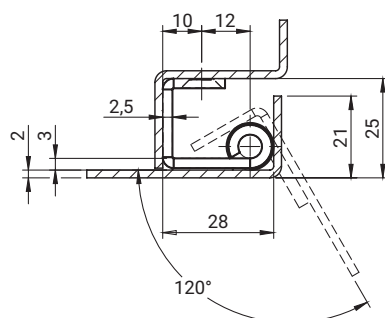
stainless
steel

NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST43.003	Uchwyt, Stopa	Stal ocynkowana
	Sworzeń	Stal ocynkowana
3.ST43.003SN	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal nierdzewna

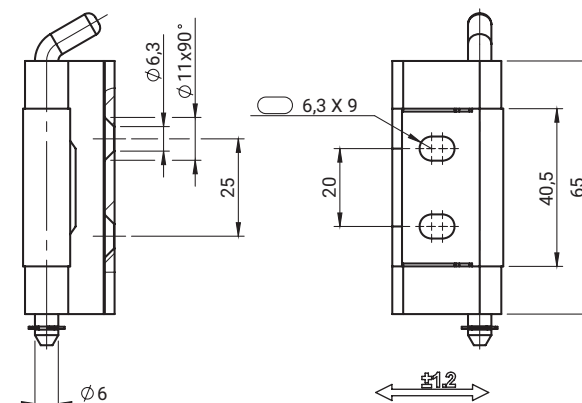
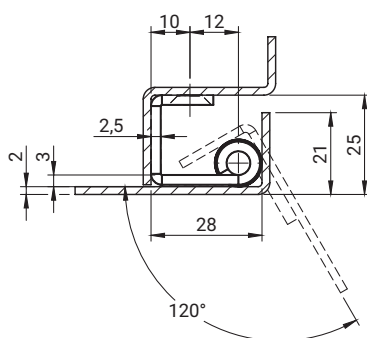
stainless
steel

NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST43.004*	Uchwyt, Sworzeń	Stal ocynkowana
	Stopa	Stal ocynkowana
3.ST43.004SN	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal nierdzewna

* - możliwość zamówienia zawiasu w wersji bez pokrycia



NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST12.001	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal ocynkowana
3.ST12.001SN	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal nierdzewna



NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST12-2.001	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal ocynkowana
3.ST12-2.001SN	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal nierdzewna

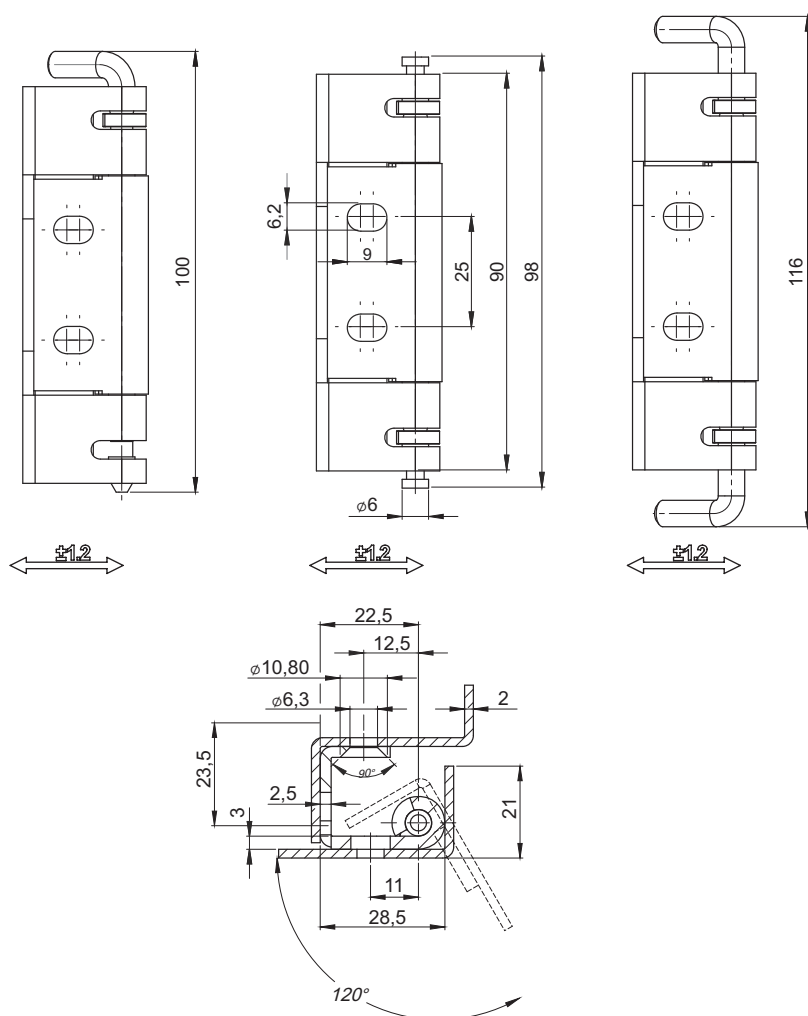
3.ST12B.001

3.ST12B.002

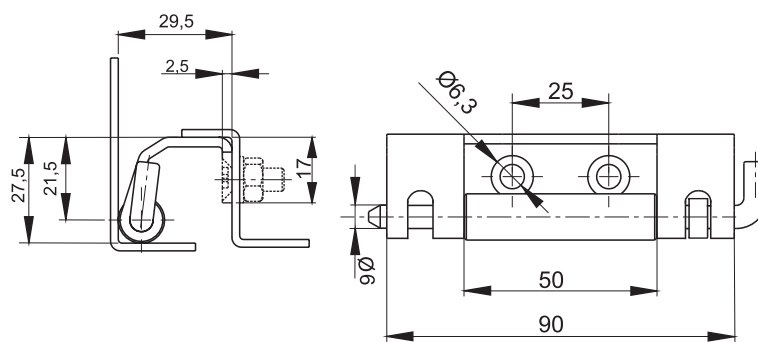
3.ST12B.003

stainless

X



NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST12B.001	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal ocynkowana
3.ST12B.002	Blokada	POM
3.ST12B.003		
3.ST12B.001SN	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal nierdzewna
3.ST12B.002SN	Blokada	POM
3.ST12B.003SN		

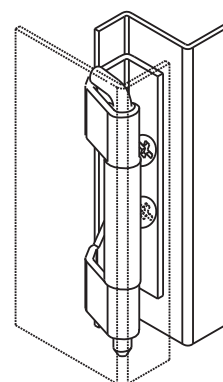
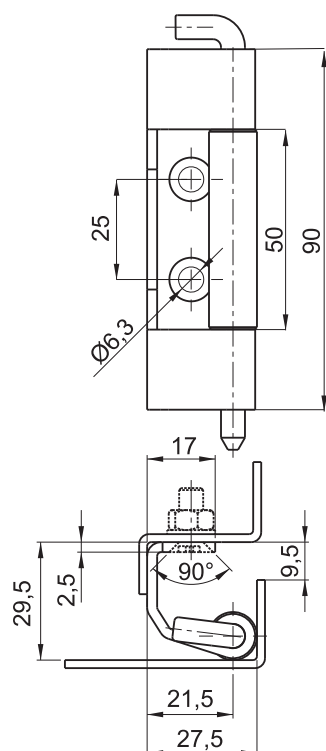


stainless
steel



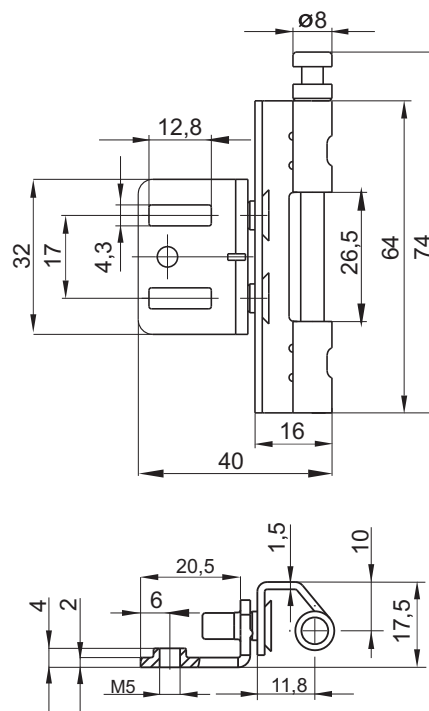
NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST12-1B.001	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal ocynkowana
	Blokada	POM
3.ST12-1B.001SN	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal nierdzewna

stainless steel

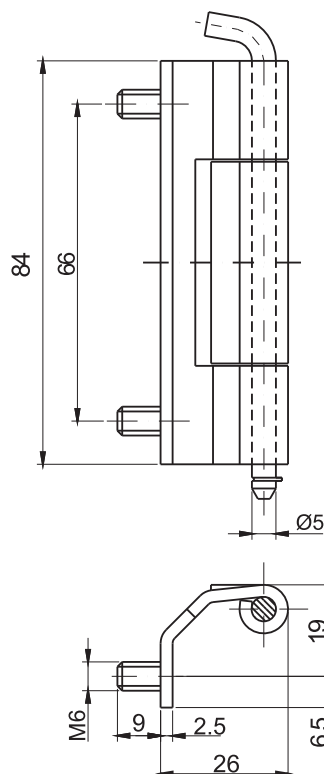


NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST12-1.001	Stopa, Sworzeń	Stal ocynkowana
	Uchwyt	Stal bez pokrycia
3.ST12-1.001SN	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal nierdzewna

stainless steel



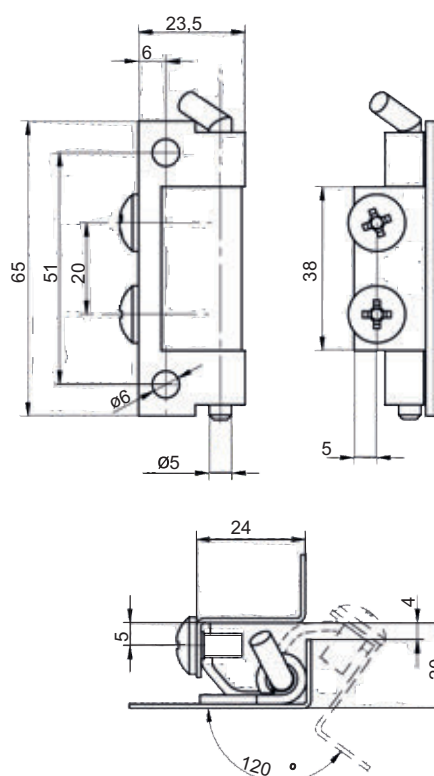
NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST76.001	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal ocynkowana
3.ST76.001SN	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal nierdzewna



stainless steel



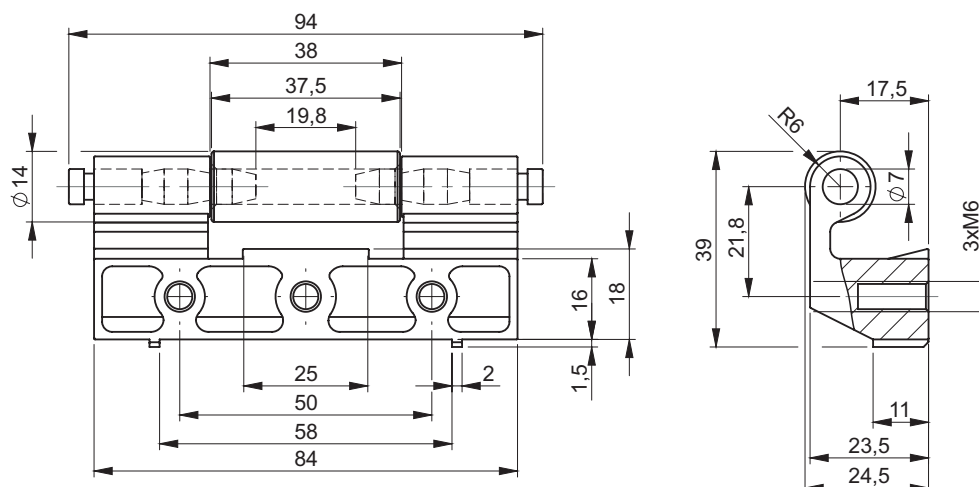
NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST19-2.001	Stopa, Sworzeń	Stal ocynkowana
	Uchwyt	Stal bez pokrycia
3.ST19-2.001SN	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal nierdzewna



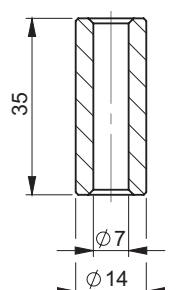
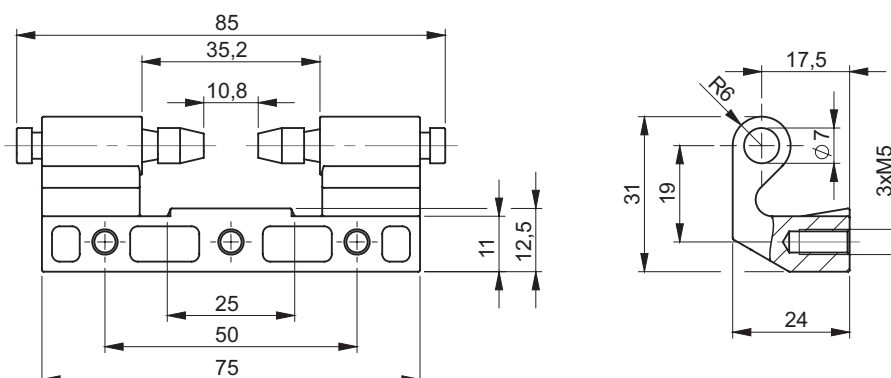
stainless steel



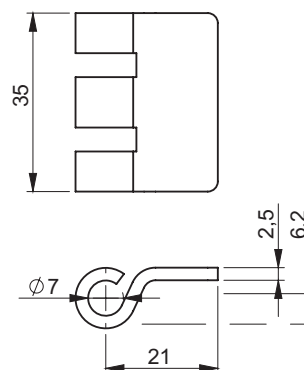
NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.537.001	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal ocynkowana
3.537.001SN	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal nierdzewna



NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]
			RAL 9005
3.ST556.001	Stopa	ZAMAK 5	04
	Uchwyt, Sworzeń	Stal ocynkowana	

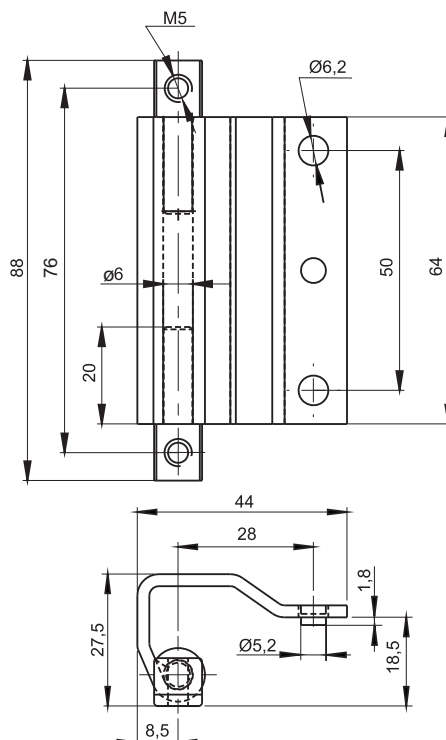


3.ST557.001



3.ST557.002

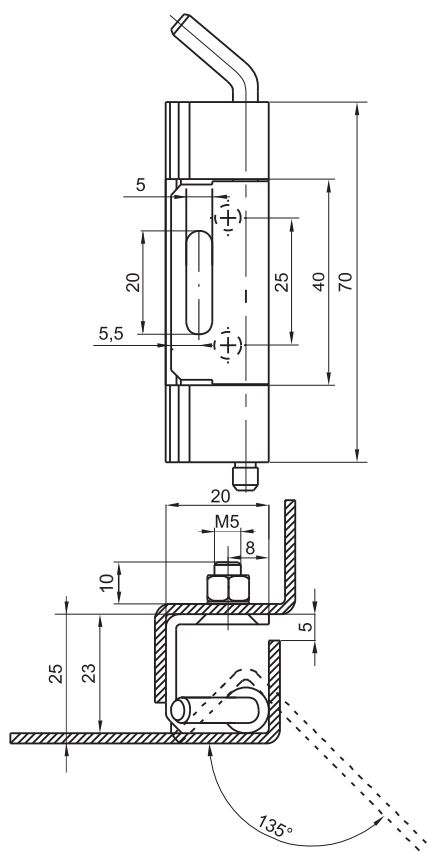
NUMER KATALOGOWY	DETAL	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]
				RAL 9005
3.ST557.001	Wersja z tulejką	Stopa	ZAMAK 5	04
3.ST557.002	Wersja z blachą	Uchwyt, Sworzeń	Stal ocynkowana	



stainless
steel



NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST40.001	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal ocynkowana
3.ST40.001SN	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal nierdzewna



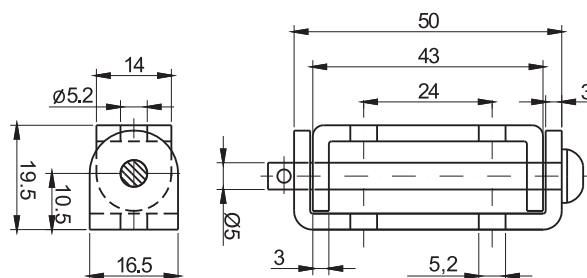
stainless
steel



NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST41.001	Stopa, Sworzeń Uchwyt	Stal ocynkowana Stal bez pokrycia
3.ST41.001SN	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal nierdzewna



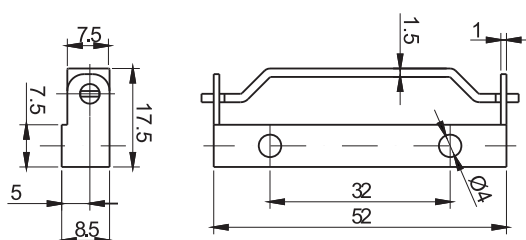
stainless
steel



NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST10.001	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal ocynkowana
3.ST10.001SN	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal nierdzewna



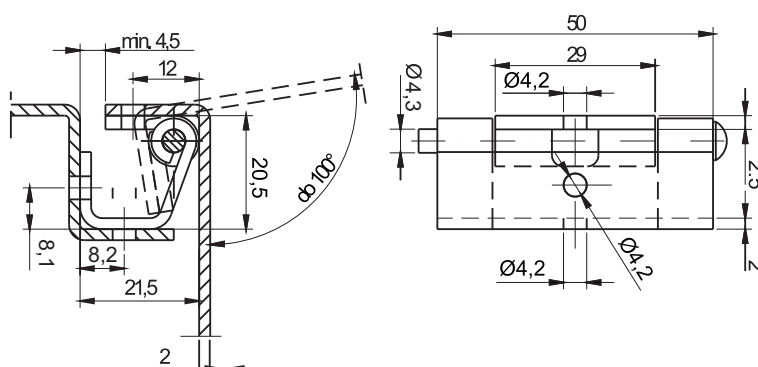
stainless
steel



NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST11.001	Stopa, Sworzeń	Stal ocynkowana
	Uchwyt	Stal bez pokrycia
3.ST11.001SN	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal nierdzewna



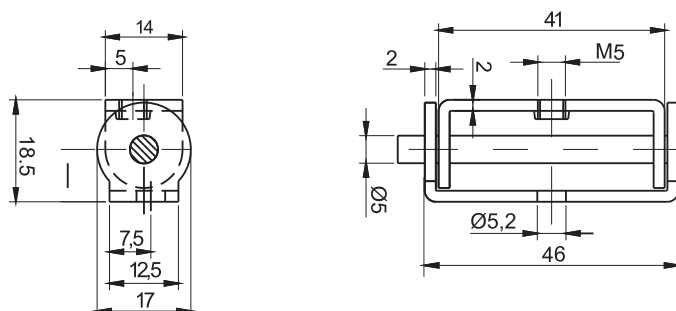
stainless
steel



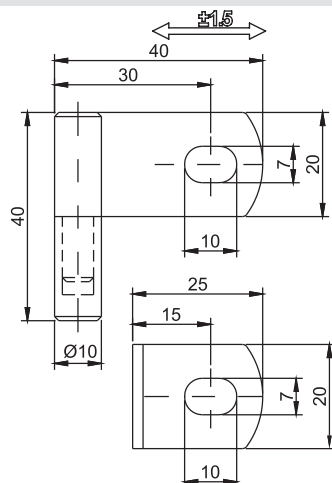
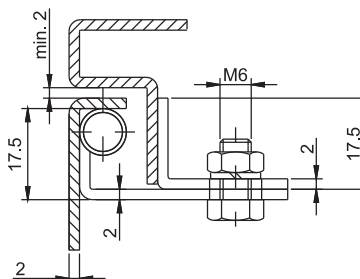
NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST14.001	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal ocynkowana
3.ST14.001SN	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal nierdzewna



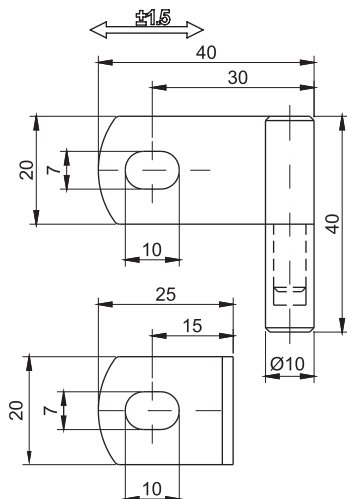
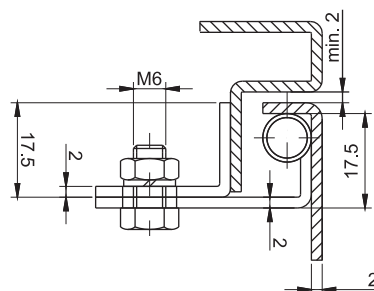
stainless
steel



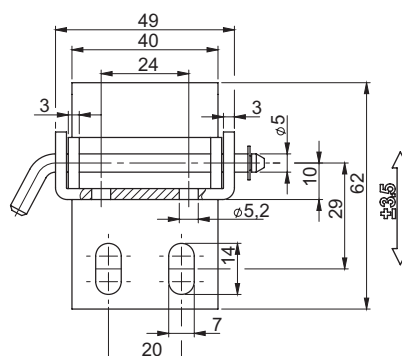
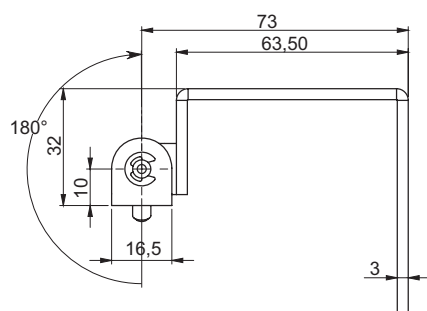
NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST15.001	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal ocynkowana
3.ST15.001SN	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal nierdzewna


WERSJA LEWA


NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST8.001	Uchwyt przykręcany	Stal ocynkowana
	Stopa spawana	Stal bez pokrycia
3.ST8.001SN	Uchwyt, Stopa	Stal nierdzewna

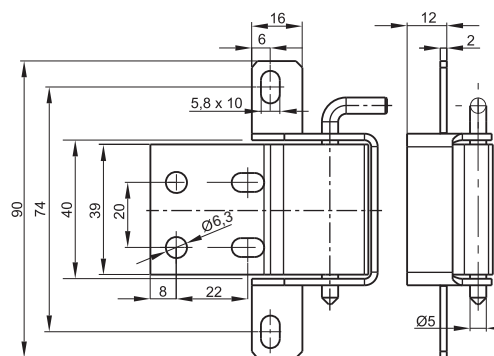
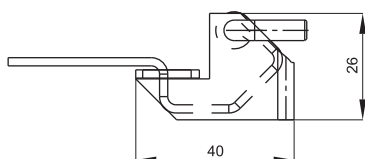

WERSJA PRAWA


NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST8.002	Uchwyt przykręcany	Stal ocynkowana
	Stopa spawana	Stal bez pokrycia
3.ST8.002SN	Uchwyt, Stopa	Stal nierdzewna



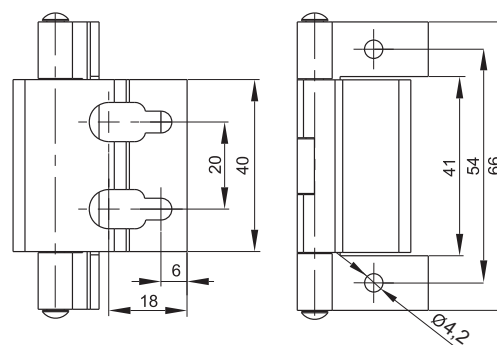
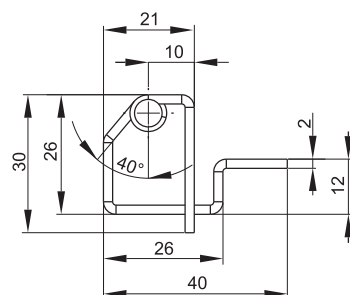
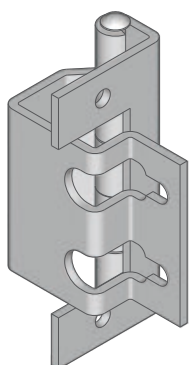
NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST9.001	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal ocynkowana
3.ST9.001SN	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal nierdzewna

stainless steel



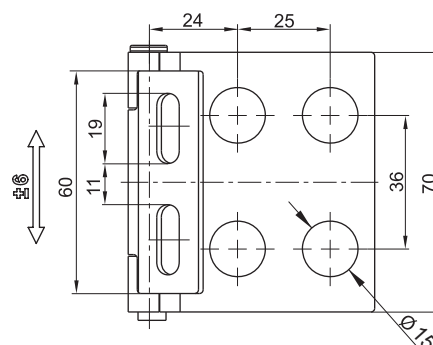
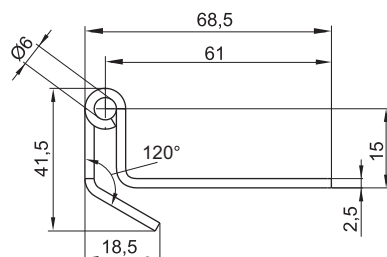
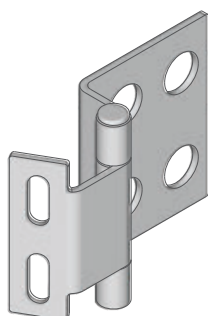
NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST31.001	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal ocynkowana
3.ST31.001SN	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal nierdzewna

stainless steel

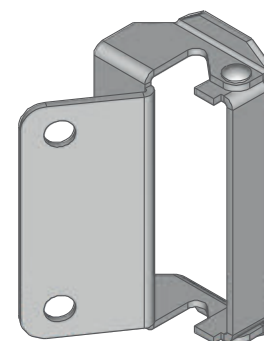
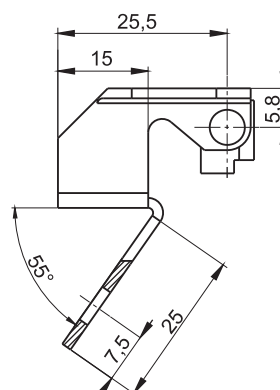
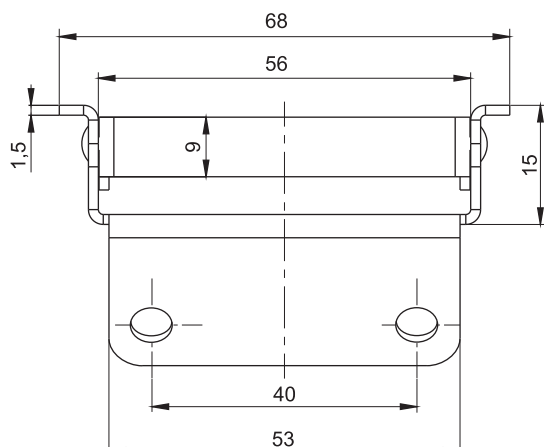


NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST33.001	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal ocynkowana
3.ST33.001SN	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal nierdzewna

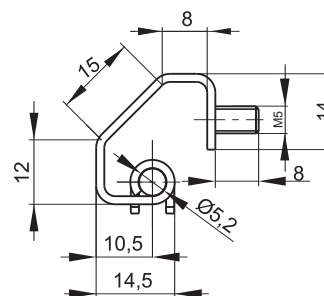
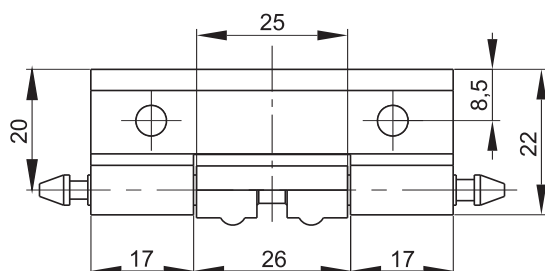
stainless steel



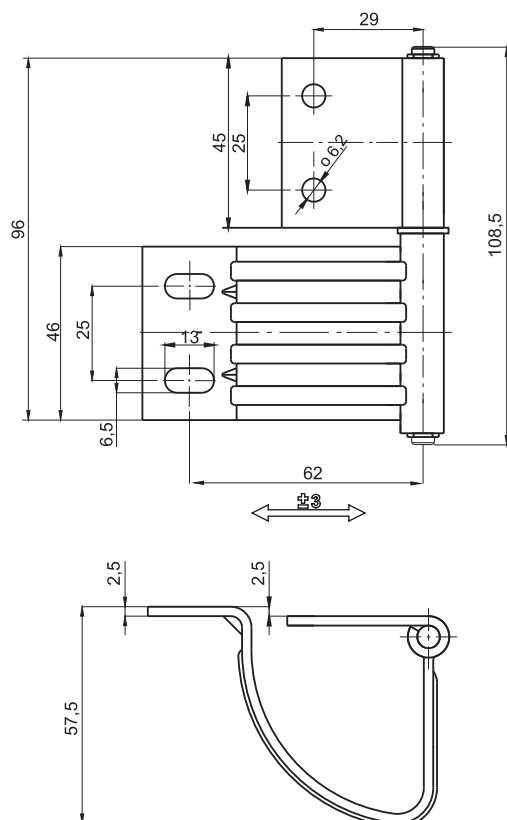
NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST34.001	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal ocynkowana
3.ST34.001SN	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal nierdzewna

stainless
steel


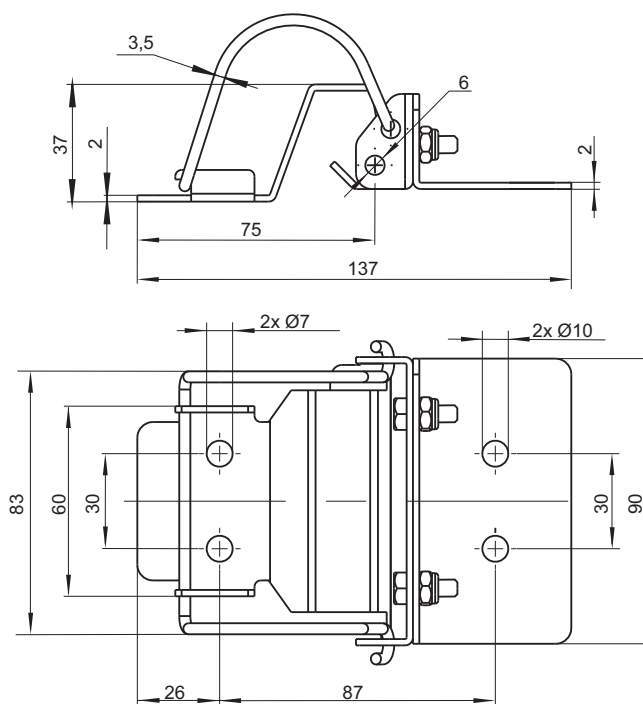
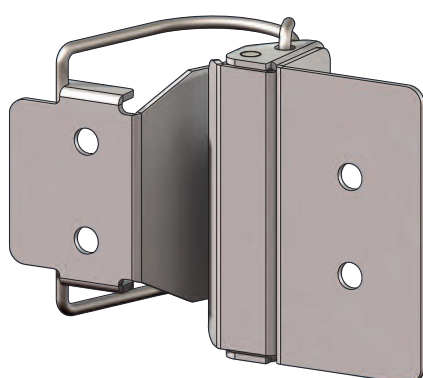
NRKATALOGOWY	ELEMENT SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST38.001	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal ocynkowana
3.ST38.001SN	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal nierdzewna

 stainless
steel


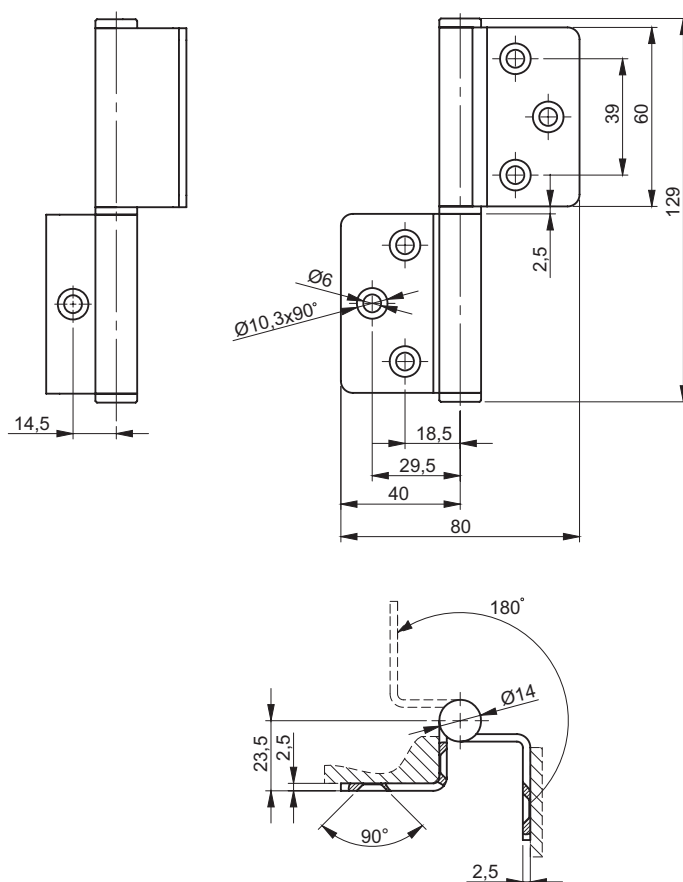
NR KATALOGOWY	ELEMENT SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST39.001	Stopa, Sworzeń	Stal ocynkowana
	Uchwyt	Stal bez pokrycia
3.ST39.001SN	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal nierdzewna



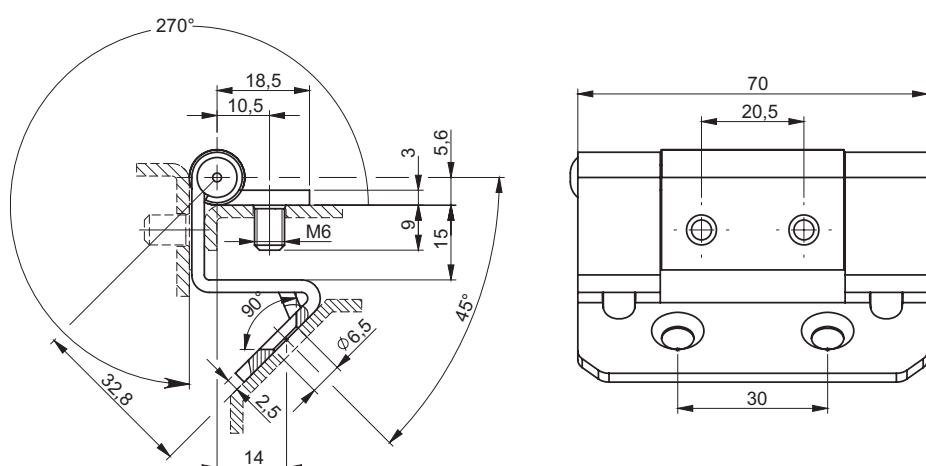
NR KATALOGOWY	ELEMENT SKŁADOWY	MATERIAŁ
3.ST95.001	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal ocynkowana
3.ST95.002SN	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal nierdzewna



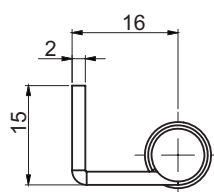
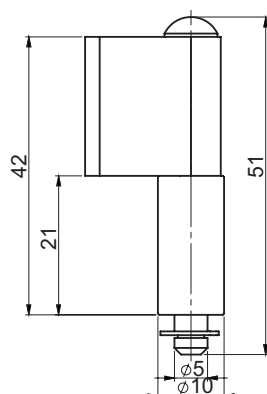
NR KATALOGOWY	MATERIAŁ
3.ST120.001SN	Stal nierdzewna



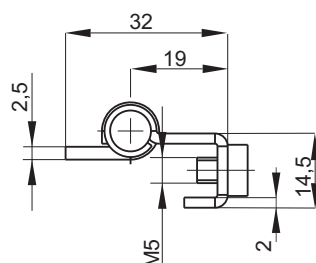
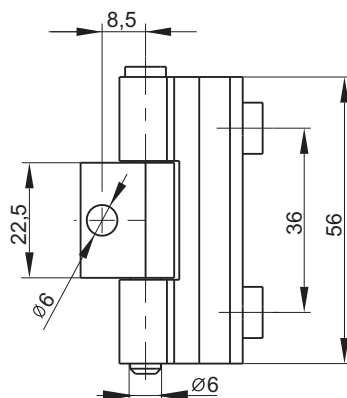
NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST121.001	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal ocynkowana
3.ST121.001SN	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal nierdzewna



NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST119.001	Uchwyt, Stopa	Stal ocynkowana
	Sworzeń	Stal nierdzewna

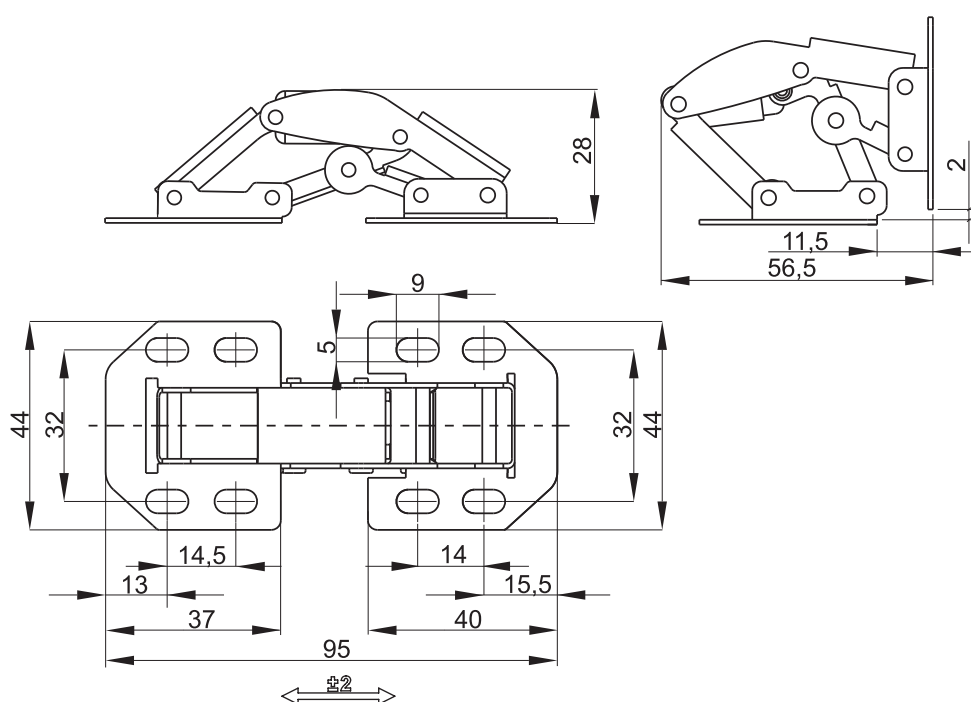


NR KATALOGOWY	ELEMENT SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST105.001	Uchwyt, Stopa	Stal bez pokrycia
	Sworzeń	Stal ocynkowana

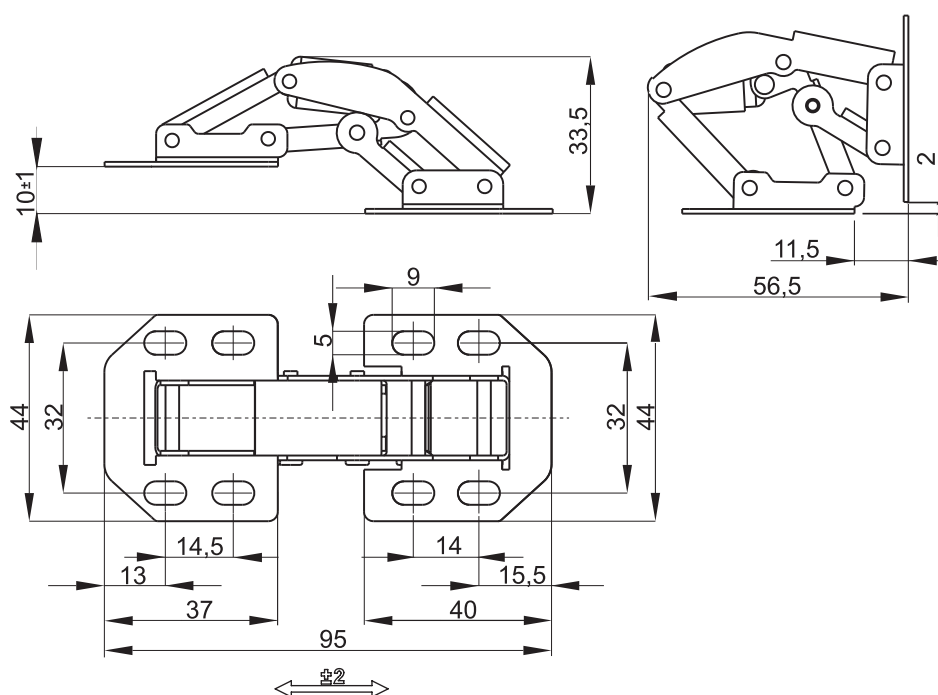


Zawias dostarczany z dwoma wkrętami DIN 7985 M5x6

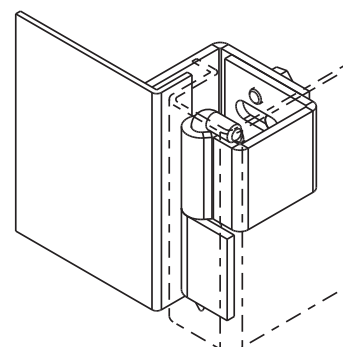
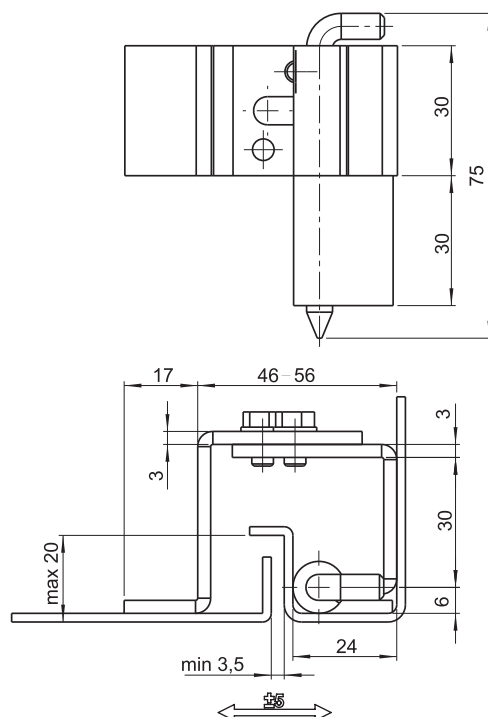
NR KATALOGOWY	ELEMENT SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST112.001	Stopa, Sworzeń	Stal ocynkowana
	Uchwyt	Stal miedziowana



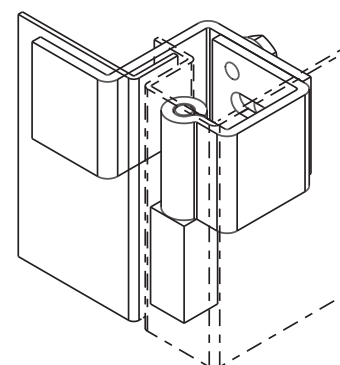
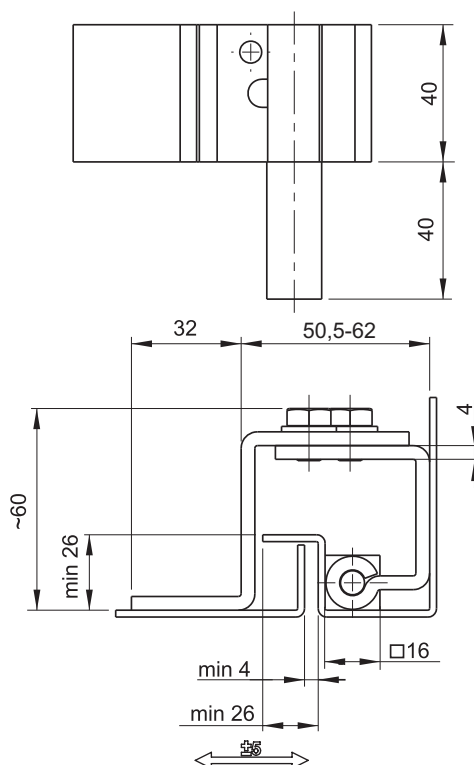
NR KATALOGOWY	ELEMENT SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST100.001	Stopa, Sworzeń, Nit	Stal ocynkowana
3.ST100.001SN	Stopa, Sworzeń, Nit	Stal nierdzewna



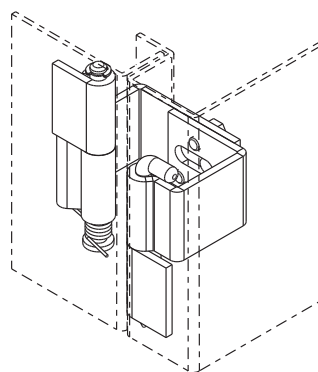
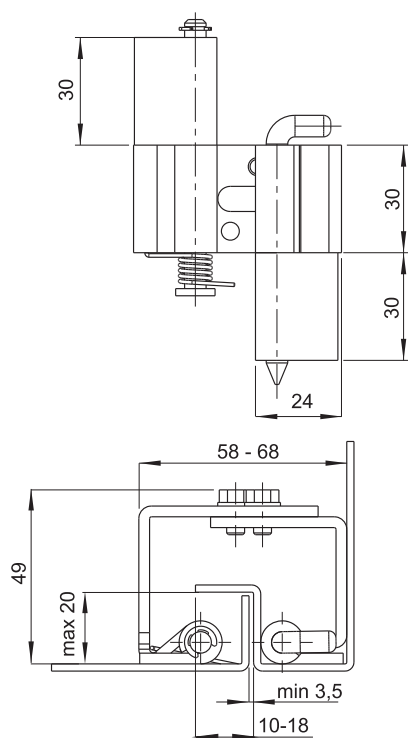
NR KATALOGOWY	ELEMENT SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST100.002	Stopa, Sworzeń, Nit	Stal ocynkowana
3.ST100.002SN	Stopa, Sworzeń, Nit	Stal nierdzewna



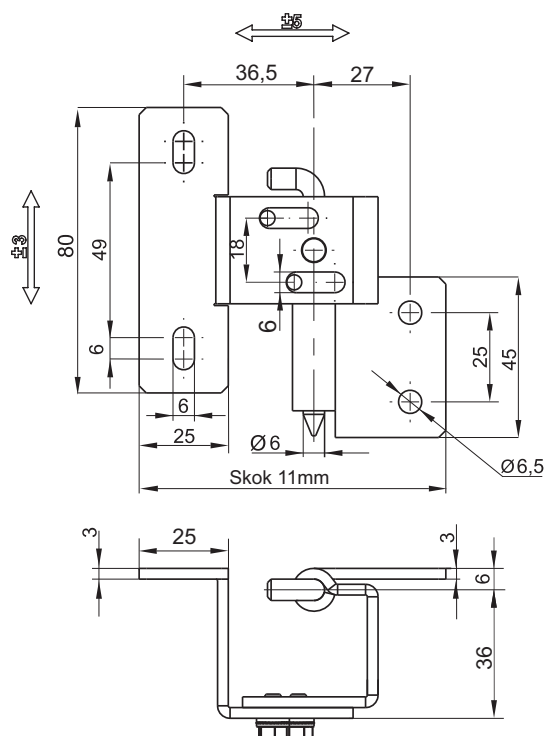
NR KATALOGOWY	ELEMENT SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST46.001	Uchwyt Sworzeń	Stal ocynkowana
	Stopa	Stal bez pokrycia
3.ST46.001SN	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal nierdzewna



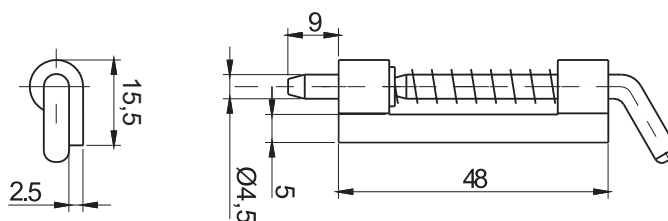
NR KATALOGOWY	ELEMENT SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST46-2.001	Uchwyt	Stal bez pokrycia
	Stopa	Stal ocynkowana
3.ST46-2.001SN	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal nierdzewna



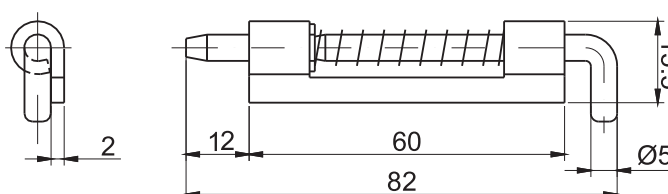
NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST46-3.002	Uchwyt, Sworzeń	Stal ocynkowana
	Stopa	Stal ocynkowana
3.ST46-3.002SN	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal nierdzewna



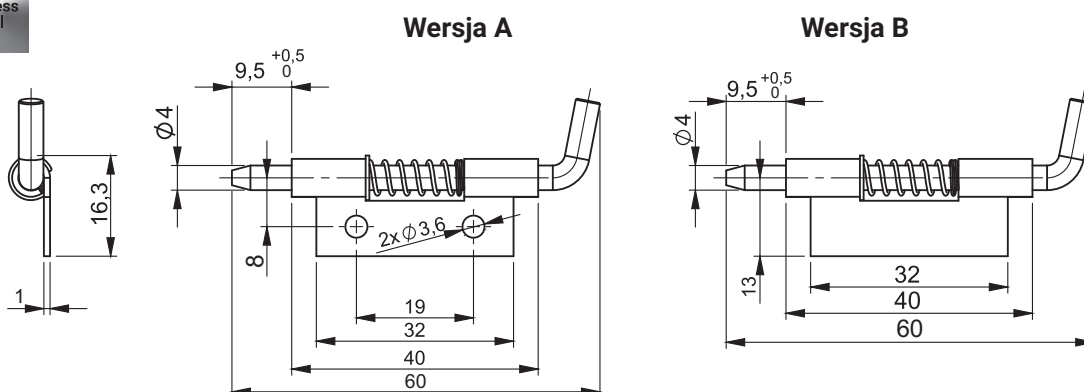
NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST46-4.001	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal ocynkowana
3.ST46-4.001SN	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal nierdzewna

stainless
steel

NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST20.001	Uchwyt	Stal bez pokrycia
	Sworzeń, Sprężyna	Stal ocynkowana
	Sprężyna	Stal nierdzewna
3.ST20.001SN	Uchwyt, Sworzeń, Sprężyna	Stal nierdzewna

stainless
steel

NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST20.002	Uchwyt	Stal bez pokrycia
	Sworzeń, Sprężyna	Stal ocynkowana
3.ST20.002SN	Uchwyt, Sworzeń	Stal nierdzewna

stainless
steel

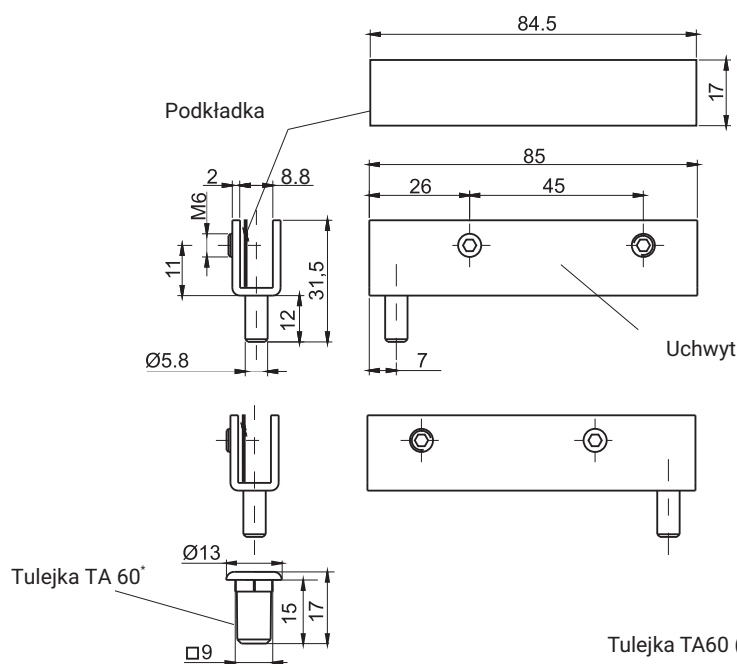
NR KATALOGOWY	WERSJA	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST20.003	A	Uchwyt, Sworzeń, Sprężyna	Stal ocynkowana
		Sprężyna	Stal nierdzewna
3.ST20.003SN	A	Uchwyt, Sworzeń, Sprężyna	Stal nierdzewna
3.ST20.003	B	Uchwyt	Stal bez pokrycia
		Sworzeń	Stal ocynkowana
		Sprężyna	Stal nierdzewna
3.ST20.003SN	B	Uchwyt, Sworzeń, Sprężyna	Stal nierdzewna

Jak zamawiać :

Nr katalogowy

Wersja

3.ST20.003 — A



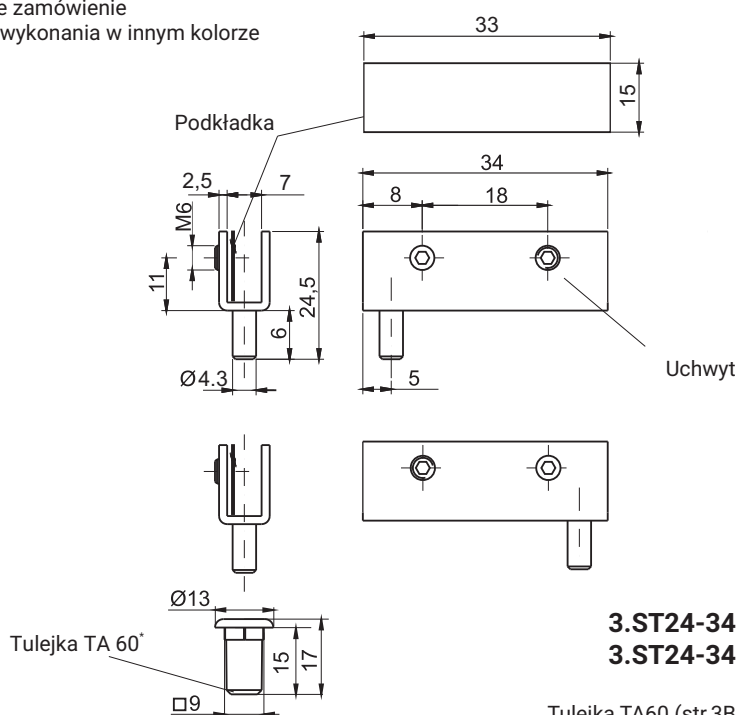
3.ST24.001 - wersja prawa
3.ST24.002 - wersja lewa

Tulejka TA60 (str.3B-32) zamawiana oddzielnie.

NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]	
			RAL9005	RAL7035
3.ST24.001	Uchwyt	Stal ocynkowana	04	05
	Podkładka	Mosiądz bez pokrycia		
3.ST24.002	Uchwyt	Stal ocynkowana		
	Podkładka	Mosiądz bez pokrycia		

* na specjalne zamówienie

** możliwość wykonania w innym kolorze



3.ST24-34.001 - wersja prawa
3.ST24-34.002 - wersja lewa

Tulejka TA60 (str.3B-33) zamawiana oddzielnie.

NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]	
			RAL9005	RAL7035
3.ST24-34.001	Uchwyt	Stal ocynkowana	04	05
	Podkładka	Mosiądz		
3.ST24-34.002	Uchwyt	Stal ocynkowana		
	Podkładka	Mosiądz		

* na specjalne zamówienie, ** możliwość wykonania w innym kolorze

Jak zamawiać :

Nr katalogowy

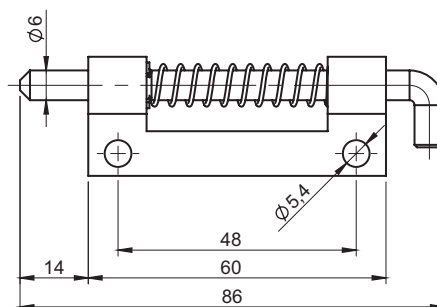
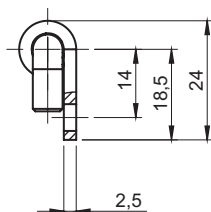
Wykończenie

3.ST24.001

C



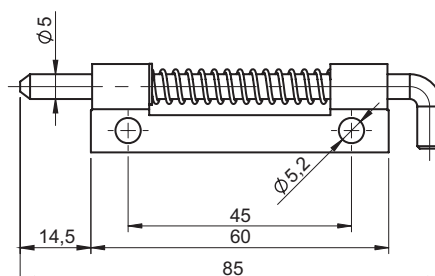
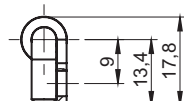
stainless steel



NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST20.004	Uchwyt, Sworzeń	Stal ocynkowana
3.ST20.004SN	Uchwyt, Sworzeń	Stal nierdzewna



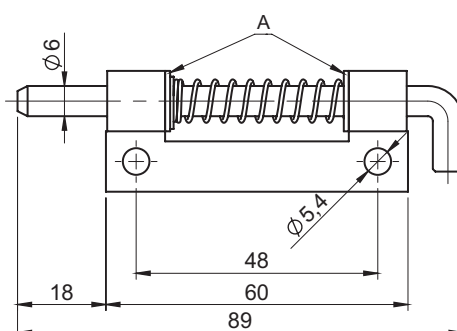
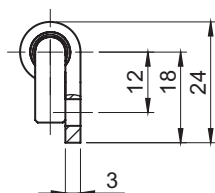
stainless steel



NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST20.005	Uchwyt, Sworzeń	Stal ocynkowana
3.ST20.005SN	Uchwyt, Sworzeń	Stal nierdzewna

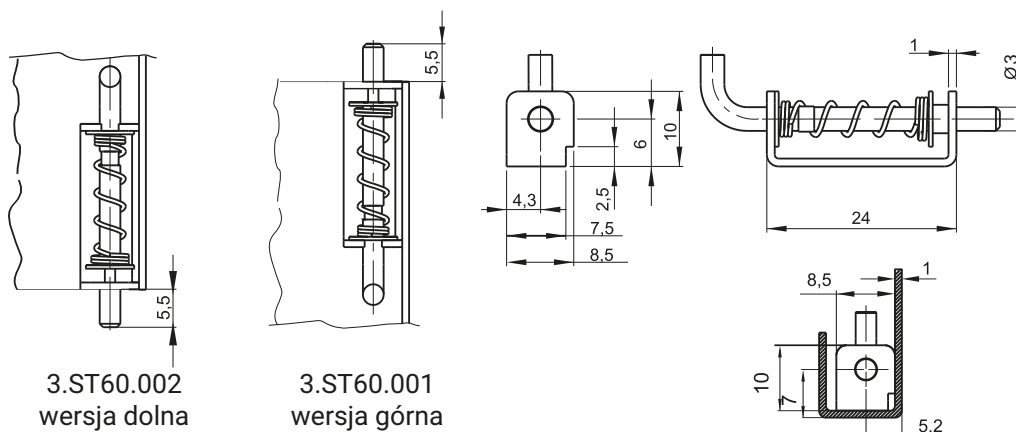


stainless steel



A - tulejki ślizgowe z tworzywa sztucznego.

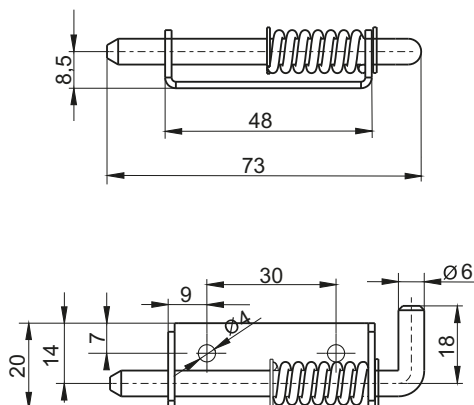
NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST20.010	Uchwyt, Sworzeń	Stal ocynkowana
3.ST20.010SN	Tulejki ślizgowe	POM
	Uchwyt, Sworzeń	Stal nierdzewna



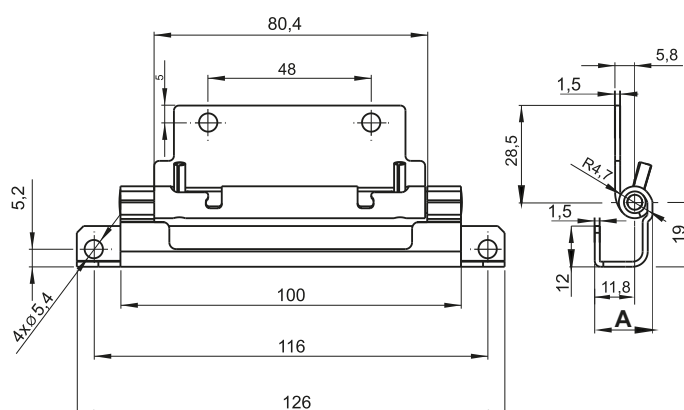
3.ST60.002
wersja dolna

3.ST60.001
wersja górna

NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST60.001	Uchwyt	Stal bez pokrycia
3.ST60.002	Sworzeń	Stal ocynkowana

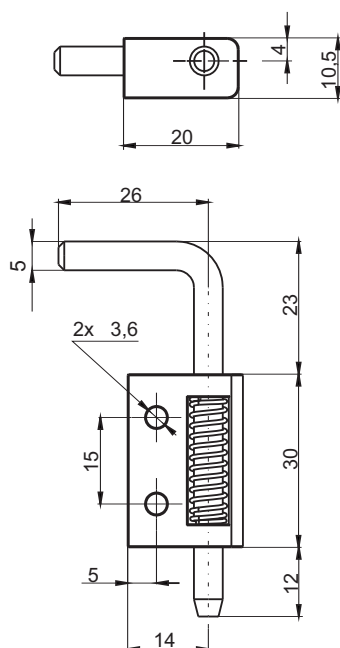


NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST60.003	Uchwyt, Sworzeń	Stal ocynkowana
3.ST60.004	Uchwyt, Sworzeń	Stal ocynkowana

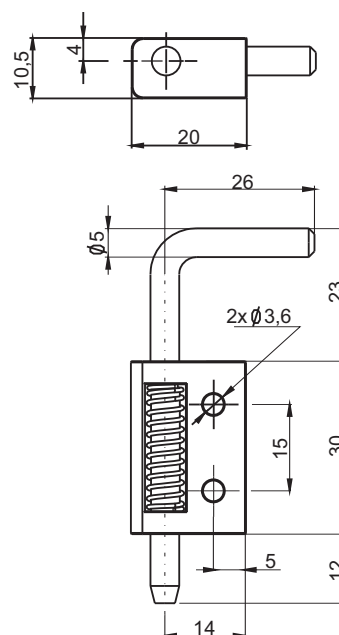


stainless steel

NUMER KATALOGOWY	WYMIAR A [mm]	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST65.001	17	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal ocynkowana
3.ST65.002	20		
3.ST65.003	23,4		
3.ST65.001SN	17	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal nierdzewna
3.ST65.002SN	20		
3.ST65.003SN	23,4		



3.ST94.001

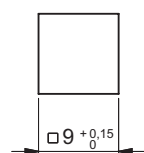
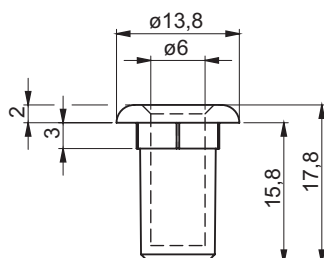


3.ST94.002

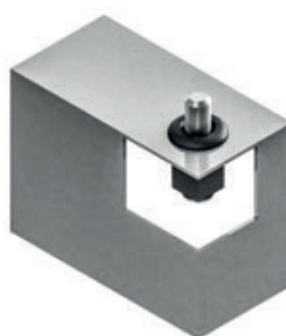
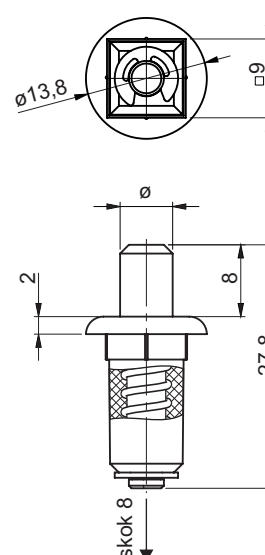
NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]
			RAL9005
3.ST94.001	Uchwyt	Poliamid	07
3.ST94.002	Sworzeń	Stal ocynkowana	



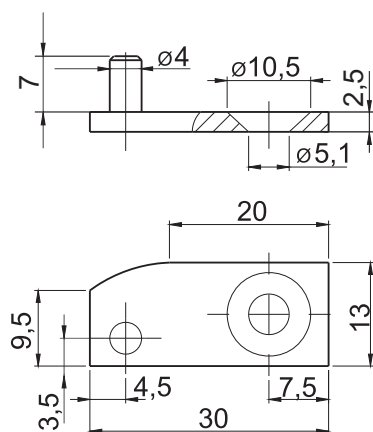
TA60



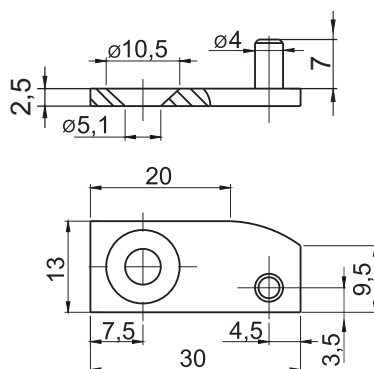
Otwór montażowy

3.ST81.100
3.ST81.101

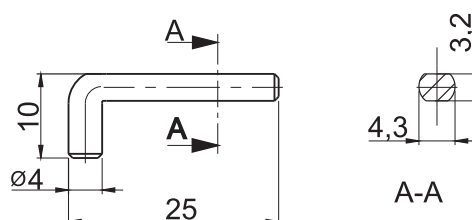
NR KATALOGOWY	Ø [mm]	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]
				RAL9005
3.ST81.100	6	Korpus	Poliamid PA6	07
3.ST81.101	5	Sworzeń	Stal ocynkowana	
TA60	6	Spężyna	Stal sprężynowa ocynkowana	
		Tulejka	Poliamid PA6	



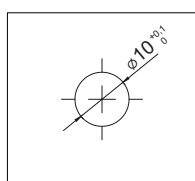
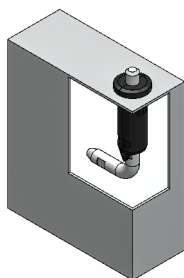
NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST67.001	Uchwyt	Stal ocynkowana



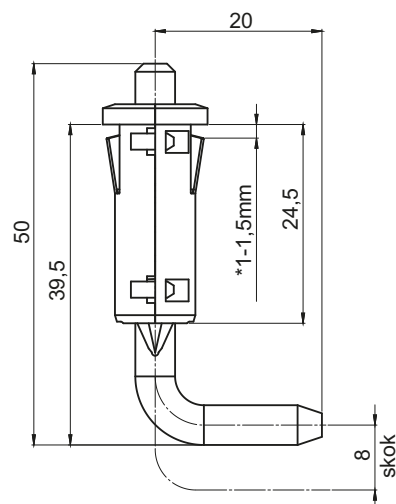
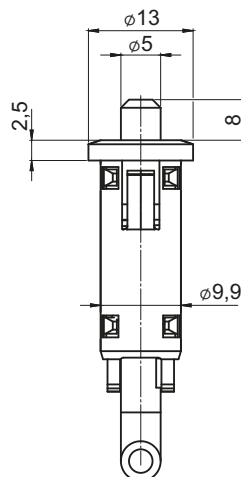
NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST67.002	Uchwyt	Stal ocynkowana



NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST67.001.03	Sworzeń	Stal bez pokrycia



Otwór montażowy



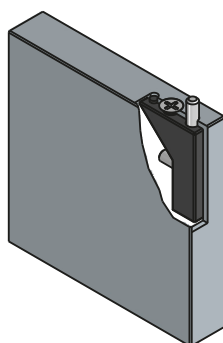
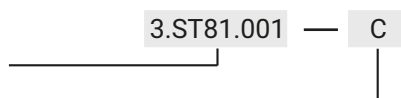
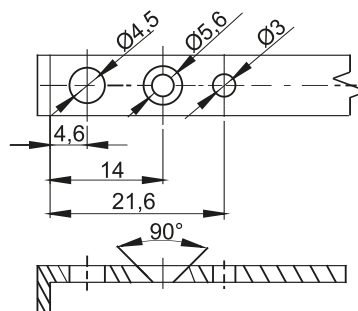
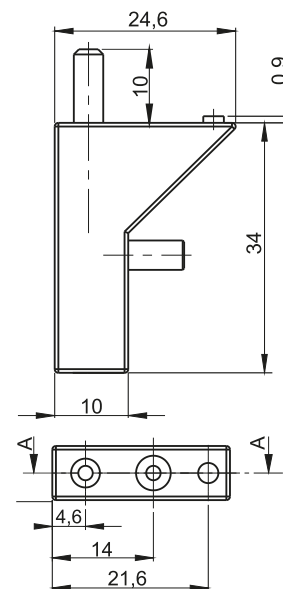
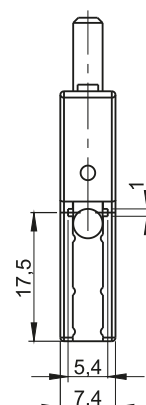
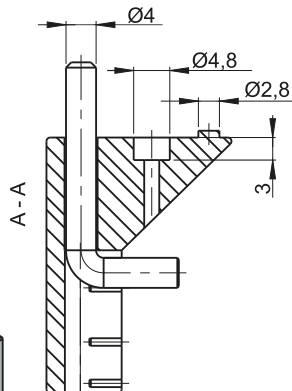
* grubość blachy montażowej

NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]	
			RAL 9005	RAL 9010
3.ST81.001	Korpus	Poliamid	07	11
	Sworzeń	ZAMAK 5		
	Sprężyna	Stal		

Jak zamawiać :

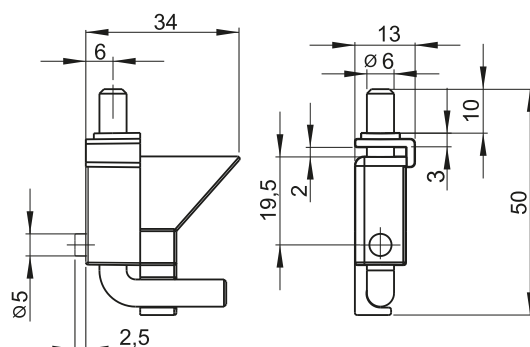
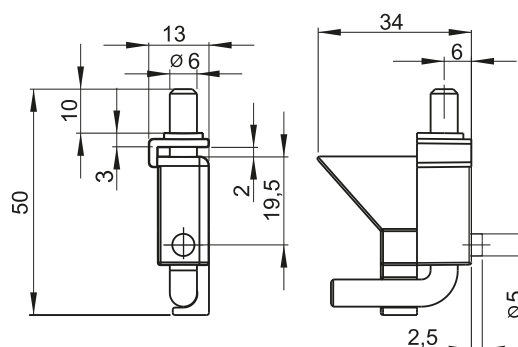
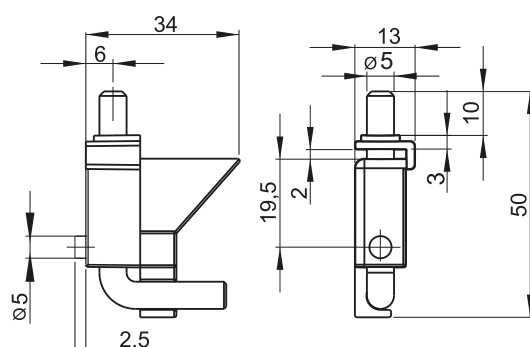
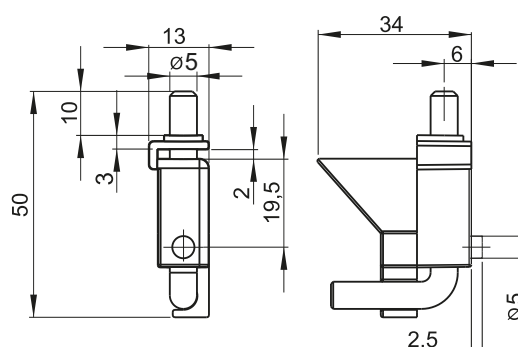
Nr katalogowy

Wykończenie

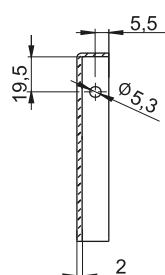
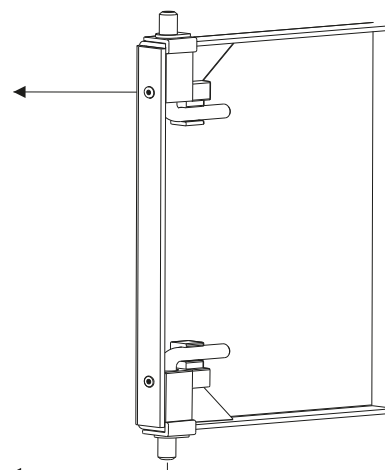
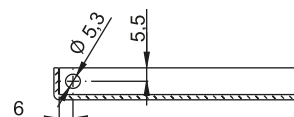
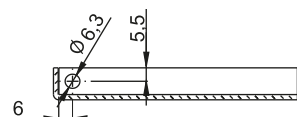
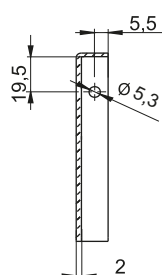
Stosować wkręt
wg. DIN 7982 (Ø2,9x10)

Otwór montażowy

NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]
			RAL 9005
3.ST84.001	Uchwyt	Poliamid	07
	Sworzeń	Stal ocynkowana	

3.ST96.001

3.ST96.002

3.ST96.003

3.ST96.004


Otwory montażowe

**3.ST96.001
3.ST96.002**

**3.ST96.003
3.ST96.004**


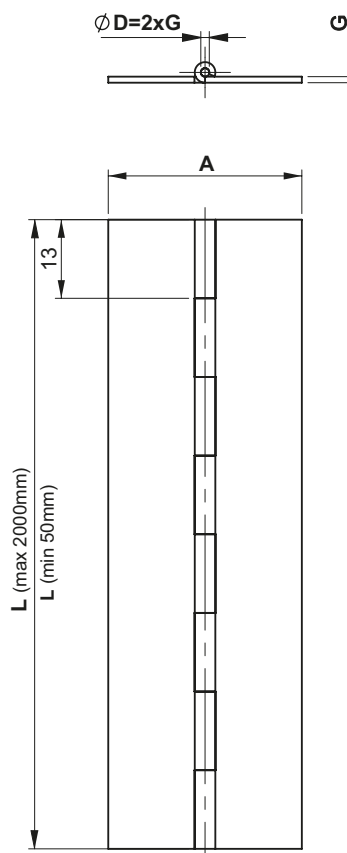
NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ	WYKOŃCZENIE [C]	
			RAL9005	RAL7035
3.ST96.001	Uchwyt	PP	07	08
3.ST96.002	Sworzeń	Stal ocynkowana		
3.ST96.003	Uchwyt	PP	07	08
3.ST96.004	Sworzeń	Stal ocynkowana		

Jak zamawiać :

Nr katalogowy

Wykończenie

3.ST96.001 — C

stainless
steelStandardowe średnice D sworzni dla
wybranych grubości

Grubość blachy G	Średnica sworznia D
0,8	Ø2
1	Ø1,5 lub Ø2
1,5	Ø3, Ø4
2	Ø4, Ø6
3	Ø6

NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST26.001	Uchwyt, Sworzień	Stal ocynkowana
3.ST26.001SN		Stal nierdzewna

Jak zamawiać:

Nr katalogowy

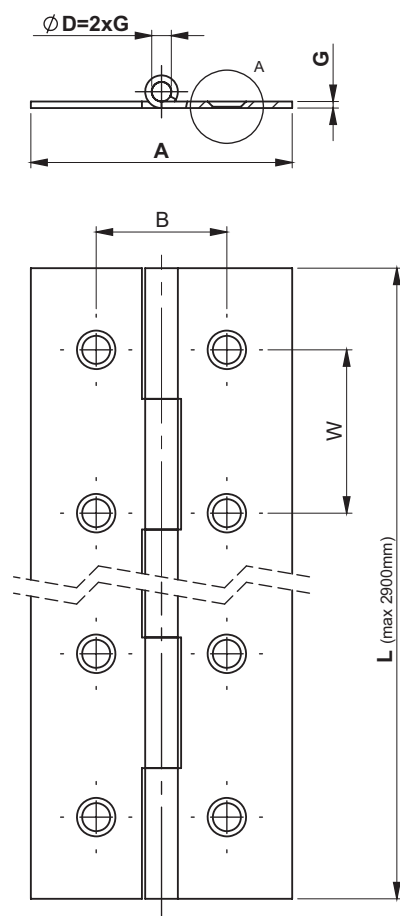
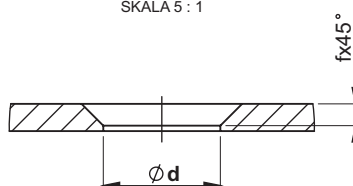
Długość całkowita zawiasu

Szerokość całkowita zawiasu

Grubość zawiasu

Średnica sworznia

3.ST26.001 - L - A - G - D

stainless
steelSZCZEGÓŁ A
SKALA 5 : 1Standardowe średnice D sworzni dla
wybranych grubości

Grubość blachy G	Średnica sworznia D
0,8	Ø2
1	Ø2
1,5	Ø3, Ø4
2	Ø4, Ø6
3	Ø6



NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST26.003	Uchwyt, Sworzni	Stal ocynkowana
3.ST26.003SN		Stal nierdzewna

Jak zamawiać:

Nr katalogowy

Długość całkowita zawiasu

Szerokość całkowita zawiasu

Grubość zawiasu

Średnica sworznia ($D_{min}=2 \times G$)

Jeżeli wymagane jest wykonanie otworów

należy określić również:

Średnica otworów

Rozstaw otworów

Skok otworów

Wymiar fazy otworu (podać jeśli wymagane)

Inne wymiary ustalane podczas uruchomienia.

3.ST26.003 - L - A - G - D - d - B - W - F

stainless
steel

3.ST50.001



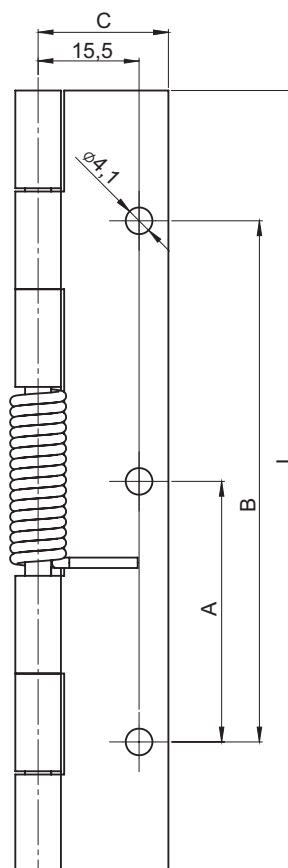
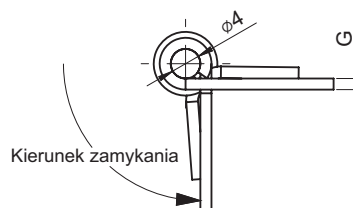
3.ST50.002



3.ST50.003



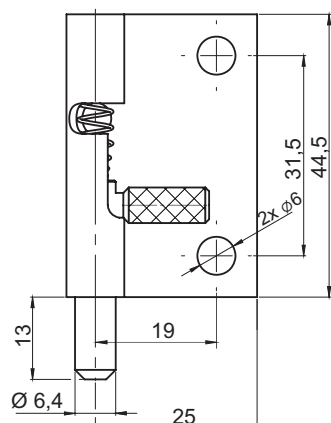
3.ST50.004



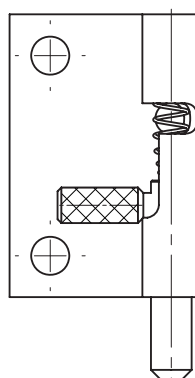
* zawiasy zamykające od osi

NR KATALOGOWY	WYMIAR					MATERIAŁ
	A	B	C	G	L	
3.ST50.001	30	-	25	2	50	Stal ocynkowana
3.ST50.002	40	80	20	1,5	120	
3.ST50.003	60	120	20	1,5	180	
3.ST50.004	-	-	20	1,5	120	
3.ST50.001SN	30	-	25	2	50	Stal nierdzewna
3.ST50.002SN	40	80	20	1,5	120	
3.ST50.003SN	60	120	20	1,5	180	
3.ST50.004SN	-	-	20	1,5	120	

Zawias lewy
3.ST79.002



Zawias prawy
3.ST79.001

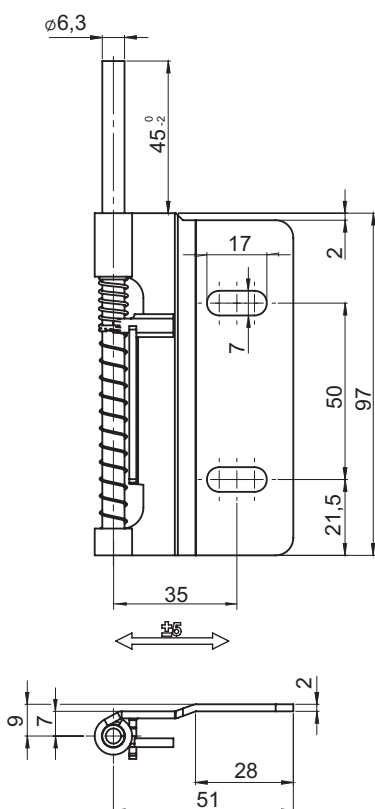


stainless
steel

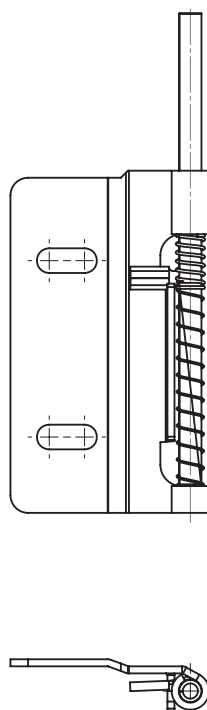


NR KATALOGOWY	WERSJA	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST79.001SN	Prawa	Uchwyt, Sworzeń	Stal nierdzewna
3.ST79.002SN	Lewa	Uchwyt, Sworzeń	

Zawias lewy
3.ST104.006.002



Zawias prawy
3.ST104.006.001

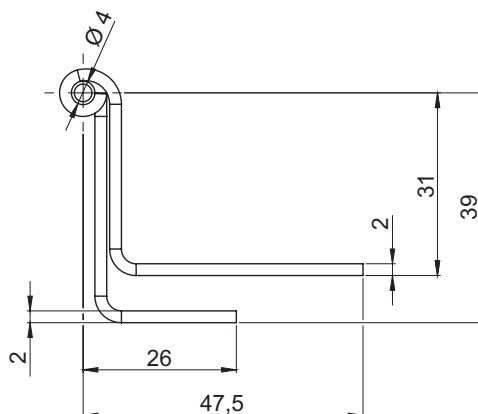
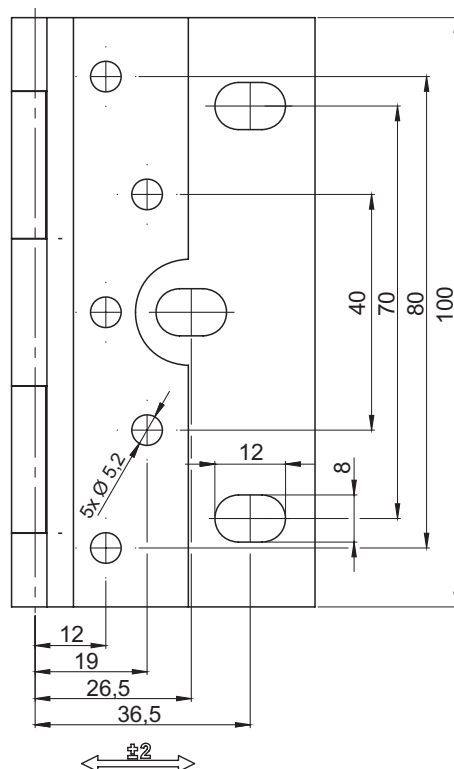


stainless
steel

x

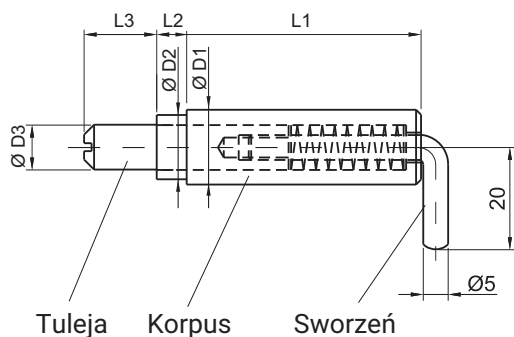
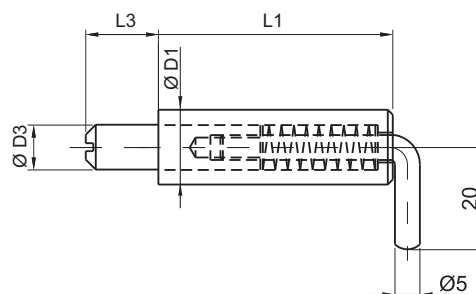
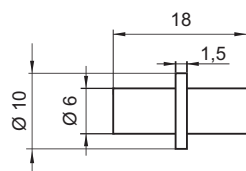


NR KATALOGOWY	WERSJA	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST104.006.001SN	Prawa	Uchwyt, Sworzeń	Stal nierdzewna
3.ST104.006.002SN	Lewa		



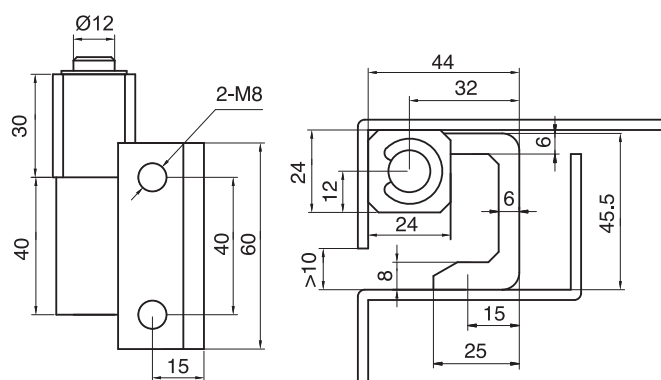
NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST89.001SN	Uchwyt, Stopa, Sworzeń	Stal nierdzewna

stainless steel

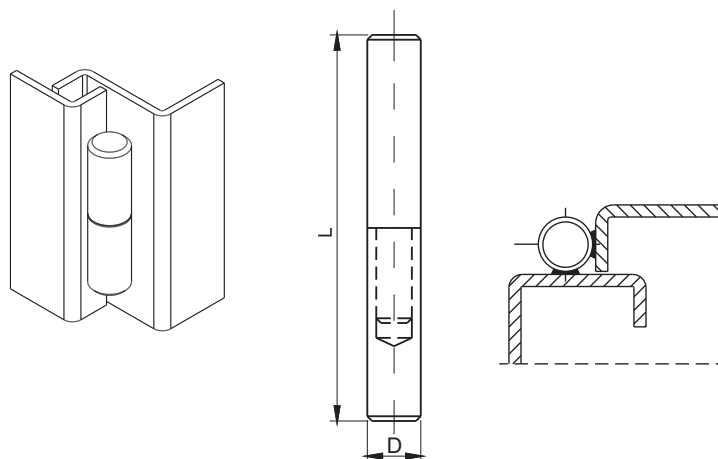
3.ST25.001

3.ST25.002

3.ST25.002.01


NR KATALOGOWY	Ø D1	Ø D2	Ø D3	L1 mm	L2 mm	L3 mm	ELEMENTY SKŁ.	MATERIAŁ
3.ST25.001	15	13	9	47	6	15	Korpus, Tuleja Sworzeń	Stal ocynkowana
3.ST25.001SN							Korpus, Tuleja Sworzeń	Stal nierdzewna
3.ST25.002	10	-	6	41,5	-	13	Korpus, Tuleja Sworzeń	Stal ocynkowana
3.ST25.002.01	-						Ogranicznik	Stal bez pokrycia
3.ST25.005	12	9	6	38	3,5	10	Korpus	Stal miedziowana
							Tuleja, Sworzeń	Stal ocynkowana

stainless steel

LH/RH


NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.550.001	Uchwyt, Sworzeń	Stal nierdzewna



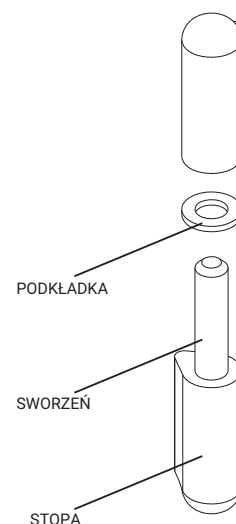
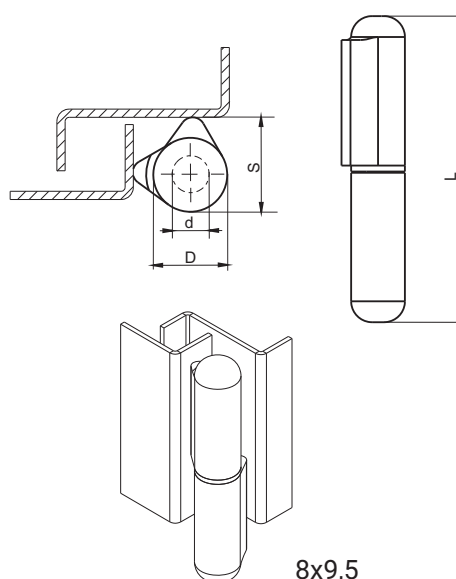
NR KATALOGOWY	Wymiary		X
	L [mm]	D [mm]	
3.ST7.X 3.ST7.XSN	40	10	001
	50	10	002
	65	10	003
	40	14	005
	100	13	006
	100	16	007

NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST7.X	Uchwyt, Sworzeń	Stal bez pokrycia
3.ST7.XSN	Uchwyt, Sworzeń	Stal nierdzewna

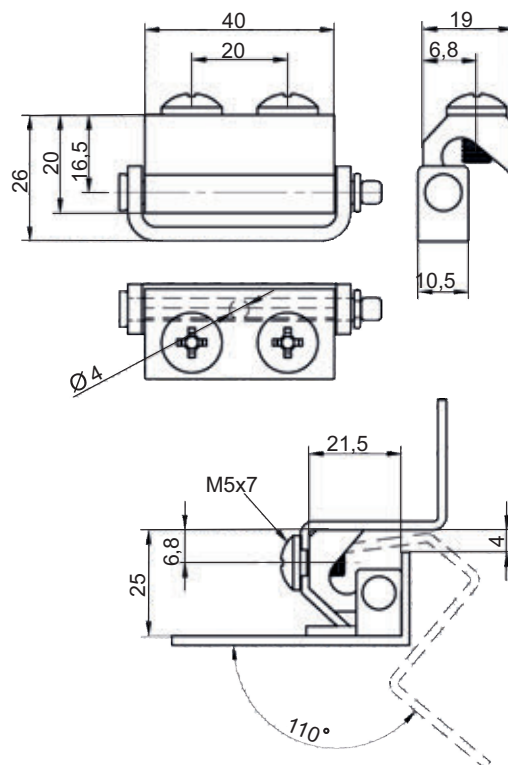
ST 7-1



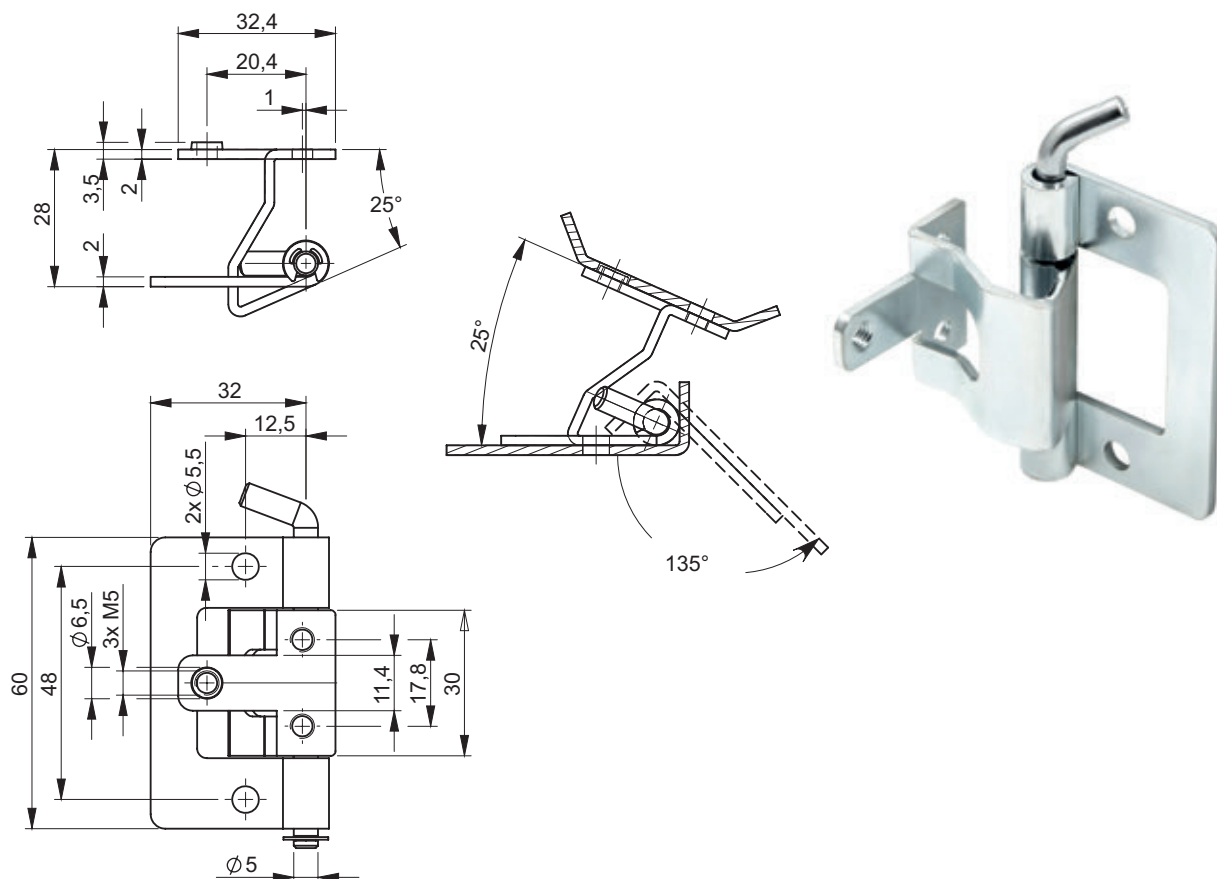
ST 7-2



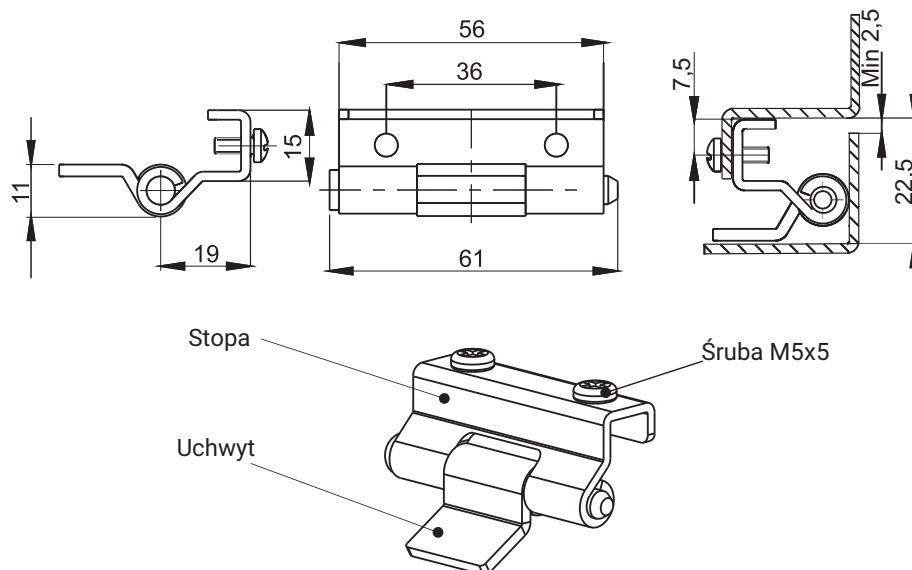
NR KATALOGOWY		ELEMENTY SKŁADOWE		MATERIAŁ		
3.ST7-1 3.ST7-2		Stopa, Sworzeń		Stal bez pokrycia		
		Podkładka		Mosiądz		
Nr kat. ST7-1	Nr kat. ST7-2	Wymiary	D	S	d	L
ST7-1.001A	ST7-2.001A	8x9,5	8	9,5	5	40
ST7-1.001B	ST7-2.001B	8x9,5	8	9,5	5	50
ST7-1.002A	ST7-2.002A	10x12	10	12	6	60
ST7-1.002B	ST7-2.002B	10x12	10	12	6	70
ST7-1.003	ST7-2.003	13x16	13	16	8	80
ST7-1.004	ST7-2.004	16x20	16	20	10	100
ST7-1.005	ST7-2.005	18x22	18	22	12	135
ST7-1.006	ST7-2.006	20x25	20	25	14	150
ST7-1.007	ST7-2.007	23x28	23	28,5	16	200



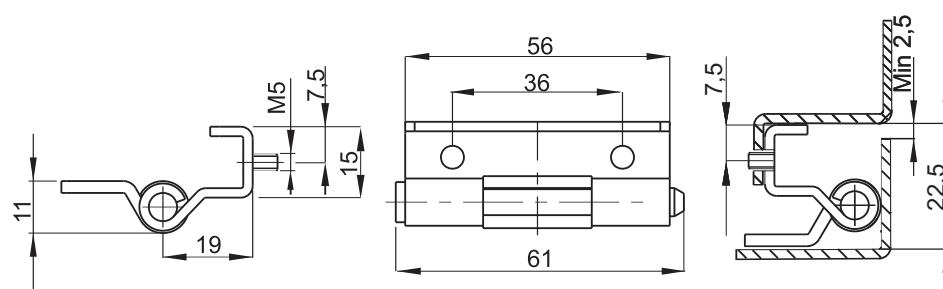
NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.538.001	Uchwyt	Stal miedziowana
	Stopa	Aluminium ocynkowane



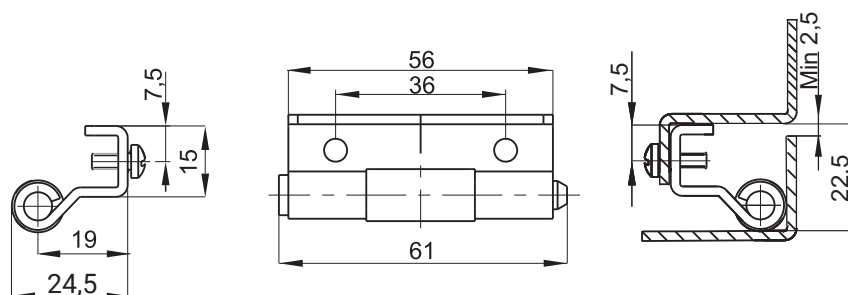
NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.539.001	Uchwyt, Stopa	Stal ocynkowana



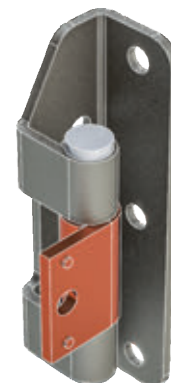
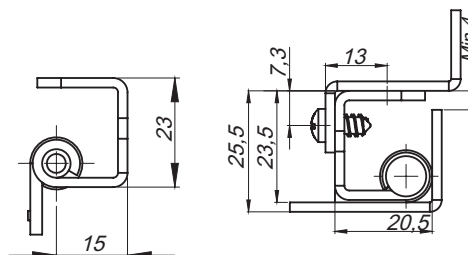
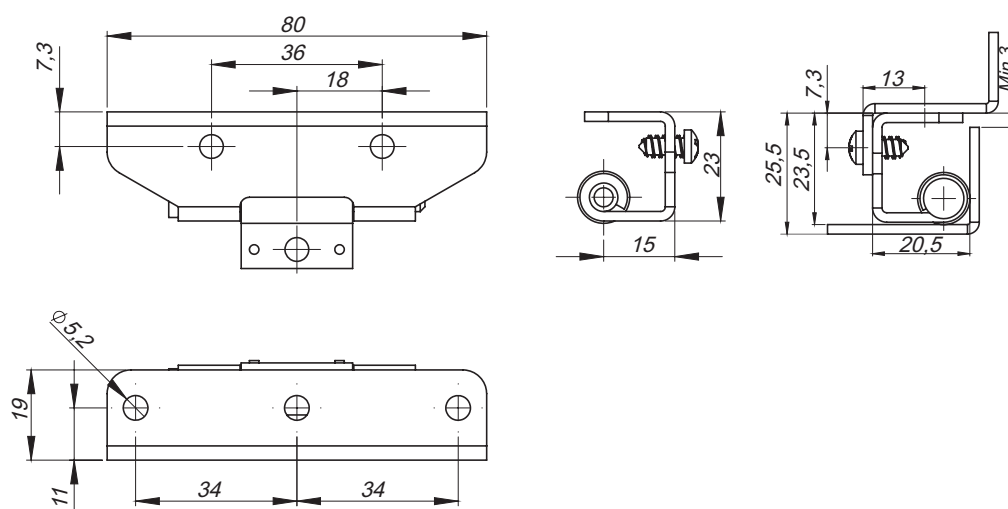
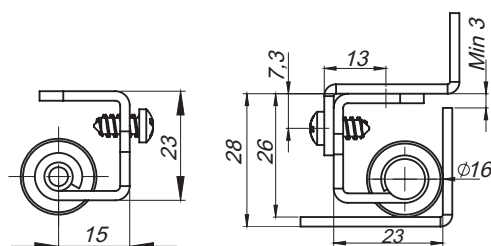
NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST551.001	Stopa	Stal ocynkowana
	Uchwyt	Stal miedziowana



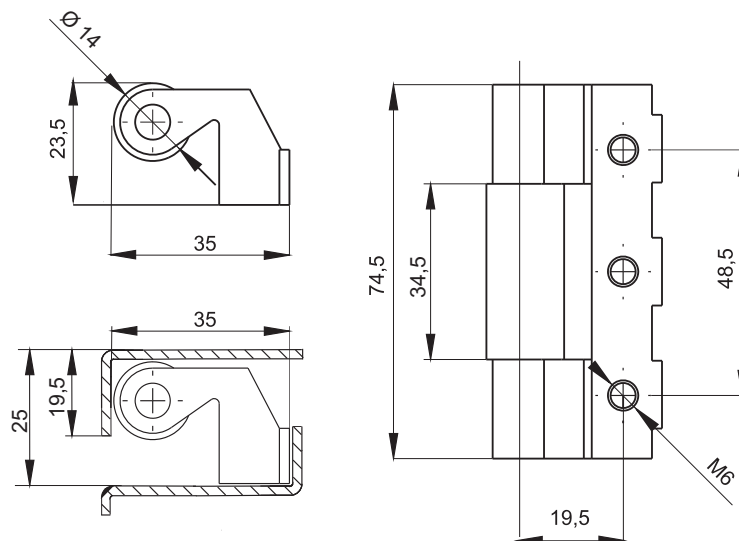
NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST552.001	Stopa	Stal ocynkowana
	Uchwyt	Stal miedziowana



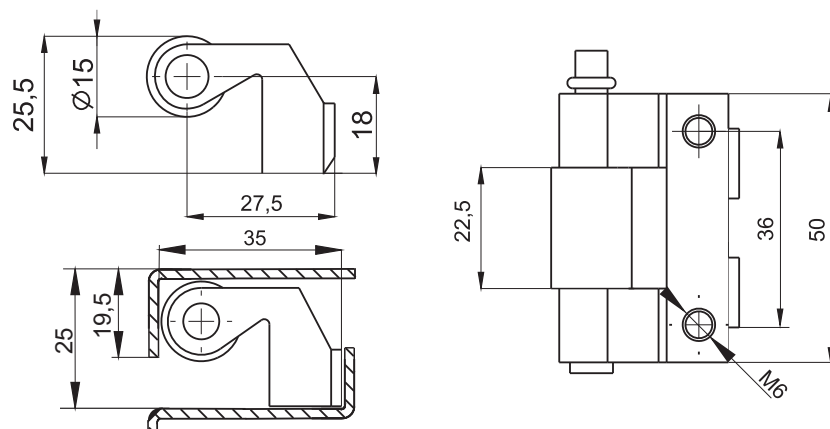
NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST553.001	Stopa	Stal ocynkowana
	Uchwyt	Stal miedziowana

3.ST558 wer. 001

3.ST558 wer. 002

3.ST558 wer. 003


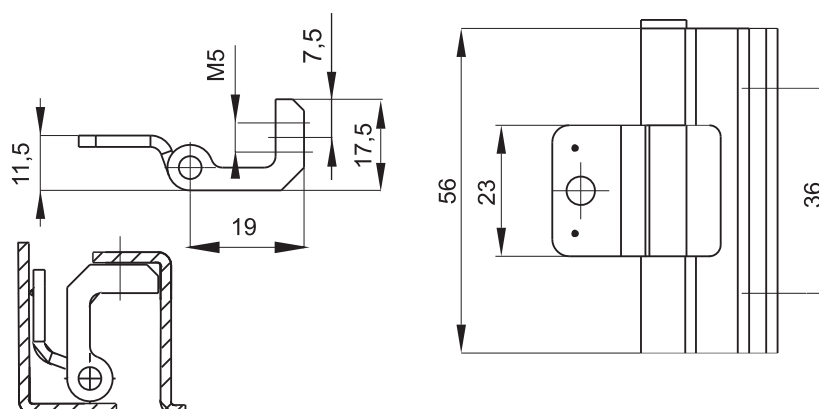
NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.ST558.001	Stopa, Sworzeń	Stal ocynkowana
	Uchwyt	Stal miedziowana
3.ST558.002	Stopa, Sworzeń	Stal ocynkowana
	Tuleja	Stal miedziowana
3.ST558.003	Stopa, Sworzeń	Stal ocynkowana
	Tuleja	Stal miedziowana



NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.501.001	Stopa	ZAMAK 5 ocynkowany
	Uchwyt	Stal miedziowana
	Sworzeń	Stal ocynkowana



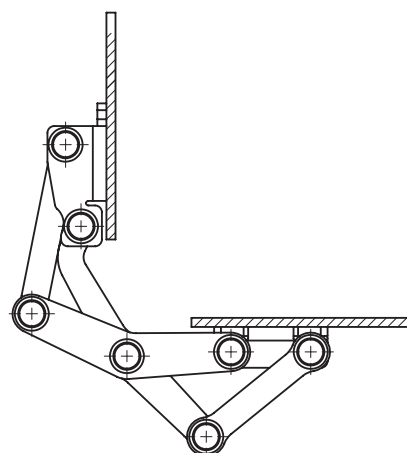
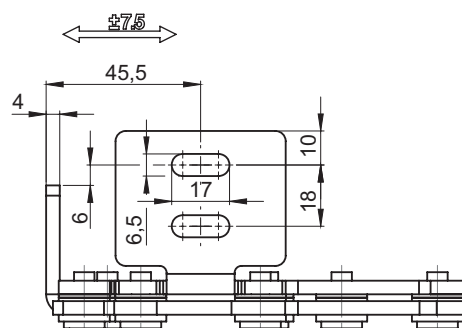
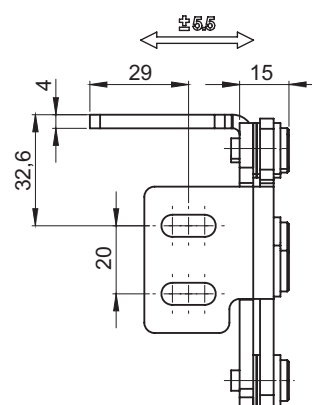
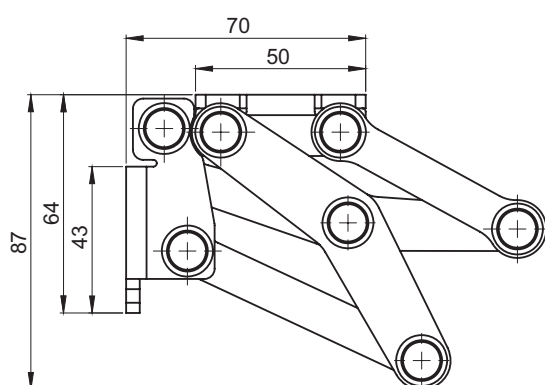
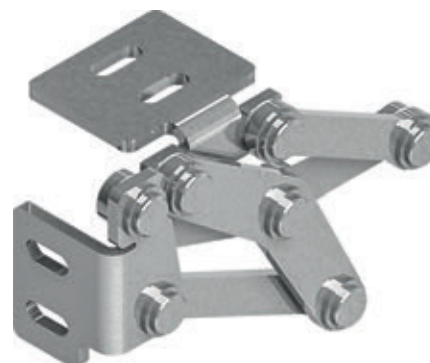
NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.502.001	Stopa	ZAMAK 5 ocynkowany
	Uchwyt	Stal miedziowana
	Sworzeń	Stal ocynkowana



NR KATALOGOWY	ELEMENTY SKŁADOWE	MATERIAŁ
3.503.001	Stopa	ZAMAK 5 ocynkowany
	Uchwyt	Stal miedziowana
	Sworzeń	Stal ocynkowana

Zawias lewy
3.ST300.002SN

Zawias prawy
3.ST300.001SN



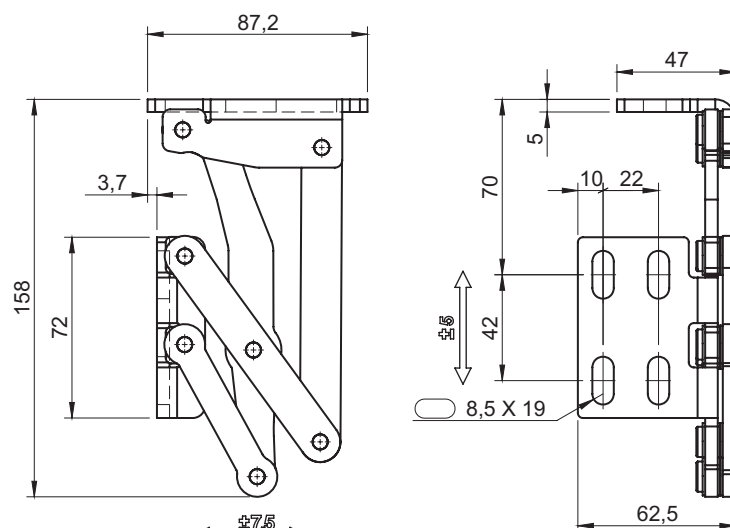
Zawias w pozycji zamkniętej

Zawias w pozycji otwartej

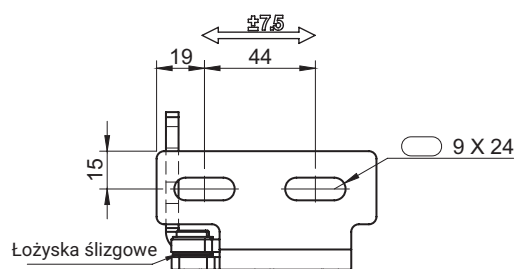
NR KATALOGOWY	WERSJA	MATERIAŁ
3.ST300.001SN	Prawa	Stal nierdzewna
3.ST300.002SN	Lewa	

**3.ST301.001SN**

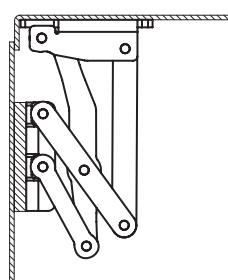
Zawias prawy

**3.ST301.002SN**

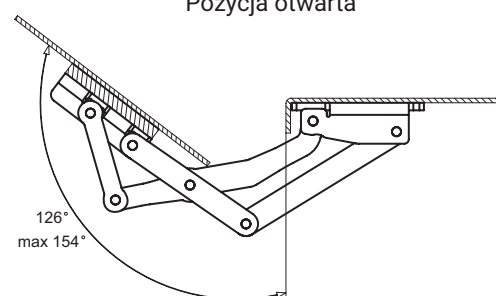
Zawias lewy



Pozycja zamknięta

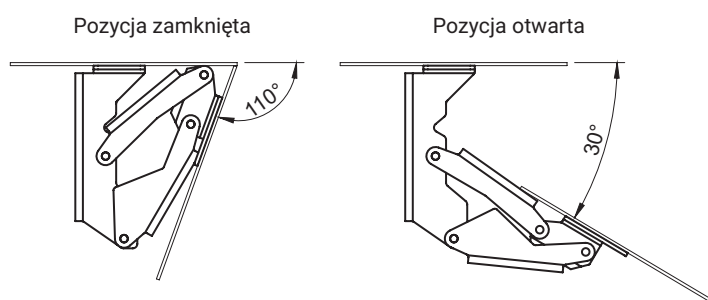
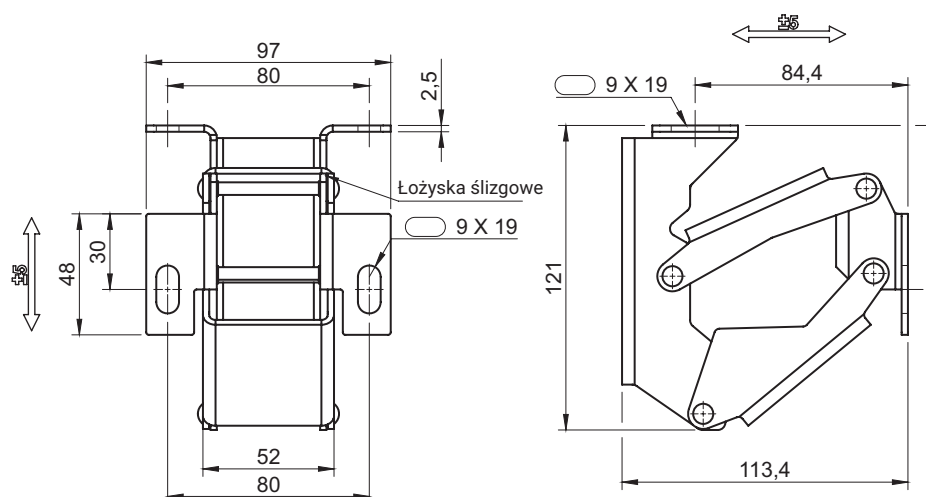
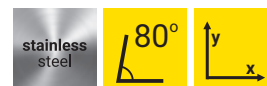


Pozycja otwarta



Wszystkie osie obrotu zawiasu są łożyskowane łożyskami ślizgowymi

NR KATALOGOWY	WERSJA	MATERIAŁ
3.ST301.001SN	Prawa	Stal nierdzewna
3.ST301.002SN	Lewa	



Wszystkie osie obrotu zawiasu są łożyskowane łożyskami ślizgowymi

NR KATALOGOWY	MATERIAŁ
3.ST302.001SN	Stal nierdzewna

