



**METALUSTIC**

**OKUCIA DO SZKŁA**  
GLASS FITTINGS





W katalogu , który oddajemy w Państwa ręce znajdują się wyłącznie okucia wytwarzane w Naszym zakładzie produkcyjnym. Na życzenie klienta poza standardami projektujemy okucia dopasowane do indywidualnych wymagań klienta. Nasz dział techniczny bazuje na projektowaniu w programie SolidWorks, umożliwiającym projektowanie 3D oraz wizualizację zaprojektowanego rozwiązania. W przypadku zapytań obiektowych jesteśmy w stanie przygotować pełną dokumentację techniczną z badaniami statycznymi pod konkretne rozwiązanie.

Zapraszamy do współpracy

---

## Spis treści

Contents

---

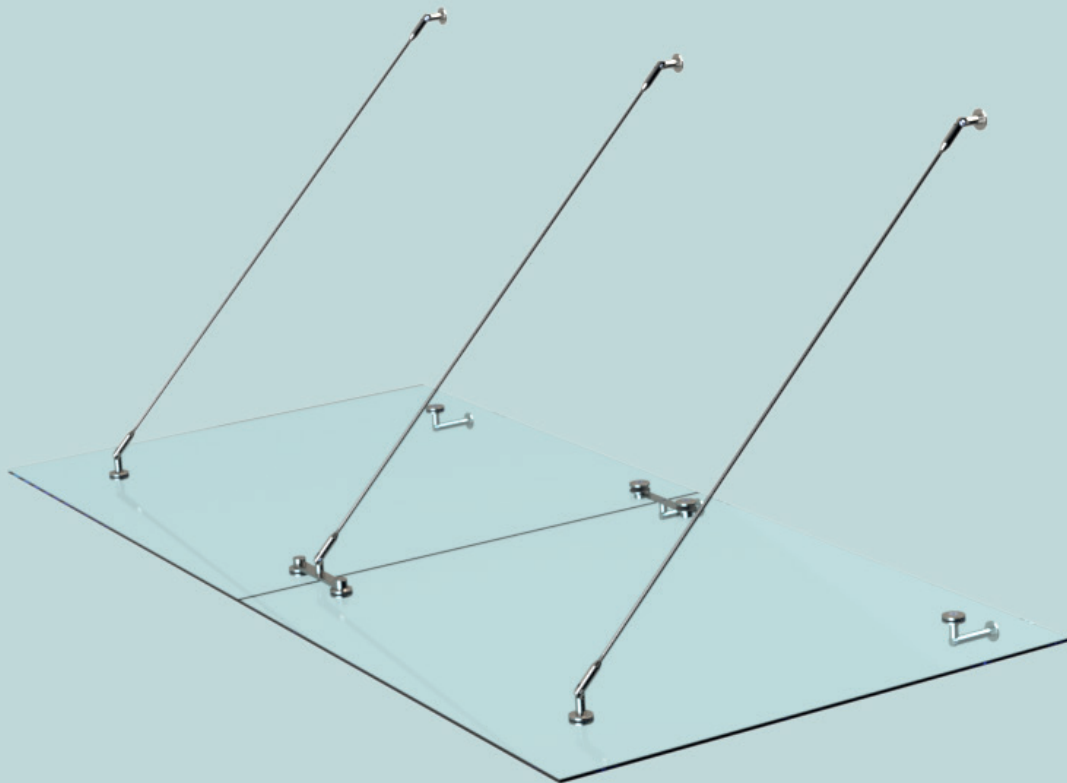
KOD / CODE	strona / page
Mocowania rozeta 50 mm	7
Mocowania rozeta 58 mm	19
Płytki montażowe	27
Szpilka montażowa	29
Przedłużka konsoli	30
Pręt daszka Ø 10	31
Pręt daszka Ø 12	32
Pręt regulowany	33
Mocowania punktowe 30 mm	38
Mocowania punktowe 40 mm	44
Mocowania punktowe 50 mm	50
Mocowania regulowane 50 mm	66
Mocowania punktowe 58 mm	76
Mocowania punktowe kwadratowe	86





# METALUSTIC

MOCOWANIA - ROZETA 50 MM





# OKUCIA DO SZKŁA - GLASS FITTINGS

## ELEMENTY DO DASZKÓW SZKLANYCH - GLASS CANOPE SYSTEM

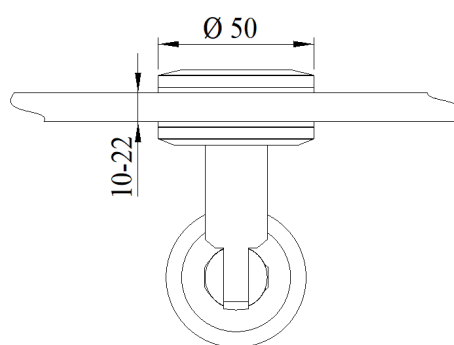
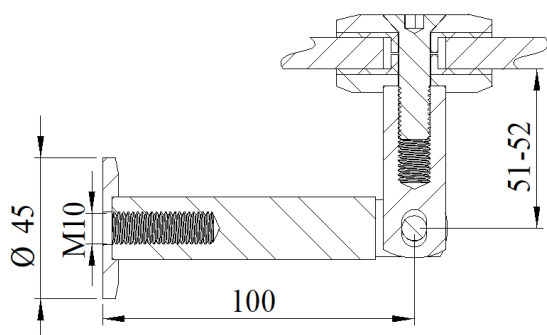


### Mocowanie dolne pojedyncze

Single bottom fixing

**KOD / ITEM** **KD4000050S01**

materiał / material	AISI 304
grubość szkła / glass thickness (mm)	10-22
otworowanie szkła / glass hole (mm)	Ø 22

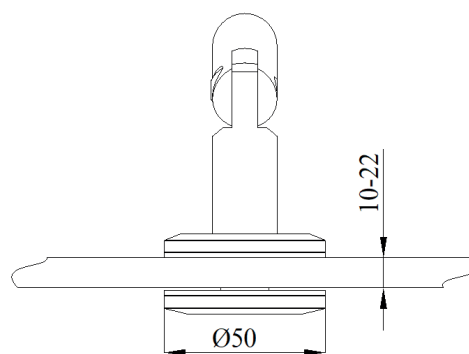
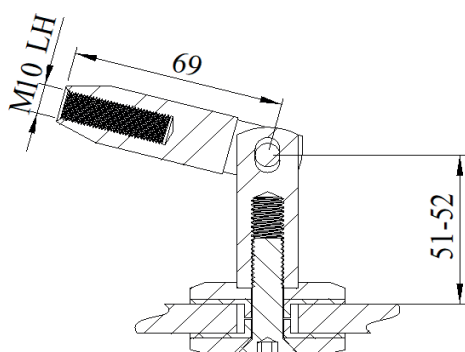


### Mocowanie górne pojedyncze

Single top fixing

**KOD / ITEM** **KD4000050S02**

materiał / material	AISI 304
grubość szkła / glass thickness (mm)	10-22
otworowanie szkła / glass hole (mm)	Ø 22



# OKUCIA DO SZKŁA - GLASS FITTINGS

## ELEMENTY DO DASZKÓW SZKLANYCH - GLASS CANOPE SYSTEM

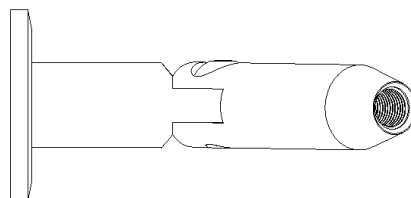
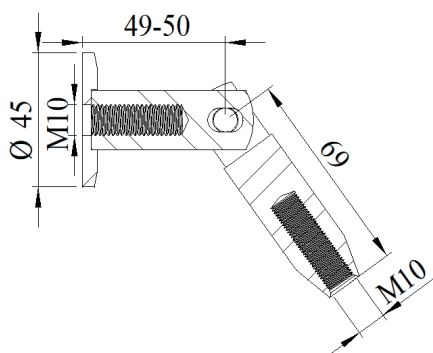


### Mocowanie górne pojedyncze

Single top fixing

**KOD / ITEM** **KD4000050S03**

materiał / material	AISI 304
grubość szkła / glass thickness (mm)	10-22
otworowanie szkła / glass hole (mm)	Ø 22

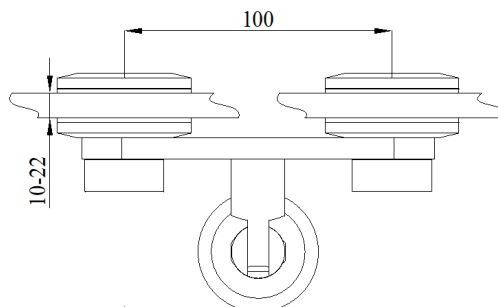
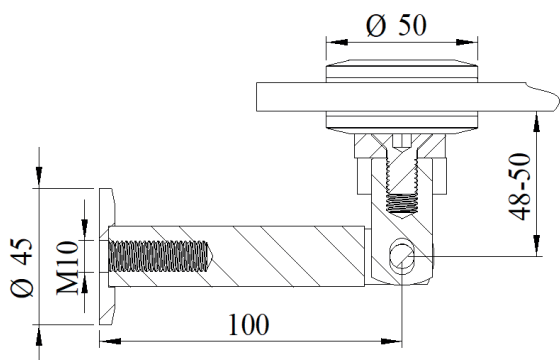


### Mocowanie dolne podwójne

Double bottom fixing

**KOD / ITEM** **KD4000050S04**

materiał / material	AISI 304
grubość szkła / glass thickness (mm)	10-22
otworowanie szkła / glass hole (mm)	Ø 22





# OKUCIA DO SZKŁA - GLASS FITTINGS

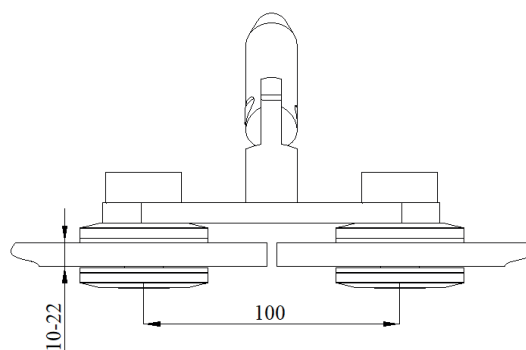
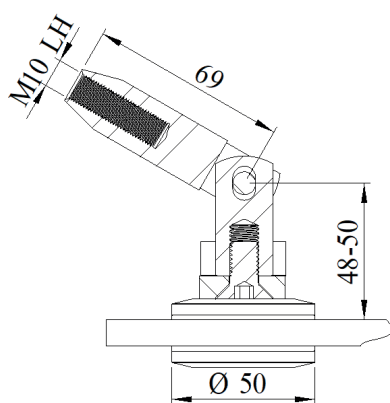
ELEMENTY DO DASZKÓW SZKLANYCH - GLASS CANOPE SYSTEM



## Mocowanie górne podwójne Double top fixing

**KOD / ITEM** **KD4000050S05**

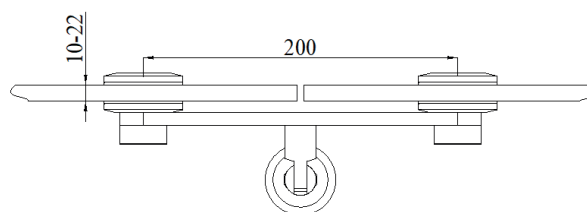
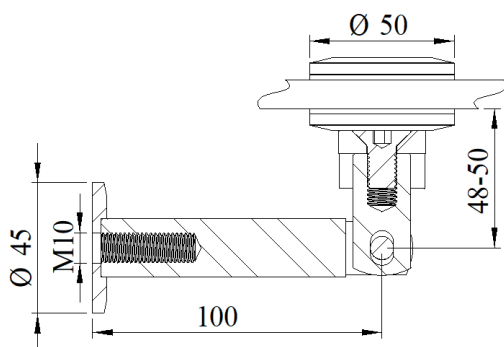
materiał / material **AISI 304**  
grubość szkła / glass thickness (mm) **10-22**  
otworowanie szkła / glass hole (mm) **Ø 22**



## Mocowanie dolne podwójne Double bottom fixing

**KOD / ITEM** **KD4000050S06**

materiał / material **AISI 304**  
grubość szkła / glass thickness (mm) **10-22**  
otworowanie szkła / glass hole (mm) **Ø 22**



# OKUCIA DO SZKŁA - GLASS FITTINGS

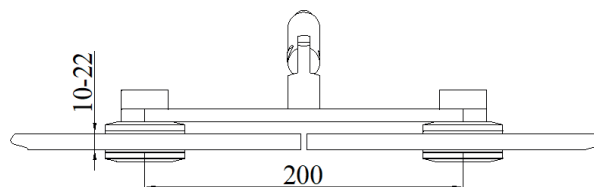
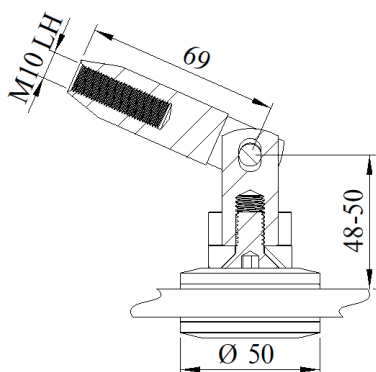
ELEMENTY DO DASZKÓW SZKLANYCH - GLASS CANOPE SYSTEM



## Mocowanie górne podwójne Double top fixing

**KOD / ITEM** **KD4000050S07**

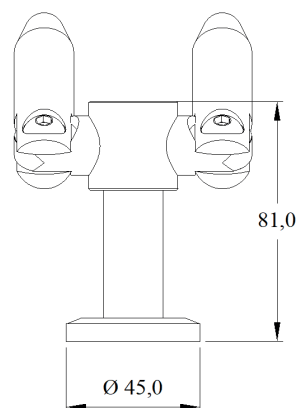
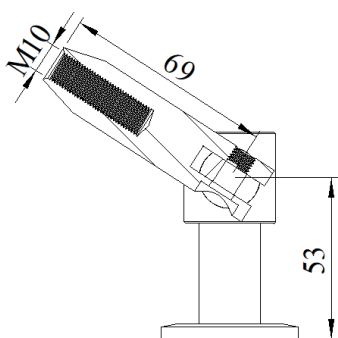
materiał / material	AISI 304
grubość szkła / glass thickness (mm)	10-22
otworowanie szkła / glass hole (mm)	Ø 22



## Konsola podwójna ściana szkło Console double wall glass

**KOD / ITEM** **KD4000050S08**

materiał / material	AISI 304
grubość szkła / glass thickness (mm)	10-22
otworowanie szkła / glass hole (mm)	Ø 22



# OKUCIA DO SZKŁA - GLASS FITTINGS

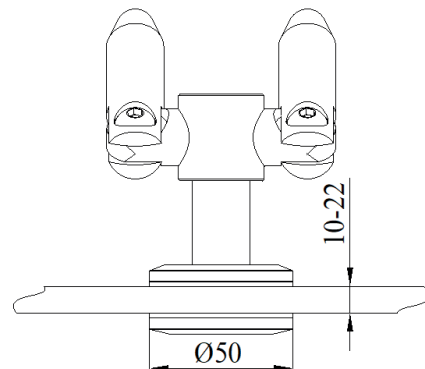
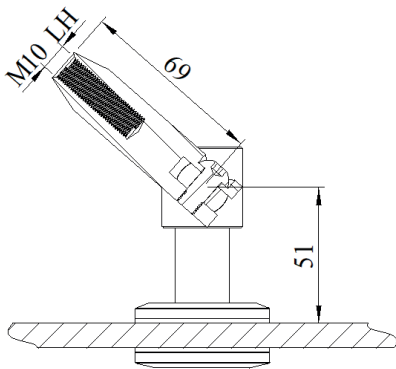
ELEMENTY DO DASZKÓW SZKLANYCH - GLASS CANOPE SYSTEM



**Konsola podwójna ściana szkło**  
Double fixing wall -glass

**KOD / ITEM** **KD4000050S09**

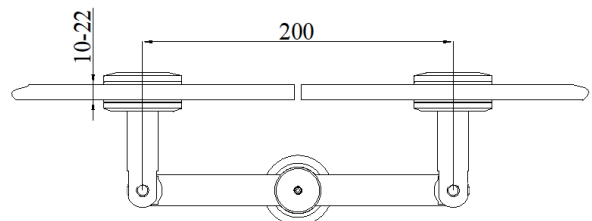
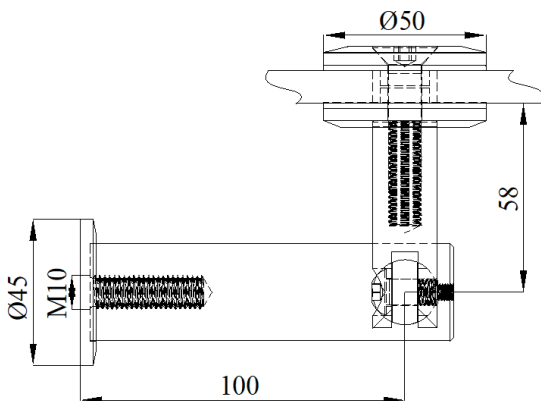
materiał / material	AISI 304
grubość szkła / glass thickness (mm)	10-22
otworowanie szkła / glass hole (mm)	Ø 22



**Mocowanie górne podwójne**  
Double bottom fixing

**KOD / ITEM** **KD4000050S10**

materiał / material	AISI 304
grubość szkła / glass thickness (mm)	10-22
otworowanie szkła / glass hole (mm)	Ø 22



# OKUCIA DO SZKŁA - GLASS FITTINGS

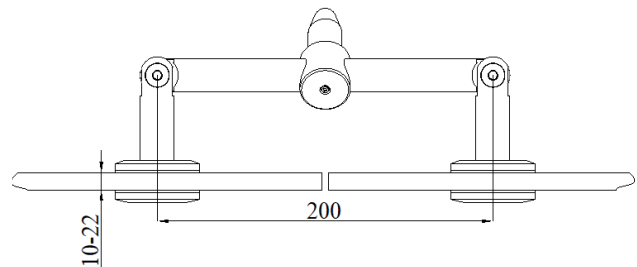
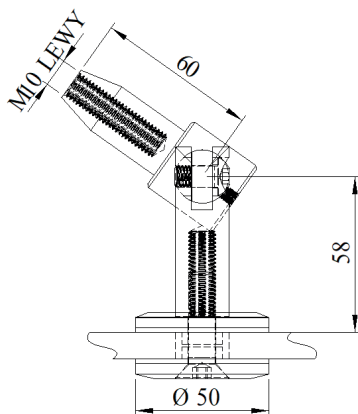
ELEMENTY DO DASZKÓW SZKLANYCH - GLASS CANOPE SYSTEM



## Mocowanie górne podwójne Double top fixing

**KOD / ITEM** **KD4000050S11**

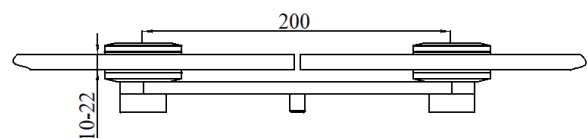
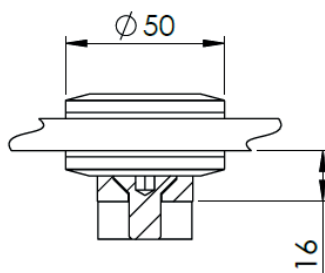
materiał / material	AISI 304
grubość szkła / glass thickness (mm)	10-22
otworowanie szkła / glass hole (mm)	Ø 22



## Konsola Specjalna Special Console

**KOD / ITEM** **KD4000050S12**

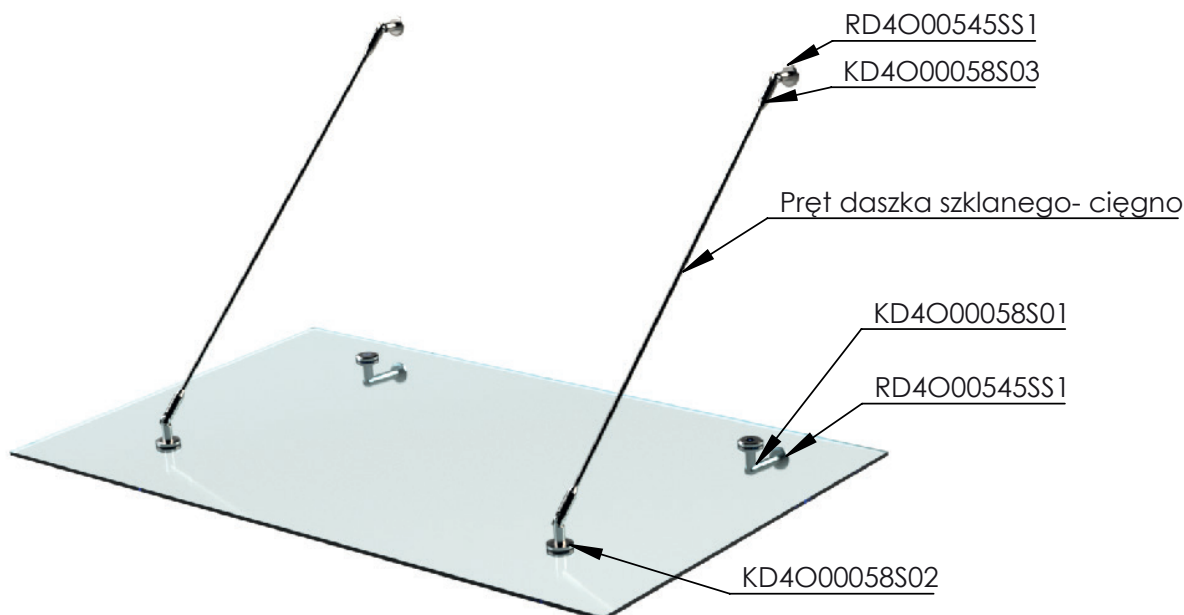
materiał / material	AISI 304
grubość szkła / glass thickness (mm)	10-22
otworowanie szkła / glass hole (mm)	Ø 22



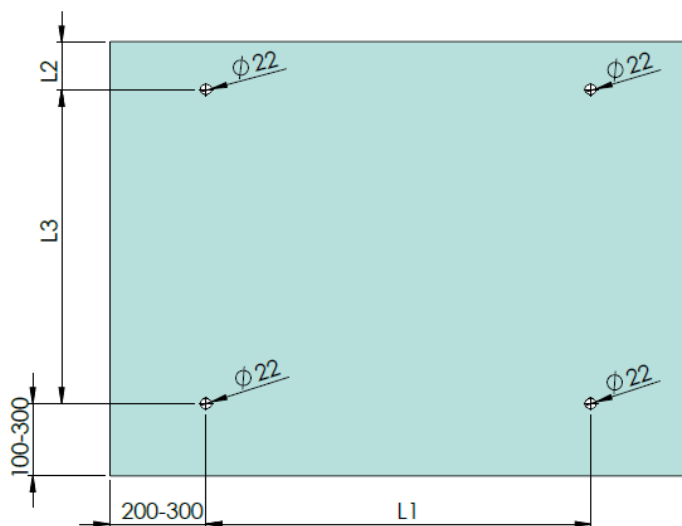
# OKUCIA DO SZKŁA - GLASS FITTINGS

ELEMENTY DO DASZKÓW SZKLANYCH - GLASS CANOPE SYSTEM

## Przykładowe mocowanie daszka Example



## Przykładowy daszek Drawing example



L 1 = max 1100 dla szkła 66.4  
L 1 = max 1250 dla szkła 88.4

OTWOROWANIE SZKŁA DLA INDEKSU	
KOD/ITEM	L 2
ED4E00800SS1	105
RD4O00545SS1	100

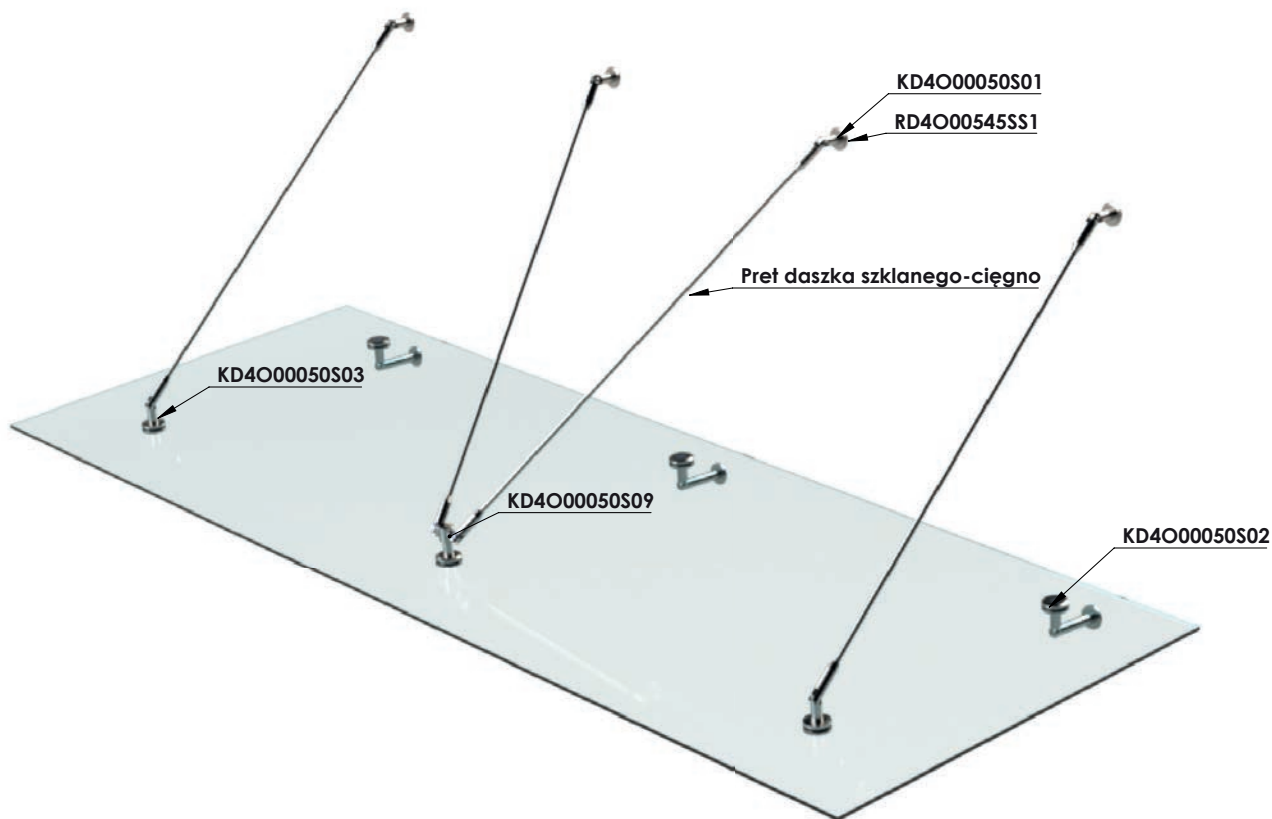
L3= max 1200

Podane wymiary szkła służą jedynie do otworowania szkła. Nie są to jakiegokolwiek wytyczne służące do obliczenia formatki szklanej. Aby uzyskać maksymalny wymiar formatki szkła należy wykonać badania statyczne.

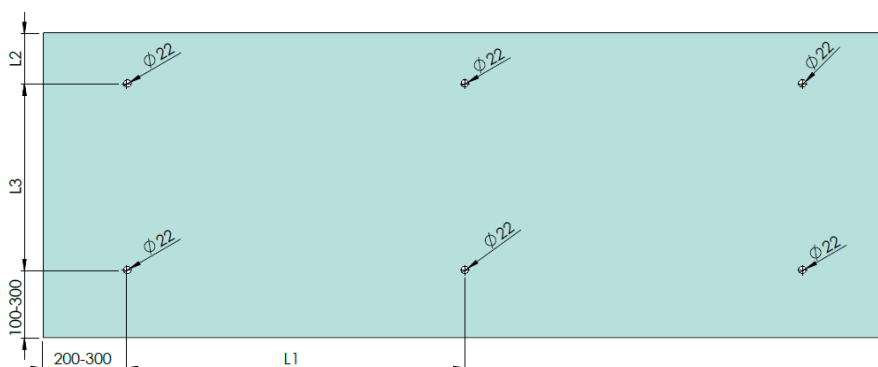
# OKUCIA DO SZKŁA - GLASS FITTINGS

ELEMENTY DO DASZKÓW SZKLANYCH - GLASS CANOPE SYSTEM

## Przykładowe mocowanie daszka Example



## Przykładowy daszek Drawing example



L 1 = max 1100 dla szkła 66.4  
L 1 = max 1250 dla szkła 88.4

OTWOROWANIE SZKŁA DLA INDEKSU	
KOD/ITEM	L 2
ED4E00800SS1	105
RD4O00545SS1	100

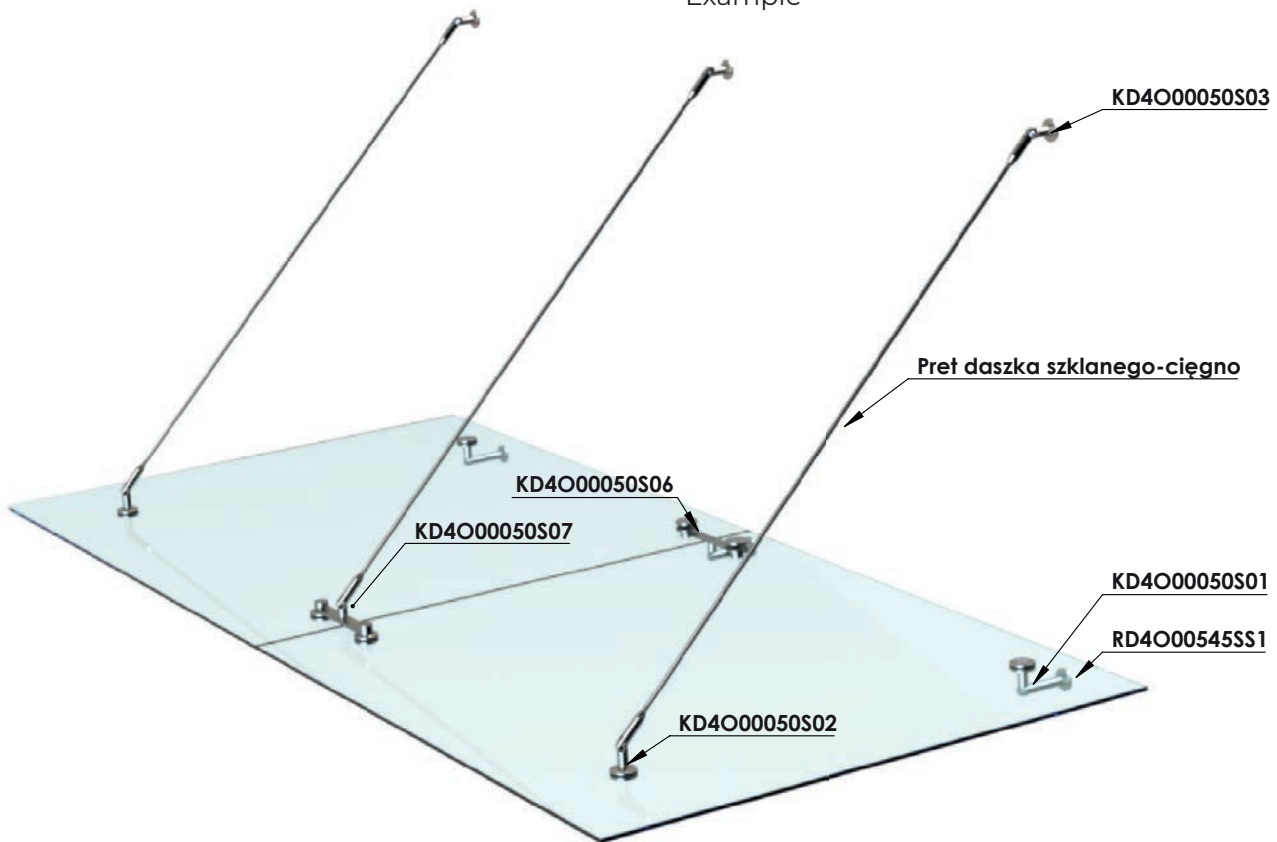
L3= max 1200

Podane wymiary szkła służą jedynie do otworowania szkła. Nie są to jakiegokolwiek wytyczne służące do obliczenia formatki szklanej. Aby uzyskać maksymalny wymiar formatki szkła należy wykonać badania statyczne.

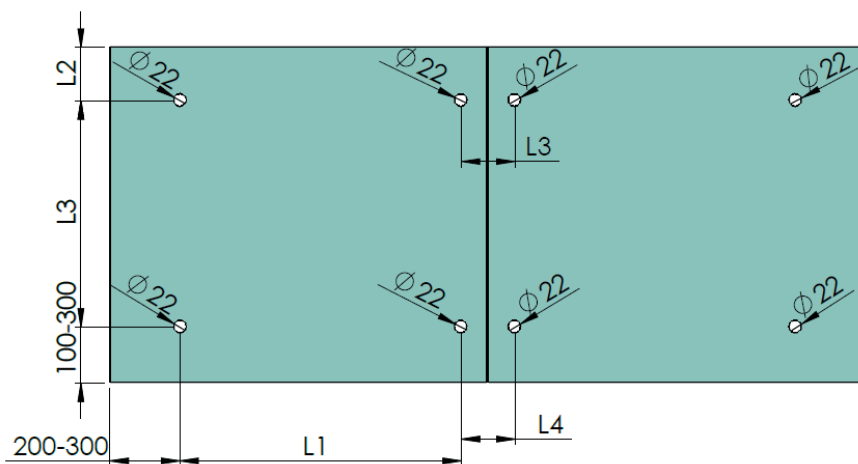
# OKUCIA DO SZKŁA - GLASS FITTINGS

ELEMENTY DO DASZKÓW SZKLANYCH - GLASS CANOPE SYSTEM

Przykładowe mocowanie daszka  
Example



Przykładowy daszek  
Drawing example



L1 = max 1100 dla szkła 66.4  
L1 = max 1250 dla szkła 88.4

L3 = max 1200

OTWOROWANIE SZKŁA DLA INDEKSU	
KOD/ITEM	L 2
ED4E00800SS1	105
RD4O00545SS1	100

OTWOROWANIE	
KOD/ITEM	L 4
KD4O00050S04	96-104
KD4O00050S05	96-104
KD4O00050S06	196-200
KD4O00050S07	196-200
KD4O00050S10	196-200
KD4O00050S11	196-200

Podane wymiary szkła służą jedynie do otworowania szkła. Nie są to jakiegokolwiek wytyczne służące do obliczenia formatki szklanej. Aby uzyskać maksymalny wymiar formatki szkła należy wykonać badania statyczne.



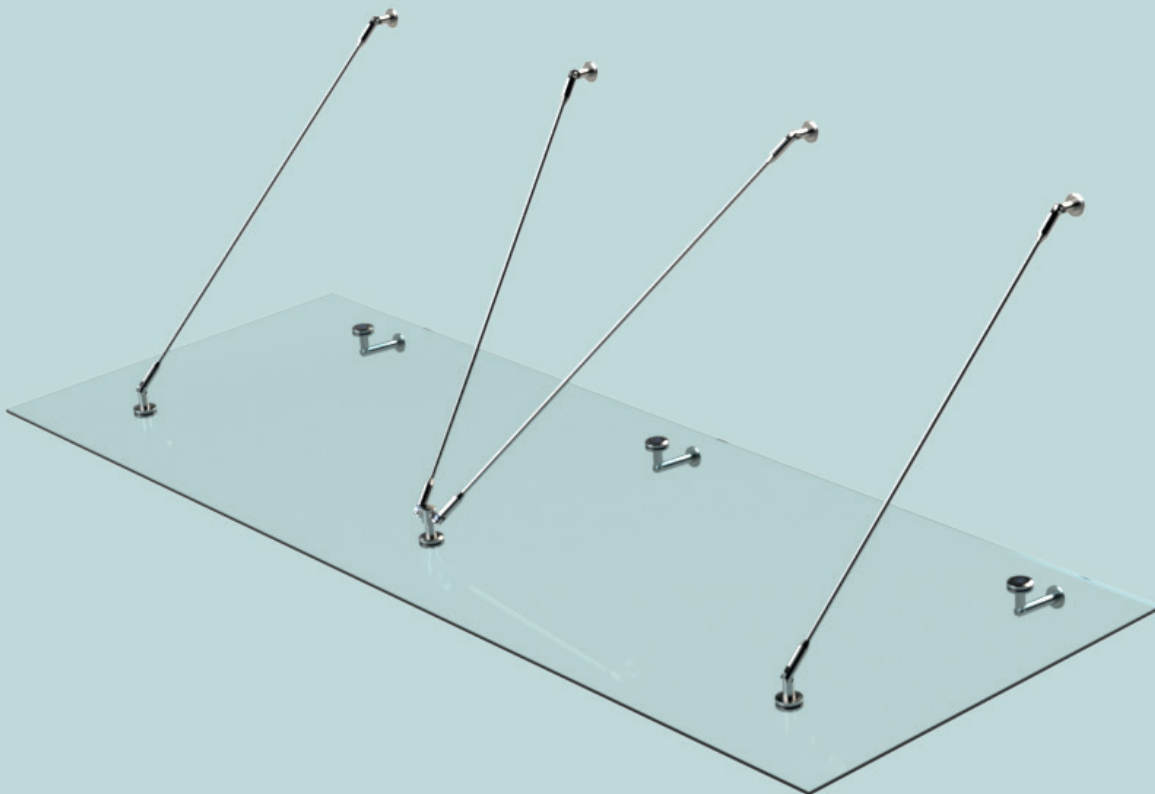






**METALUSTIC**

MOCOWANIA - ROZETA 58 MM





# OKUCIA DO SZKŁA - GLASS FITTINGS

ELEMENTY DO DASZKÓW SZKLANYCH - GLASS CANOPE SYSTEM



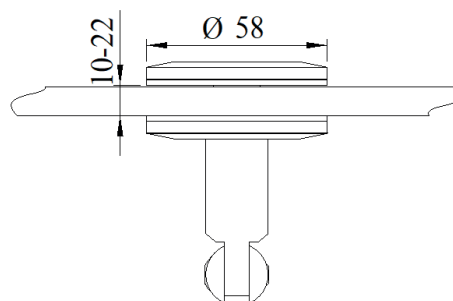
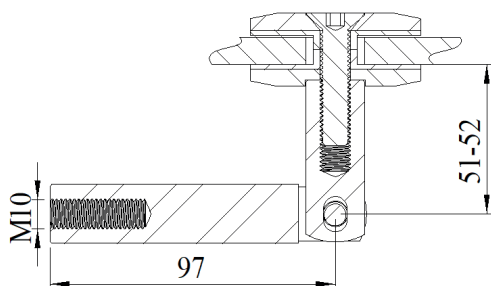
## Mocowanie dolne pojedyncze Single bottom fixing

**KOD / ITEM** **KD4O00058S01**

materiał / material **AISI 304**  
grubość szkła / glass thickness (mm) **10-22**  
otworowanie szkła / glass hole (mm) **Ø 22**

*\* Dla wybranego typu mocowania należy domówić płytki montażowe (ED4E00800SS1, RD4O00545SS1, RD4O00845SS1)*

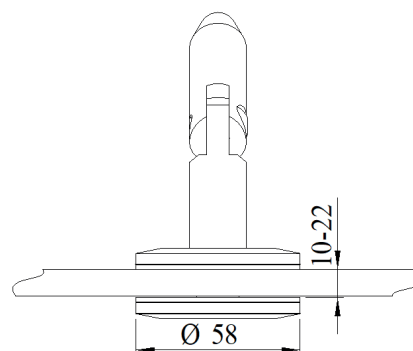
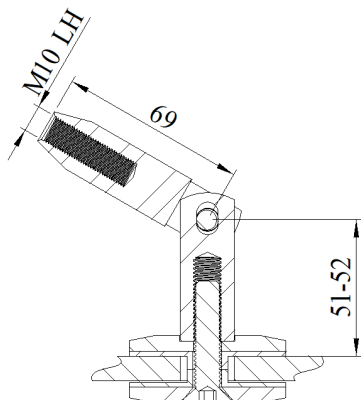
*\* For selected type of fixing you have to add mounting plates (ED4E00800SS1, RD4O00545SS1, RD4O00845SS1)*



## Mocowanie górne pojedyncze Single top fixing

**KOD / ITEM** **KD4O00058S02**

materiał / material **AISI 304**  
grubość szkła / glass thickness (mm) **10-22**  
otworowanie szkła / glass hole (mm) **Ø 22**



# OKUCIA DO SZKŁA - GLASS FITTINGS

ELEMENTY DO DASZKÓW SZKLANYCH - GLASS CANOPE SYSTEM



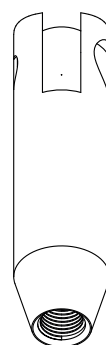
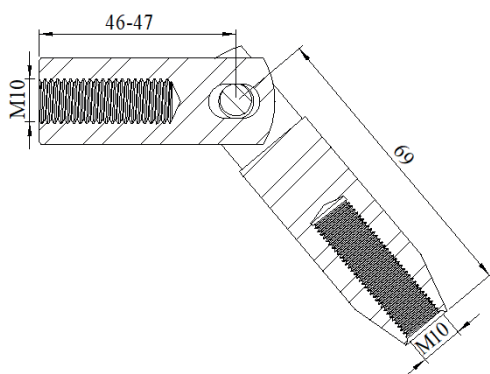
## Mocowanie górne pojedyncze Single top fixing

**KOD / ITEM** **KD4000058S03**

materiał / material **AISI 304**  
grubość szkła / glass thickness (mm) **10-22**  
otworowanie szkła / glass hole (mm) **Ø 22**

*\* Dla wybranego typu mocowania należy domówić płytki montażowe (ED4E00800SS1, RD4O00545SS1, RS4O00845SS1)*

*\* For selected type of fixing you have to add mountig plates (ED4E00800SS1, RD4O00545SS1, RS4O00845SS1)*



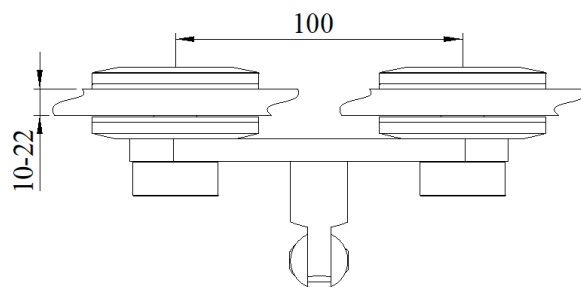
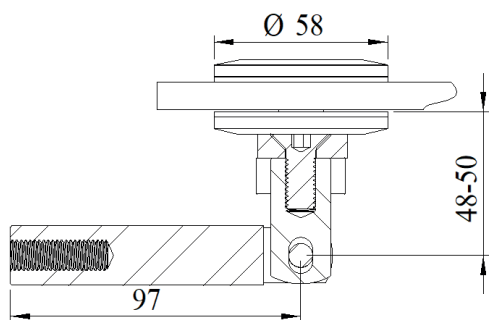
## Mocowanie dolne podwójne Double bottm fixing

**KOD / ITEM** **KD4000058S04**

materiał / material **AISI 304**  
grubość szkła / glass thickness (mm) **10-22**  
otworowanie szkła / glass hole (mm) **Ø 22**

*\* Dla wybranego typu mocowania należy domówić płytki montażowe (ED4E00800SS1, RD4O00545SS1, RS4O00845SS1)*

*\* For selected type of fixing you have to add mountig plates (EDS04001, ((ED4E00800SS1, RD4O00545SS1, RS4O00845SS1)*



# OKUCIA DO SZKŁA - GLASS FITTINGS

ELEMENTY DO DASZKÓW SZKLANYCH - GLASS CANOPE SYSTEM

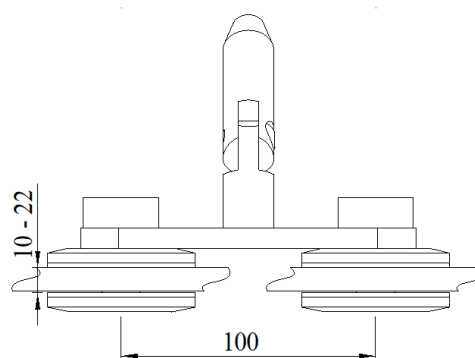
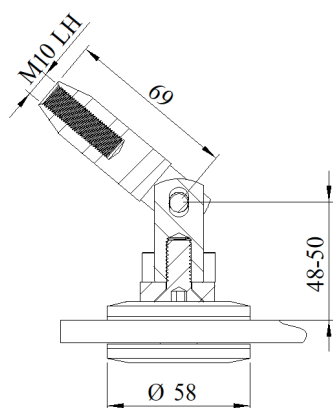


## Mocowanie górne podwójne Double top fixing

KOD / ITEM

**KD4O00058S05**

materiał / material	AISI 304
grubość szkła / glass thickness (mm)	10-22
otworowanie szkła / glass hole (mm)	Ø 22



## Mocowanie dolne podwójne Double bottom fixing

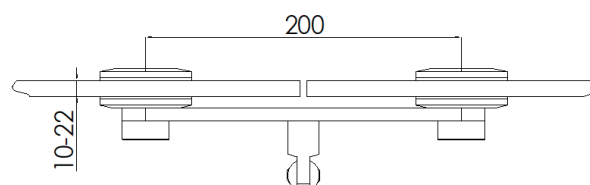
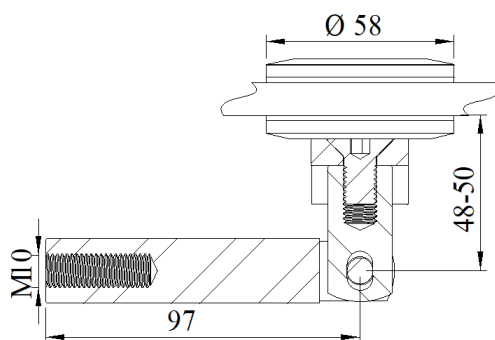
KOD / ITEM

**KD4O00058S06**

materiał / material	AISI 304
grubość szkła / glass thickness (mm)	10-22
otworowanie szkła / glass hole (mm)	Ø 22

\* Dla wybranego typu mocowania należy domówić płytki montażowe  
(ED4E00800SS1, RD4O00545SS1, RS4O00845SS1)

\* For selected type of fixing you have to add mountig plates  
(ED4E00800SS1, RD4O00545SS1, RS4O00845SS1)



# OKUCIA DO SZKŁA - GLASS FITTINGS

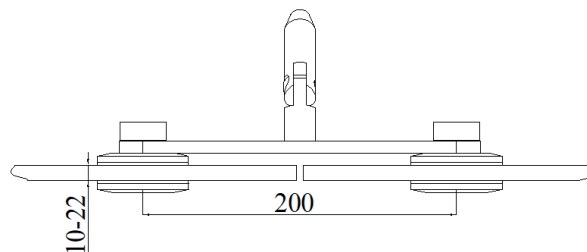
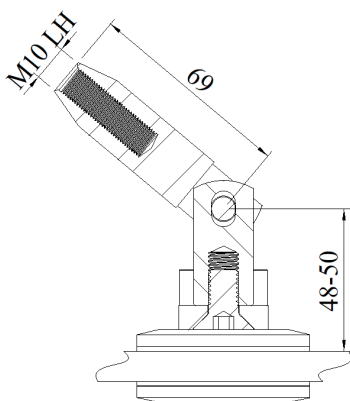
ELEMENTY DO DASZKÓW SZKLANYCH - GLASS CANOPE SYSTEM



## Mocowanie górne podwójne Double top fixing

**KOD / ITEM** **KD4000058507**

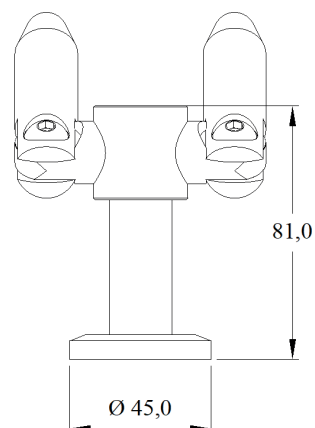
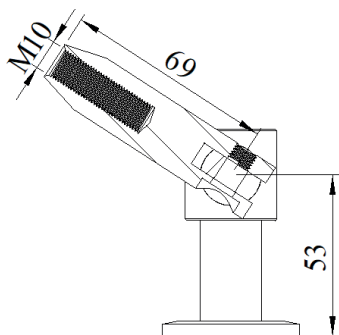
materiał / material	AISI 304
grubość szkła / glass thickness (mm)	10-22
otworowanie szkła / glass hole (mm)	Ø 22



## Konsola podwójna ściana szkło Special Double fixing wall- glass

**KOD / ITEM** **KD4000058508**

materiał / material	AISI 304
grubość szkła / glass thickness (mm)	10-22
otworowanie szkła / glass hole (mm)	Ø 22



# OKUCIA DO SZKŁA - GLASS FITTINGS

ELEMENTY DO DASZKÓW SZKLANYCH - GLASS CANOPE SYSTEM



## Mocowanie górne podwójne Double top fixing

**KOD / ITEM**

**KD4000058S09**

materiał / material

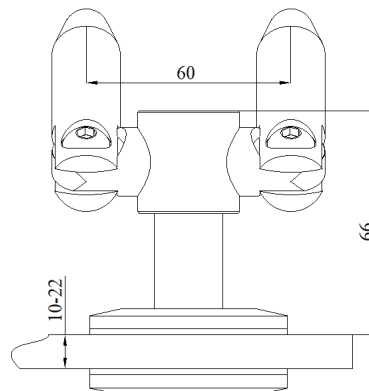
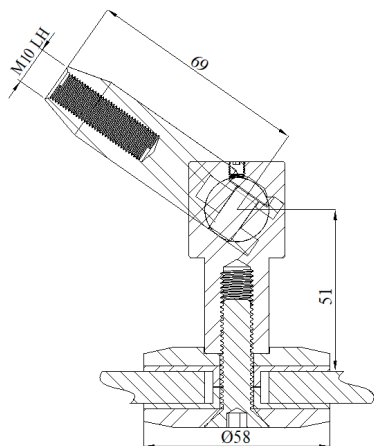
AISI 304

grubość szkła / glass thickness (mm)

10-22

otworowanie szkła / glass hole (mm)

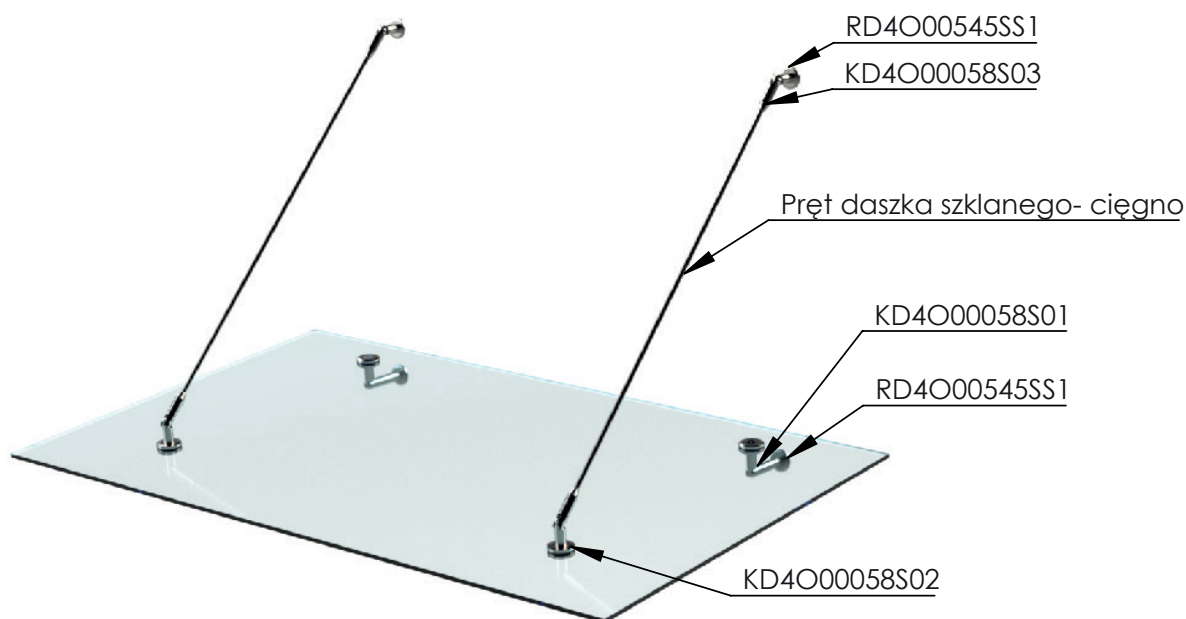
Ø 22



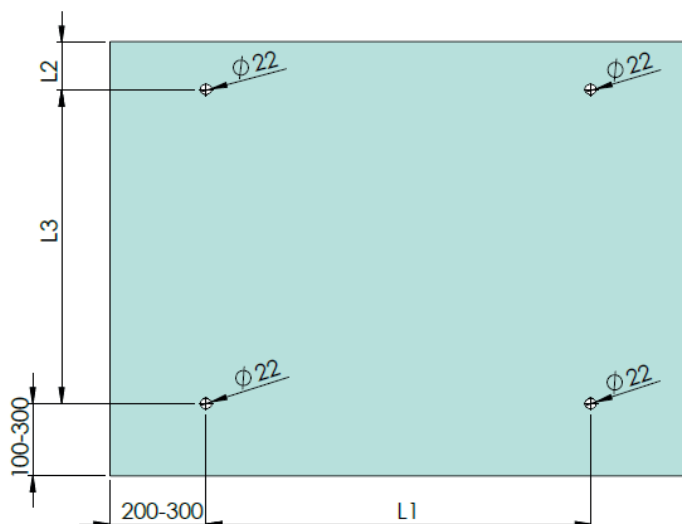
# OKUCIA DO SZKŁA - GLASS FITTINGS

ELEMENTY DO DASZKÓW SZKLANYCH - GLASS CANOPE SYSTEM

## Przykładowe mocowanie daszka Example



## Przykładowy daszek Drawing example



L 1 = max 1100 dla szkła 66.4  
L 1 = max 1250 dla szkła 88.4

OTWOROWANIE SZKŁA DLA INDEKSU	
KOD/ITEM	L 2
ED4E00800SS1	105
RD4O00545SS1	100

L3= max 1200

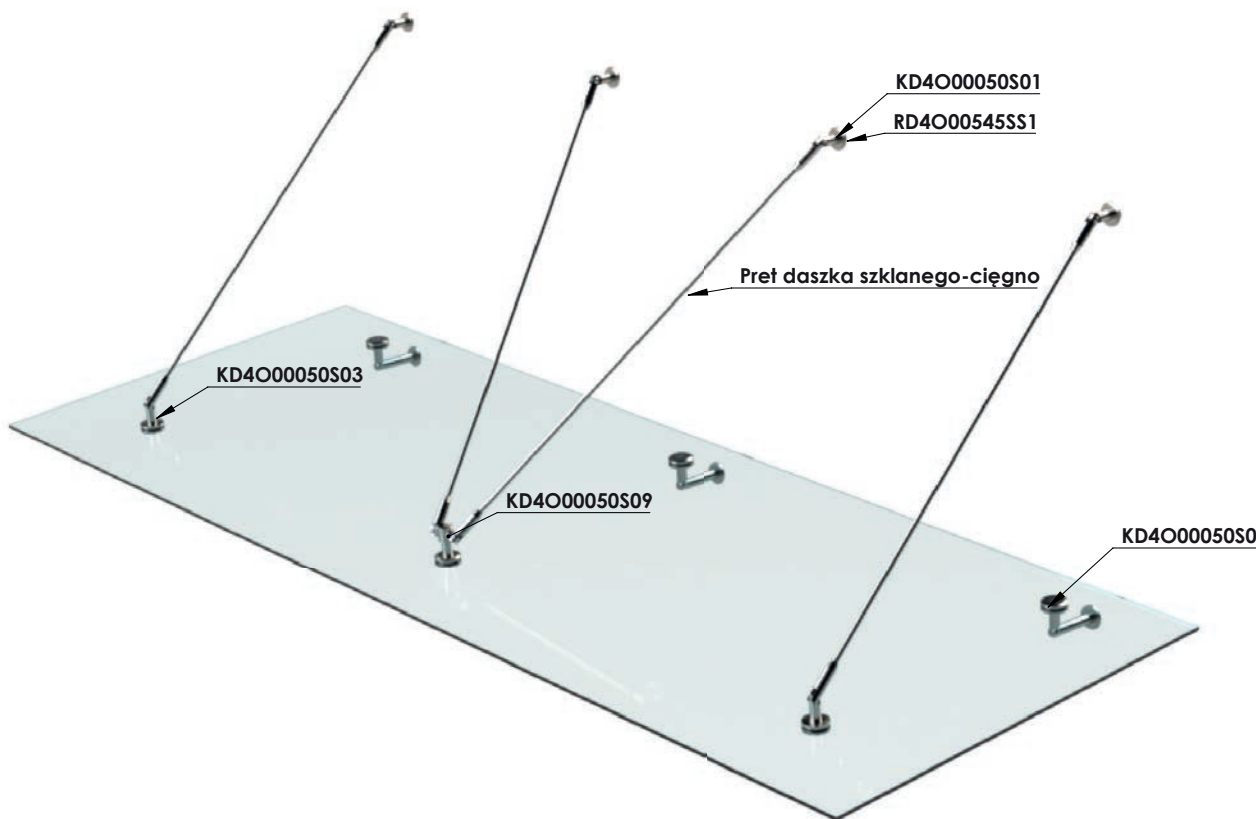
Podane wymiary szkła służą jedynie do otworowania szkła. Nie są to jakiegokolwiek wytyczne służące do obliczenia formatki szklanej. Aby uzyskać maksymalny wymiar formatki szkła należy wykonać badania statyczne.



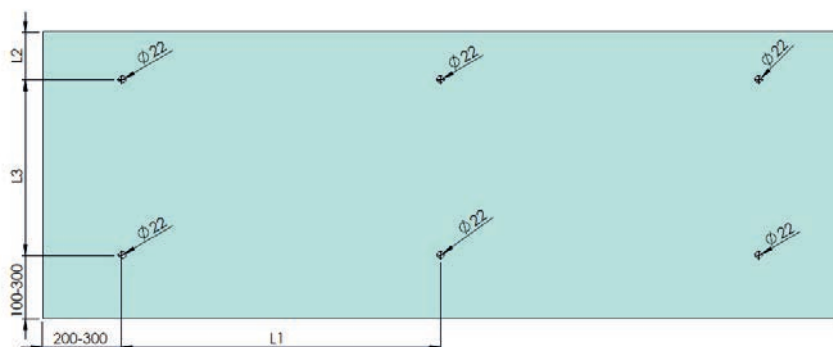
# OKUCIA DO SZKŁA - GLASS FITTINGS

ELEMENTY DO DASZKÓW SZKLANYCH - GLASS CANOPE SYSTEM

## Przykładowe mocowanie daszka Example



## Przykładowy daszek Drawing example



L 1 = max 1100 dla szkła 66.4  
L 1 = max 1250 dla szkła 88.4

OTWOROWANIE SZKŁA DLA INDEKSU	
KOD/ITEM	L 2
ED4E00800SS1	105
RD4O00545SS1	100

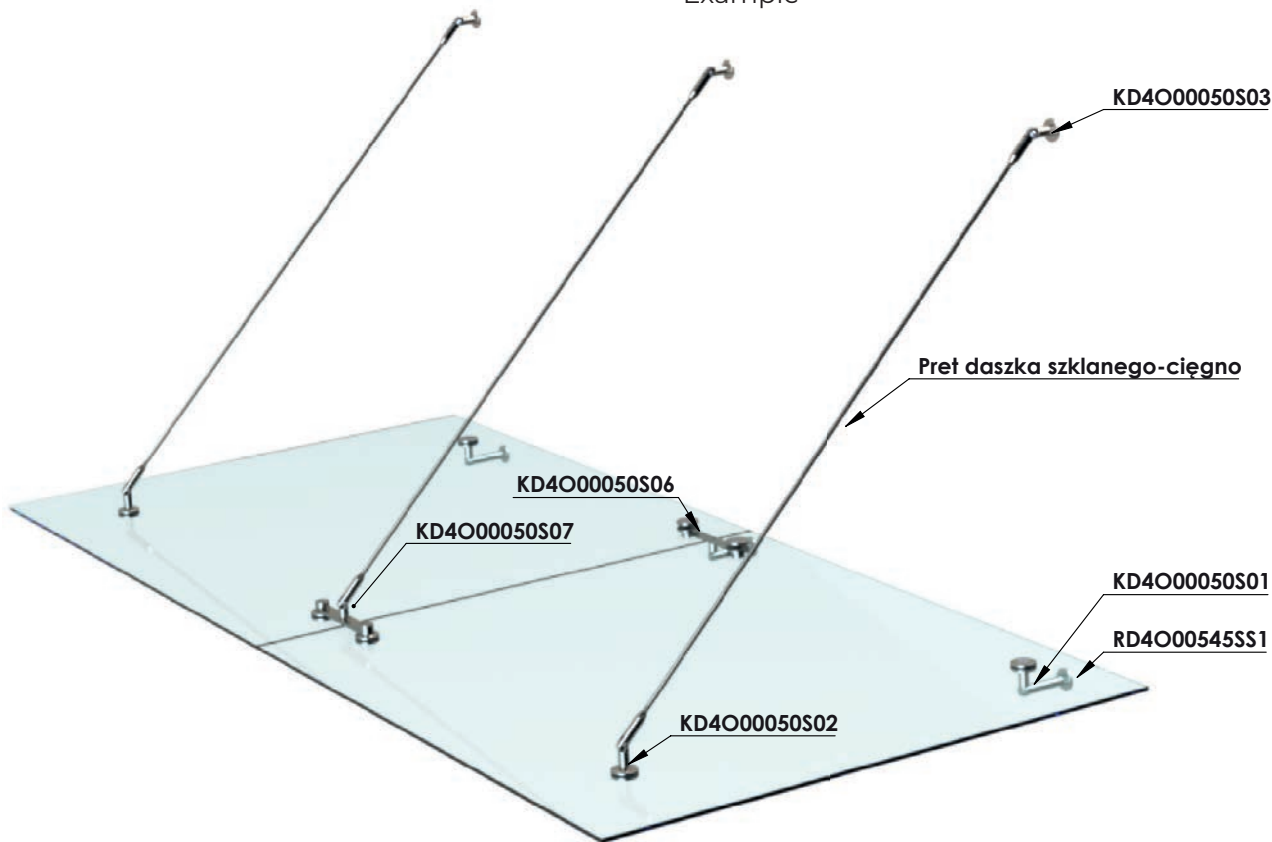
L3= max 1200

Podane wymiary szkła służą jedynie do otworowania szkła. Nie są to jakiekolwiek wytyczne służące do obliczenia formatki szklanej. Aby uzyskać maksymalny wymiar formatki szkła należy wykonać badania statyczne.

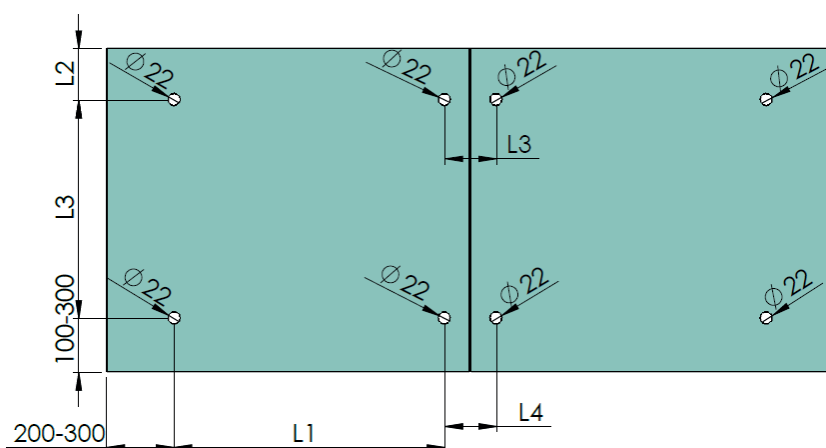
# OKUCIA DO SZKŁA - GLASS FITTINGS

ELEMENTY DO DASZKÓW SZKLANYCH - GLASS CANOPE SYSTEM

## Przykładowe mocowanie daszka Example



## Przykładowy daszek Drawing example



L 1 = max 1100 dla szkła 66.4  
L 1 = max 1250 dla szkła 88.4

L3= max 1200

### OTWOROWANIE SZKŁA DLA INDEKSU

KOD/ITEM	L 2
ED4E00800SS1	105
RD4O00545SS1	100

### OTWOROWANIE

KOD/ITEM	L 4
KD4O00050S04	96-104
KD4O00050S05	96-104
KD4O00050S06	196-200
KD4O00050S07	196-200
KD4O00050S10	196-200
KD4O00050S11	196-200

Podane wymiary szkła służą jedynie do otworowania szkła. Nie są to jakiegokolwiek wytyczne służące do obliczenia formatki szklanej. Aby uzyskać maksymalny wymiar formatki szkła należy wykonać badania statyczne.

# OKUCIA DO SZKŁA - GLASS FITTINGS

ELEMENTY DO DASZKÓW SZKLANYCH - GLASS CANOPE SYSTEM



Płytki / Plate

KOD/ITEM

ED4E00800SS1

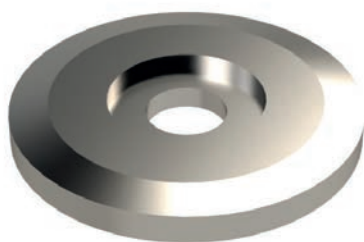
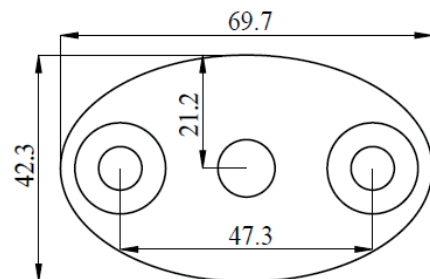
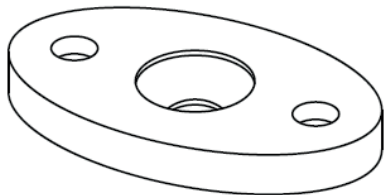
Zastosowanie / Application

KD4O00058S01

KD4O00058S03

KD4O00058S04

KD4O00058S06



Płytki / Plate 45 X 5 mm

KOD / ITEM

RD4O00545SS1

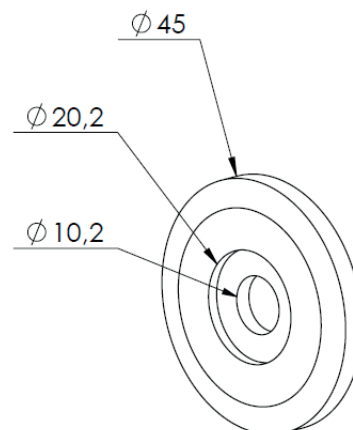
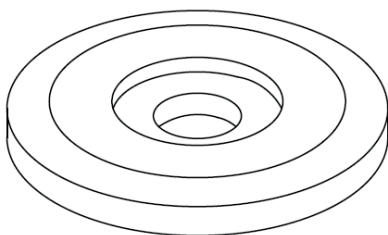
Zastosowanie / Application

KD4O00058S01

KD4O00058S03

KD4O00058S04

KD4O00058S06



# OKUCIA DO SZKŁA - GLASS FITTINGS

ELEMENTY DO DASZKÓW SZKLANYCH - GLASS CANOPE SYSTEM

Płytki / Plate 45 x 8 mm

**KOD/ITEM**

**RD4000845SS1**

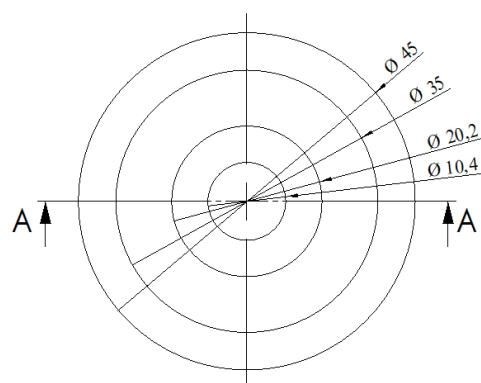
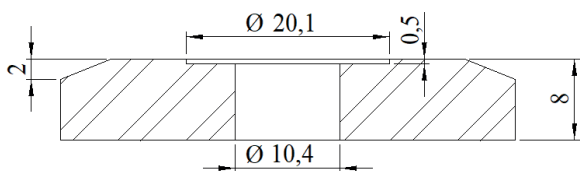
Zastosowanie / Application

KD4000058S01

KD4000058S03

KD4000058S04

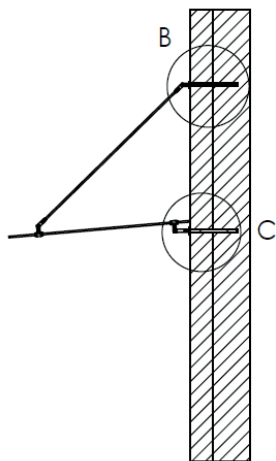
KD4000058S06



# OKUCIA DO SZKŁA - GLASS FITTINGS

ELEMENTY DO DASZKÓW SZKLANYCH - GLASS CANOPE SYSTEM

## Przykład montażu szpilka montażowa Pin Mounting



## Szpilka montażowa Pin mounting

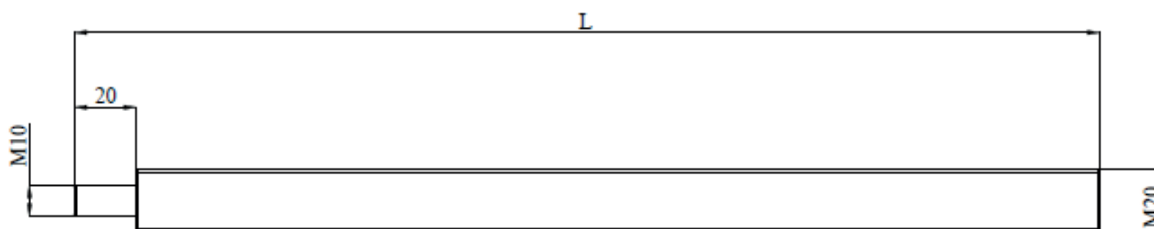
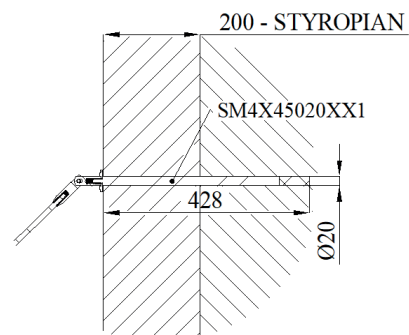
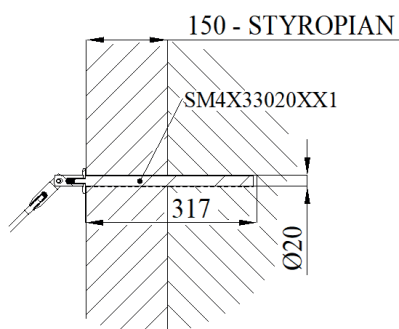
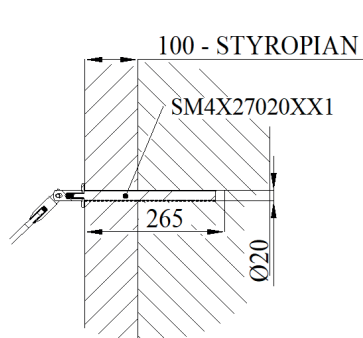
KOD/ ITEM	DŁUGOŚĆ L *(mm)/ LENGHT *(mm)
-----------	-------------------------------

SM4X27020XX1	20 X 270
SM4X33020XX1	20 X 330
SM4X45020XX1	20 X 450
SM40XXX	

materiał / material AISI304

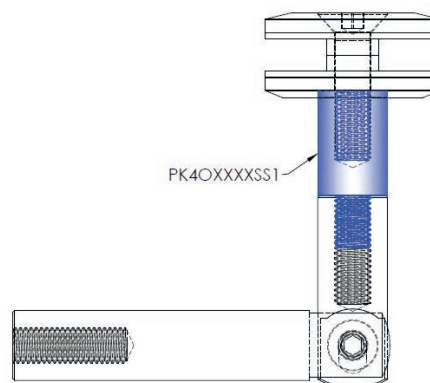
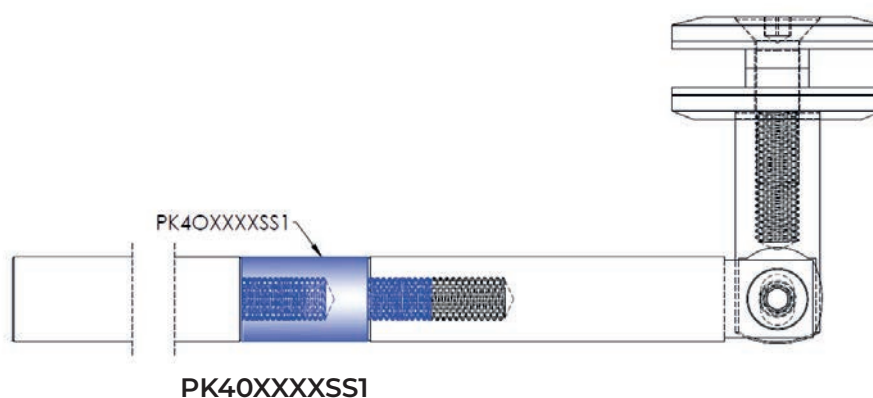
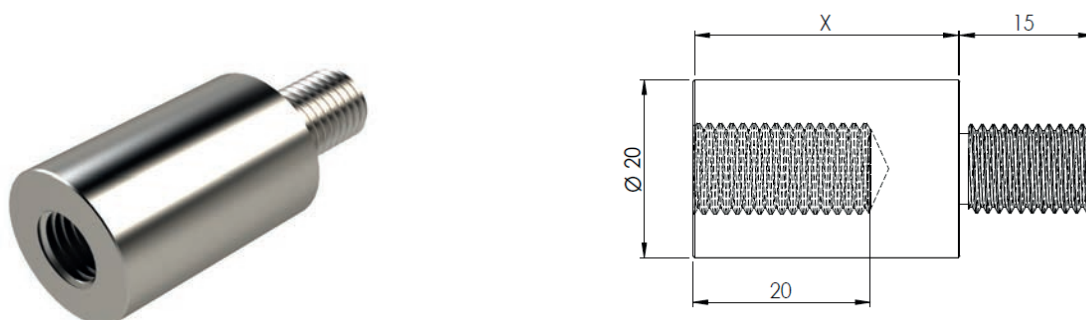
\* na zapytanie wycena innych długości

**Mocowanie wyłącznie na kotwie chemicznej**



# OKUCIA DO SZKŁA - GLASS FITTINGS

ELEMENTY DO DASZKÓW SZKLANYCH - GLASS CANOPE SYSTEM



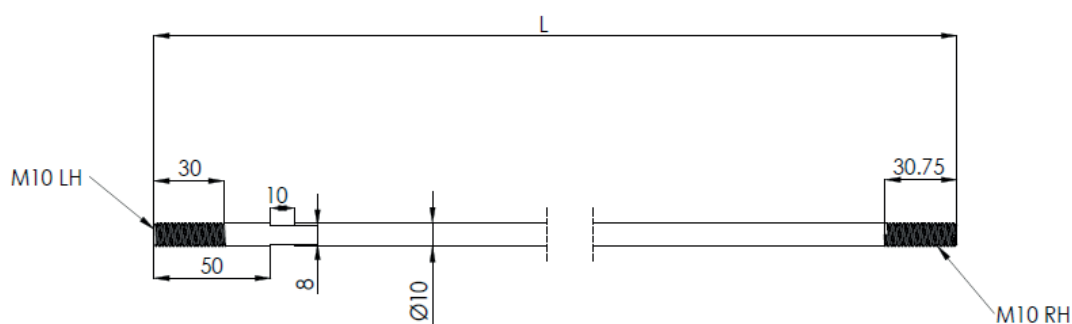
**Przedłużka do konsol**  
Extension console

KOD/ITEM	DŁUGOŚĆ L *(mm)/ LENGHT * (mm)
PK4O02020SS1	20
PK4O03020SS1	20- 30
PK4O04020SS1	30- 40
PK4OXXXXSS1	*
materiał / material	AISI304

\* na zapytanie wycena innych długości

# OKUCIA DO SZKŁA - GLASS FITTINGS

ELEMENTY DO DASZKÓW SZKLANYCH - GLASS CANOPE SYSTEM



Pręt daszka szklanego- ciągnó Ø 10  
Tension Rod

KOD/ITEM	DŁUGOŚĆ L *(mm)/ LENGHT * (mm)
PD4073810SX1	507-738
PD4099810SX1	739-998
PD4124810SX1	999-1248
PD4149810SX1	1249-1498
PD4199810SX1	1499-1998
PD4249810SX1	1999-2498
PD4300010SX1	2499-3000

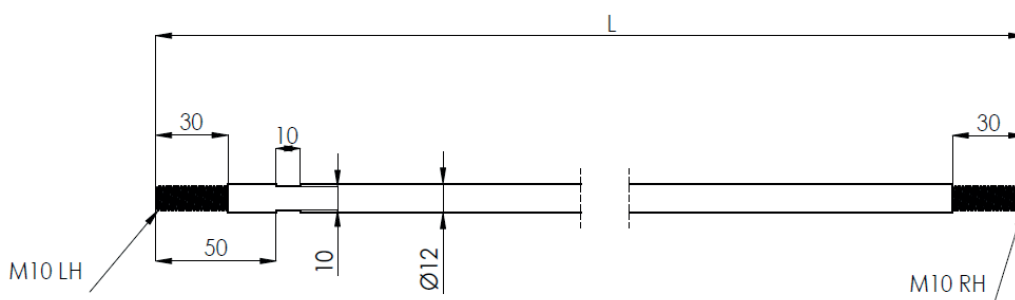
materiał / material AISI304  
regulacja w zakresie/ lenght adjustment ± 15 mm

\*przy składaniu zamówienia należy podać długość ciągną

\* in case of order please indicate lenght of the tendom in mm

# OKUCIA DO SZKŁA - GLASS FITTINGS

ELEMENTY DO DASZKÓW SZKLANYCH - GLASS CANOPE SYSTEM



## Pręt daszka szklanego- ciągnó Ø 12

Tension Rod

KOD/ITEM	DŁUGOŚĆ L *(mm)/ LENGHT * (mm)
----------	--------------------------------

PD4073812SX1	507-738
PD4099812SX1	739-998
PD4124812SX1	999-1248
PD4149812SX1	1249-1498
PD4199812SX1	1499-1998
PD4249812SX1	1999-2498
PD4300012SX1	2499-3000

materiał / material

AISI304

regulacja w zakresie/ lenth adjustment

± 15 mm

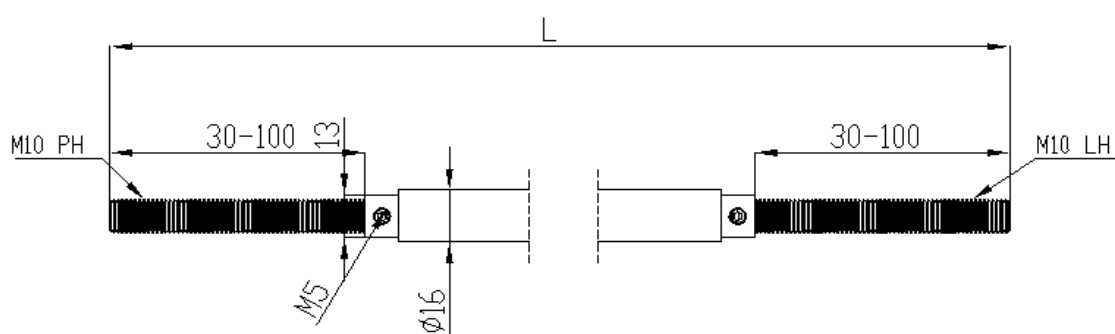
\*przy składaniu zamówienia należy podać długość ciągną

\* in case of order please indicate lenth of the tendom in mm



# OKUCIA DO SZKŁA - GLASS FITTINGS

ELEMENTY DO DASZKÓW SZKLANYCH - GLASS CANOPE SYSTEM



## Pręt daszka szklanego- ciągnó Ø 16 regulowany

Tension Rod

KOD/ITEM	DŁUGOŚĆ L *(mm)/ LENGHT * (mm)
----------	--------------------------------

PD4090016SR1	800-900
PD4100016SR1	900-1000
PD4110016SR1	1000-1100
PD4120016SR1	1100-1200
PD4120016SR1	1200-1300
PD4130016SR1	1300-1400
PD4150016SR1	1400-1500

materiał / material

AISI304

\*przy składaniu zamówienia należy podać długość ciągną

\*in case of order please indicate length of the tendon in mm

regulacja w zakresie/ length adjustment  $\pm 15$  mm



MOCOWANIA PUNKTOWE SZKŁA - POINT FIX SYSTEM

30 MM TYP MS, TYP ML



# OKUCIA DO SZKŁA - GLASS FITTINGS

## MOCOWANIA PUNKTOWE SZKŁA-POINT FIX SYSTEM

### Jak czytać Nasze kody

TYP ROZETY	KLASA STALI	RODZAJ	ODLEGŁOŚĆ SCIANY	ROZETA Ø	WYKOŃCZENIE	TYP	RODZAJ
MS	4	O	030	50	S	R	1

#### TYP ROZETY

MS



ML



MQ



MR



#### KLASA STALI

- 4 AISI304
- 6 AISI316
- 0 CZARNA
- C OCYNK
- A ALUMINIUM

#### RODZAJ

- O OKRĄGŁA
- K KWADRAT

#### WYKOŃCZENIE

- S SZLIF
- P POLER
- A ANODA
- 1 RAL9005
- 2 RAL9016
- 3 RAL9006
- 4 RAL7016
- 5 INNY RAL

#### TYP

- S STALY
- R REGULOWANY



# OKUCIA DO SZKŁA - GLASS FITTINGS

MOCOWANIA PUNKTOWE SZKŁA-POINT FIX SYSTEM

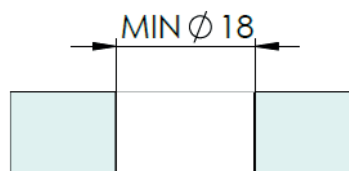
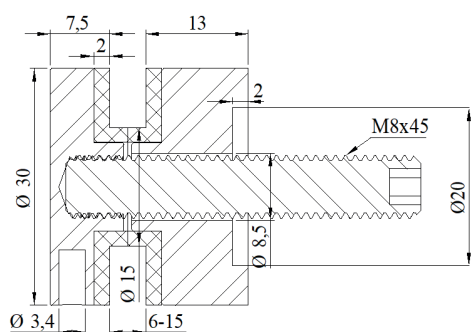


## Mocowanie punktowe szkła 30 dystans 13 Point fix system glass 30 distance 13

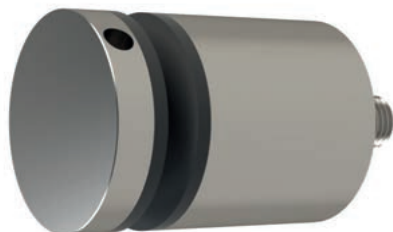
**KOD / ITEM**

**ML4O01330SSI**

materiał / material	AISI 304
grubość szkła / glass thickness (mm)	6-15
przygotowanie szkła/glass preparation	Ø 18



Przygotowanie szkła  
Glass preparation

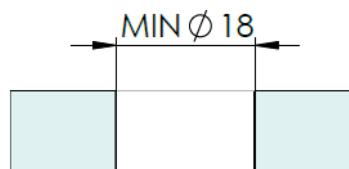
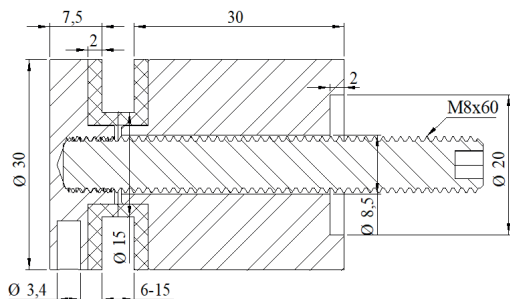


## Mocowanie punktowe szkła 30 dystans 30 Point fix system glass 30 distance 30

**KOD / ITEM**

**ML4O03030SSI**

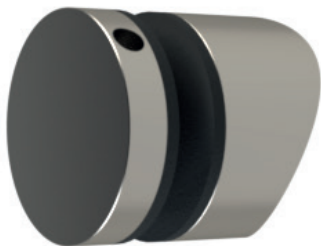
materiał / material	AISI 304
grubość szkła / glass thickness (mm)	6-15
przygotowanie szkła/glass preparation	Ø 18



Przygotowanie szkła  
Glass preparation

# OKUCIA DO SZKŁA - GLASS FITTINGS

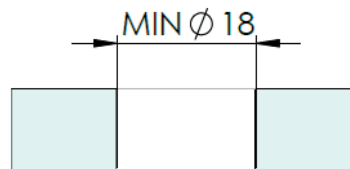
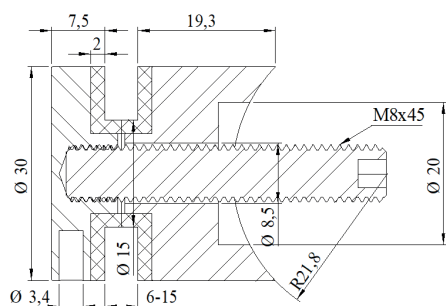
MOCOWANIA PUNKTOWE SZKŁA-POINT FIX SYSTEM



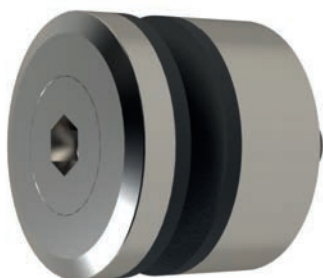
## Mocowanie punktowe 30 słupek okrągły Point fix system glass 30

**KOD / ITEM** **ML4001930SS2**

materiał / material	AISI 304
grubość szkła / glass thickness (mm)	6-15
przygotowanie szkła/glass preparation	Ø 18



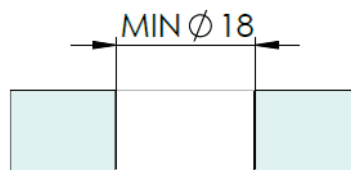
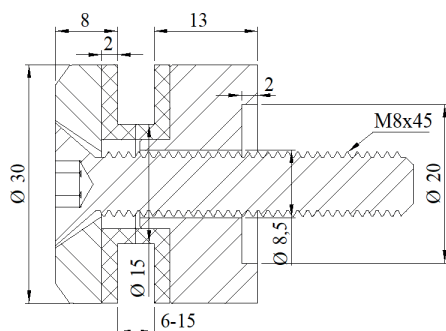
Przygotowanie szkła  
Glass preparation



## Mocowanie punktowe 30 dystans 13 Point fix system glass 30 distance 13

**KOD / ITEM** **MS4001330SS1**

materiał / material	AISI 304
grubość szkła / glass thickness (mm)	6-15
przygotowanie szkła/glass preparation	Ø 18



Przygotowanie szkła  
Glass preparation



# OKUCIA DO SZKŁA - GLASS FITTINGS

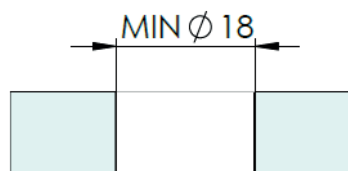
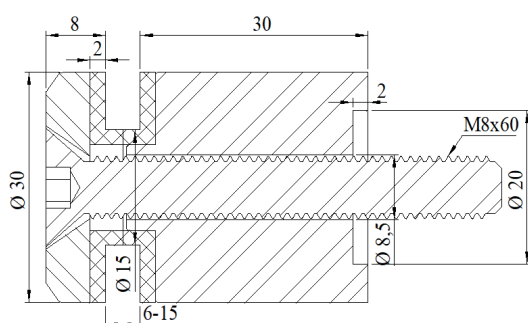
MOCOWANIA PUNKTOWE SZKŁA-POINT FIX SYSTEM



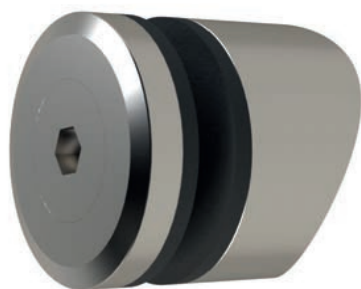
## Mocowanie punktowe szkła 30 dystans 30 Point fix system glass 30 distance 30

**KOD / ITEM** **MS4003030SSI**

materiał / material **AISI 304**  
grubość szkła / glass thickness (mm) **6-15**  
przygotowanie szkła/glass preparation **Ø 18**



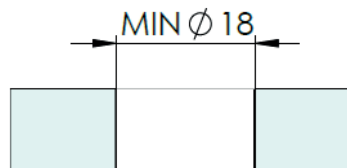
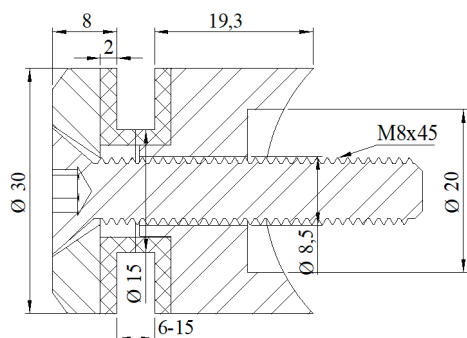
Przygotowanie szkła  
Glass preparation



## Mocowanie punktowe 30 słupek okrągły Point fix system glass 30

**KOD / ITEM** **MS4001930SS2**

materiał / material **AISI 304**  
grubość szkła / glass thickness (mm) **6-15**  
przygotowanie szkła/glass preparation **Ø 18**



Przygotowanie szkła  
Glass preparation







**METALUSTIC**

MOCOWANIA PUNKTOWE SZKŁA - POINT FIX SYSTEM

40 MM TYP MS, TYP ML



# OKUCIA DO SZKŁA - GLASS FITTINGS

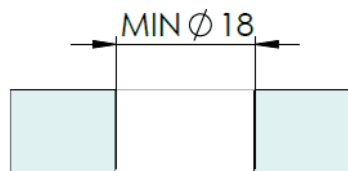
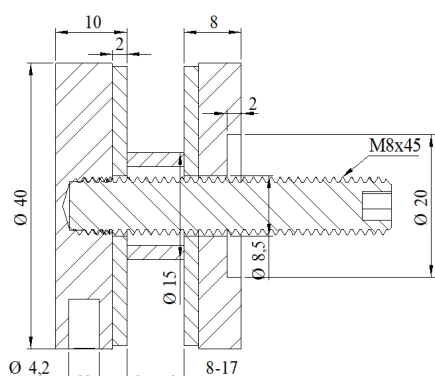
MOCOWANIA PUNKTOWE SZKŁA-POINT FIX SYSTEM



## Mocowanie punktowe szkła 40 dystans 8 Point fix system glass 40 distance 8

**KOD / ITEM** **ML4000840SS1**

materiał / material **AISI 304**  
grubość szkła / glass thickness (mm) **6-15**  
przygotowanie szkła/glass preparation **Ø 18**



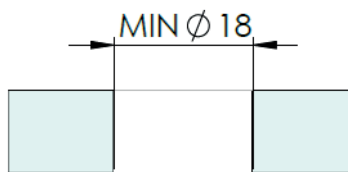
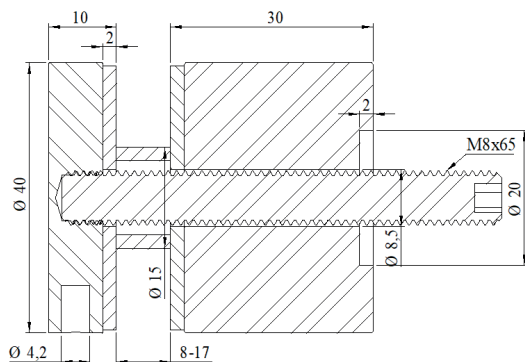
Przygotowanie szkła  
Glass preparation



## Mocowanie punktowe 40 dystans 30 Point fix system glass 40 distance 30

**KOD / ITEM** **ML4003040SS1**

materiał / material **AISI 304**  
grubość szkła / glass thickness (mm) **6-15**  
przygotowanie szkła/glass preparation **Ø 18**



Przygotowanie szkła  
Glass preparation

# OKUCIA DO SZKŁA - GLASS FITTINGS

MOCOWANIA PUNKTOWE SZKŁA-POINT FIX SYSTEM



## Mocowanie punktowe 40 dystans 50 Point fix system glass 40 distance 50

**KOD / ITEM**

**ML4005040SSI**

materiał / material

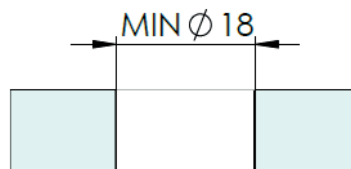
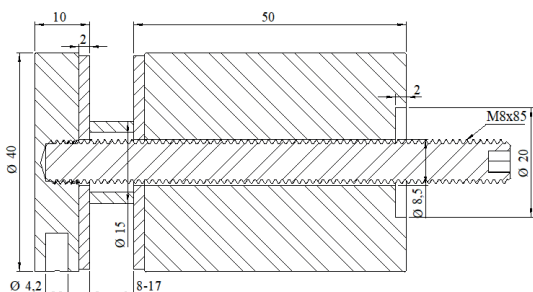
AISI 304

grubość szkła / glass thickness (mm)

6-15

przygotowanie szkła/glass preparation

Ø 18



Przygotowanie szkła

Glass preparation



## Mocowanie punktowe szkła 40 dystans 8 Point fix system glass 40 distance 8

**KOD / ITEM**

**MS4000840SSI**

materiał / material

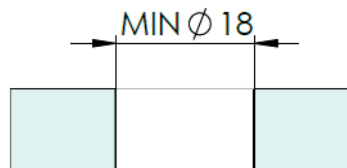
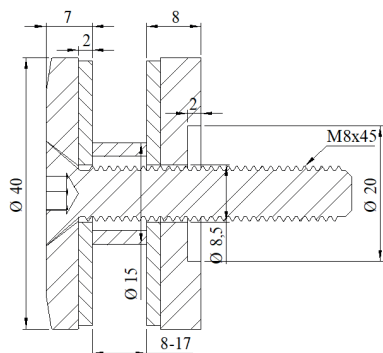
AISI 304

grubość szkła / glass thickness (mm)

6-15

przygotowanie szkła/glass preparation

Ø 18



Przygotowanie szkła

Glass preparation



# OKUCIA DO SZKŁA - GLASS FITTINGS

MOCOWANIA PUNKTOWE SZKŁA-POINT FIX SYSTEM



## Mocowanie punktowe 40 dystans 30 Point fix system glass 40 distance 30

KOD / ITEM

**MS4003040SS1**

materiał / material

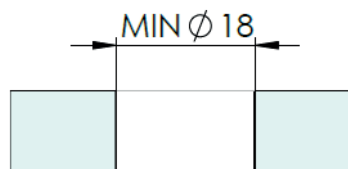
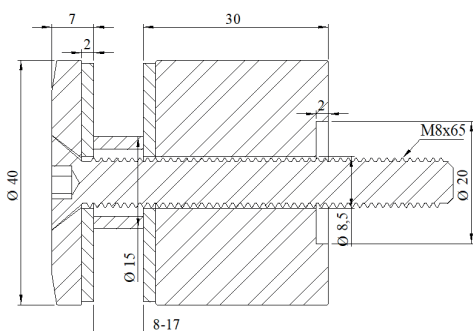
AISI 304

grubość szkła / glass thickness (mm)

6-15

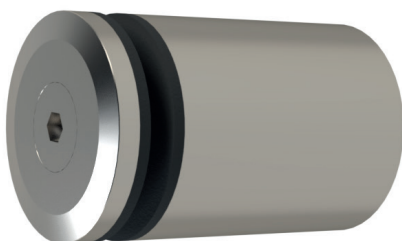
przygotowanie szkła/glass preparation

Ø 18



Przygotowanie szkła

Glass preparation



## Mocowanie punktowe 40 dystans 50 Point fix system glass 40 distance 50

KOD / ITEM

**MS4005040SS1**

materiał / material

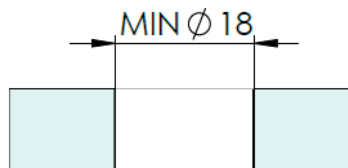
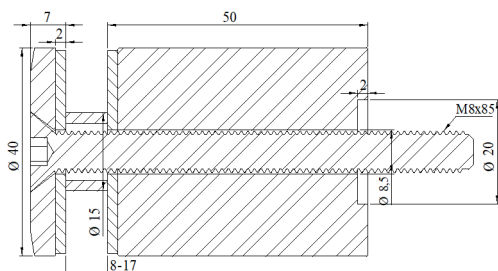
AISI 304

grubość szkła / glass thickness (mm)

6-15

przygotowanie szkła/glass preparation

Ø 18



Przygotowanie szkła

Glass preparation





MOCOWANIA PUNKTOWE SZKŁA - POINT FIX SYSTEM

50 MM





# OKUCIA DO SZKŁA - GLASS FITTINGS

MOCOWANIA PUNKTOWE SZKŁA-POINT FIX SYSTEM

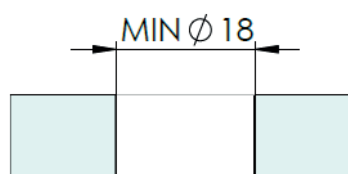
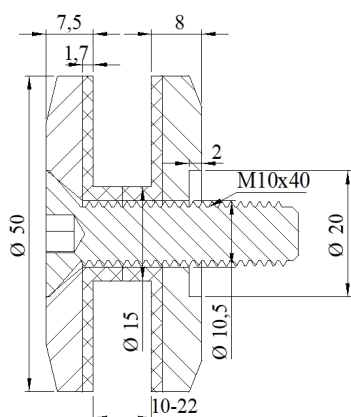


## Mocowanie punktowe 50 dystans 8 Point fix system 50 distance 8

**KOD / ITEM** **MS4O00850SSI**

materiał / material **AISI 304**  
grubość szkła / glass thickness (mm) **10-22**  
przygotowanie szkła/glass preparation **Ø 18**

W przypadku grubości szkła przekraczającej 16 mm, następuje zmiana śruby na M10 X 45, prosimy o zawieranie tej informacji przy zamówieniu



Przygotowanie szkła  
Glass preparation

Na zamówienie wykonujemy rotule z dowolnym dystansem

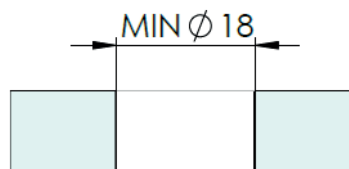
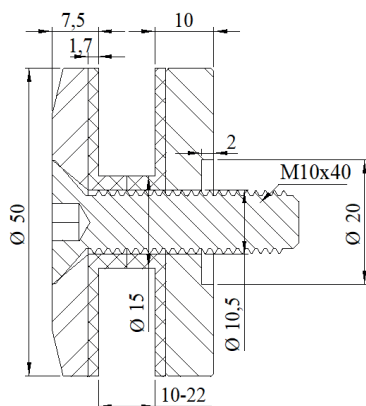


## Mocowanie punktowe 50 dystans 10 Point fix system 50 distance 10

**KOD / ITEM** **MS4O01050SSI**

materiał / material **AISI 304**  
grubość szkła / glass thickness (mm) **10-22**  
przygotowanie szkła/glass preparation **Ø 18**

W przypadku grubości szkła przekraczającej 16 mm, następuje zmiana śruby na M10 X 45, prosimy o zawieranie tej informacji przy zamówieniu



Przygotowanie szkła  
Glass preparation

Na zamówienie wykonujemy rotule z dowolnym dystansem

# OKUCIA DO SZKŁA - GLASS FITTINGS

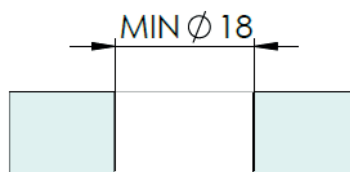
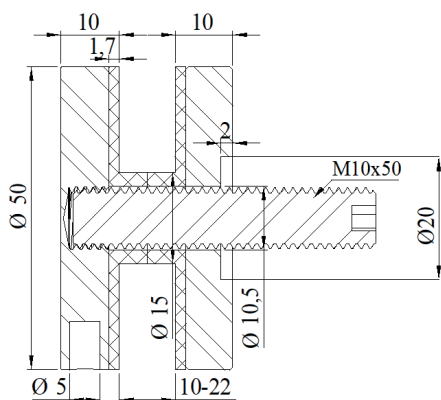
MOCOWANIA PUNKTOWE SZKŁA-POINT FIX SYSTEM



## Mocowanie punktowe szkła 50 dystans 10 Point fix system glass 50 distance 10

**KOD / ITEM** **ML4001050SS1**

materiał / material	AISI 304
grubość szkła / glass thickness (mm)	10-22
przygotowanie szkła/glass preparation	Ø 18



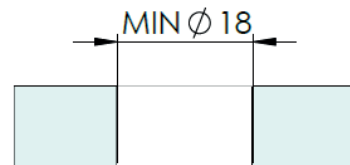
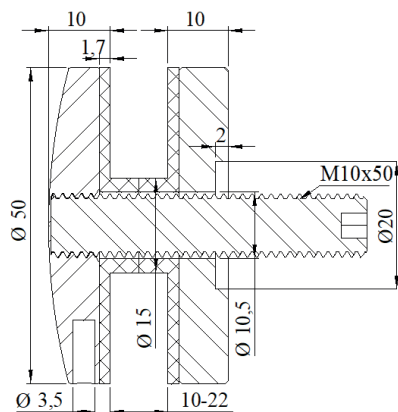
Przygotowanie szkła  
Glass preparation



## Mocowanie punktowe szkła 50 dystans 10 Point fix system glass 50 distance 10

**KOD / ITEM** **MQ4001050SS1**

materiał / material	AISI 304
grubość szkła / glass thickness (mm)	10-22
przygotowanie szkła/glass preparation	Ø 18



Przygotowanie szkła  
Glass preparation

# OKUCIA DO SZKŁA - GLASS FITTINGS

MOCOWANIA PUNKTOWE SZKŁA-POINT FIX SYSTEM



## Mocowanie punktowe szkła 50 stożkowe Point fix system glass 50

**KOD / ITEM**

**MF4000850SS1**

materiał / material

AISI 304

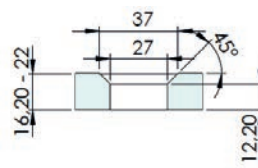
grubość szkła / glass thickness (mm)

16,5-22

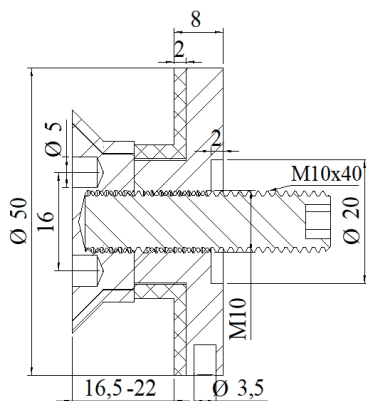
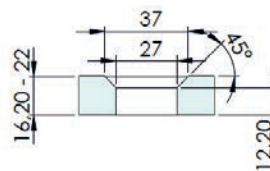
przygotowanie szkła/glass preparation

Specjalne

szkło laminowane



szkło monolityczne



## Mocowanie punktowe szkła 50 stożkowe Point fix system glass 50

**KOD / ITEM**

**MF4000850SS2**

materiał / material

AISI 304

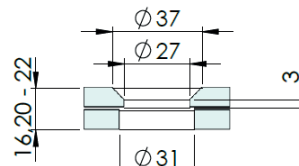
grubość szkła / glass thickness (mm)

8-16,5

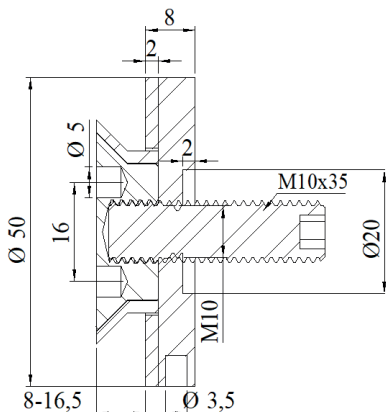
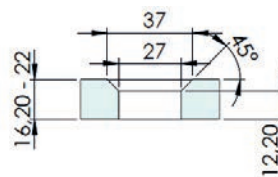
przygotowanie szkła/glass preparation

Specjalne

szkło laminowane



szkło monolityczne



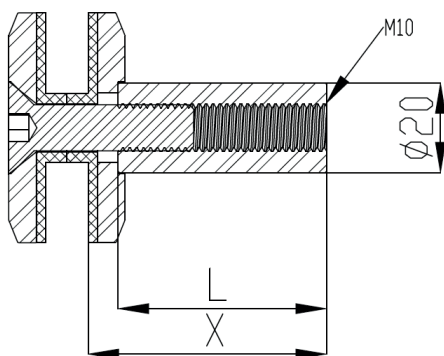
# OKUCIA DO SZKŁA - GLASS FITTINGS

MOCOWANIA PUNKTOWE SZKŁA-POINT FIX SYSTEM

## Przykład mocowania z tuleją TM4OXXX20SS1 Example submission with Sleeve TM4OXXX20SS1



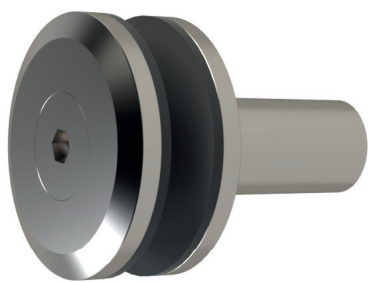
Tuleja dystansowa  
Sleeve



KOD/ITEM	DŁUGOŚĆ/ LENGHT	DYSTANS/ DISTANCE
TM4O02020SS1	14,5	20
TM4O03020SS1	24,5	30
TM4O04020SS1 *	34,5	40
TM4O05020SS1 *	44,5	50
TM4O06020SS1 *	54,5	60
TM4O07020SS1 *	64,5	70
TM4O08020SS1 *	74,5	80

\* Wszystkie tuleje powyżej dystansu 30 mm posiadają gwint dzielony

## Przykład złożenie z TM4OXXX20SS1 Example Submission with TM4XXX20SS1



# OKUCIA DO SZKŁA - GLASS FITTINGS

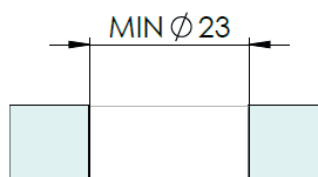
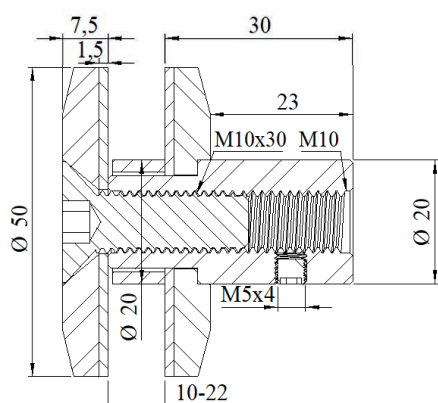
MOCOWANIA PUNKTOWE SZKŁA-POINT FIX SYSTEM



## Mocowanie punktowe 50 dystans 30x20 Point fix system 50 distance 30x20

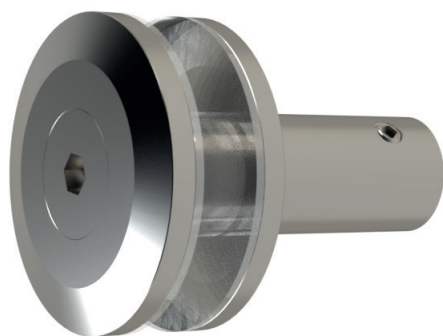
**KOD / ITEM** **MS4O03050SSI**

materiał / material	AISI 304
grubość szkła / glass thickness (mm)	10-22
przygotowanie szkła/glass preparation	Ø 23



Przygotowanie szkła  
Glass preparation

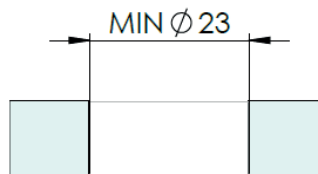
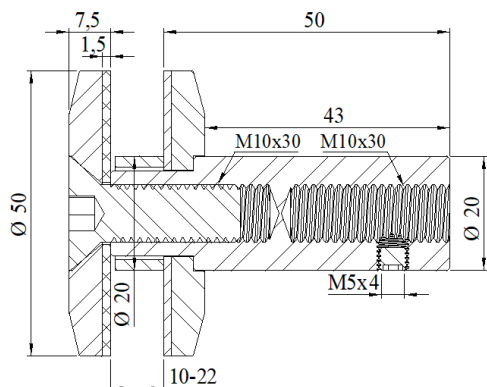
*Na zamówienie wykonujemy rotule z dowolnym dystansem*



## Mocowanie punktowe 50 dystans 50x20 Point fix system 50 distance 50x20

**KOD / ITEM** **MS4O05050SSI**

materiał / material	AISI 304
grubość szkła / glass thickness (mm)	10-22
przygotowanie szkła/glass preparation	Ø 23



Przygotowanie szkła  
Glass preparation

*Na zamówienie wykonujemy rotule z dowolnym dystansem*

# OKUCIA DO SZKŁA - GLASS FITTINGS

MOCOWANIA PUNKTOWE SZKŁA-POINT FIX SYSTEM



## Rozeta mocowania punktowego

Rosette attachment point

**KOD / ITEM**

**MS4000050SSI**

materiał / material

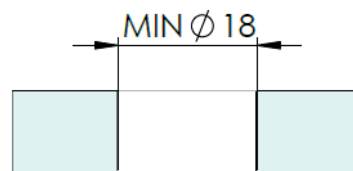
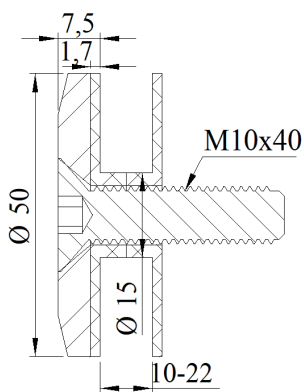
AISI 304

grubość szkła / glass thickness (mm)

10-22

przygotowanie szkła/glass preparation

Ø 18



Przygotowanie szkła

Glass preparation



## Rozeta mocowania punktowego

Rosette attachment point

**KOD / ITEM**

**ML4000050SSI**

materiał / material

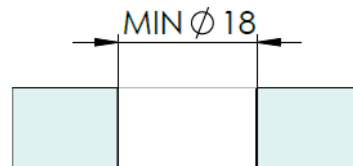
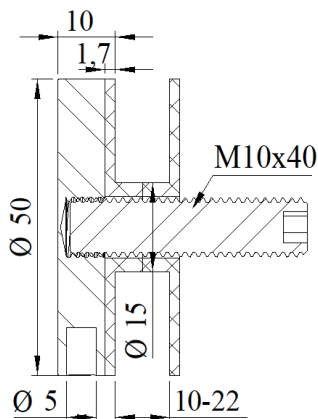
AISI 304

grubość szkła / glass thickness (mm)

10-22

przygotowanie szkła/glass preparation

Ø 18



Przygotowanie szkła

Glass preparation

# OKUCIA DO SZKŁA - GLASS FITTINGS

MOCOWANIA PUNKTOWE SZKŁA-POINT FIX SYSTEM



## Rozeta mocowania punktowego Rosette attachment point

**KOD / ITEM**

**MQ4000050SS1**

materiał / material

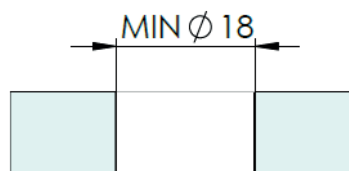
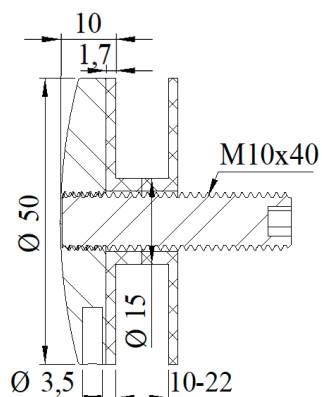
AISI 304

grubość szkła / glass thickness (mm)

10-22

przygotowanie szkła/glass preparation

Ø 18



Przygotowanie szkła  
Glass preparation



## Rozeta mocowania punktowego Rosette attachment point

**KOD / ITEM**

**MR4000050SS1**

materiał / material

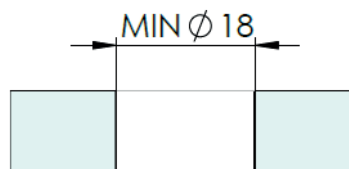
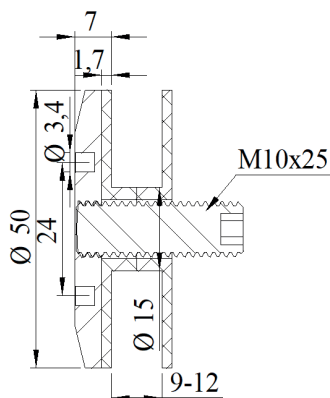
AISI 304

grubość szkła / glass thickness (mm)

9-12

przygotowanie szkła/glass preparation

Ø 18



Przygotowanie szkła  
Glass preparation

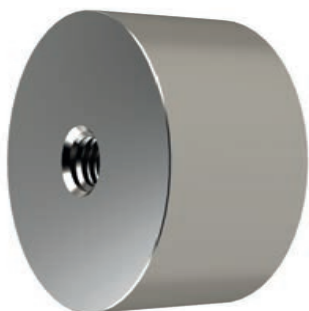


# OKUCIA DO SZKŁA - GLASS FITTINGS

MOCOWANIA PUNKTOWE SZKŁA-POINT FIX SYSTEM

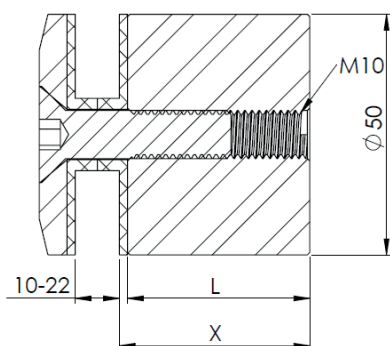
## PRZYKŁAD ZŁOŻENIA ROZET ( MS, ML, MR, ML ) Z PODSTAWĄ TYPU PG4XXXSS1

Example submission whit PG4XXXSS1



Podstawa typu PG4XXXSS1

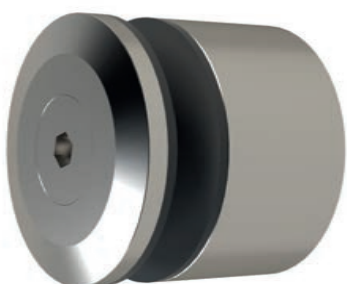
KOD/ITEM	DŁUGOŚĆ/ LENGHT	DYSTANS/ DISTANCE
PG4O02050SS1	18	20
PG4O03050SS1	28	30
PG4O04050SS1	38	40
PG4O05050SS1	48	50
PG4O06050SS1	58	60



\* Wszystkie tuleje powyżej dystansu 30 mm posiadają gwint dzielony

## Przykładowe mocowania podstawy rotuli PG4XXXSS1 z dostępnymi rozetami MS, ML, MQ, MR

Example submission whit



# OKUCIA DO SZKŁA - GLASS FITTINGS

MOCOWANIA PUNKTOWE SZKŁA-POINT FIX SYSTEM

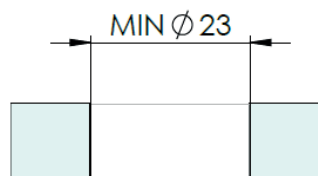
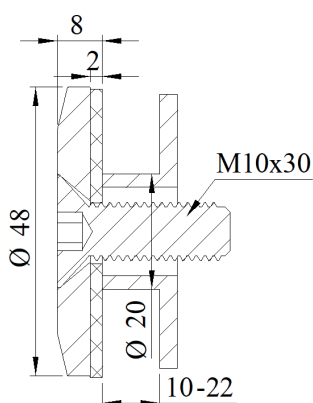


## Rozeta mocowania punktowego

Rosette attachment point

**KOD / ITEM** **MS4000048SSP**

materiał / material	AISI 304
grubość szkła / glass thickness (mm)	10-22
przygotowanie szkła/glass preparation	Ø 23



Przygotowanie szkła  
Glass preparation

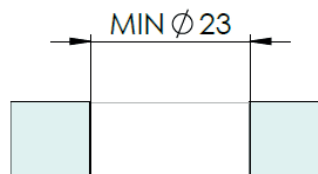
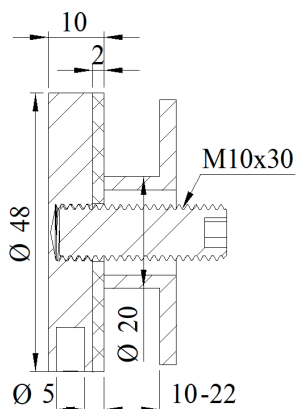


## Rozeta mocowania punktowego

Rosette attachment point

**KOD / ITEM** **ML4000048SSP**

materiał / material	AISI 304
grubość szkła / glass thickness (mm)	10-22
przygotowanie szkła/glass preparation	Ø 23



Przygotowanie szkła  
Glass preparation

# OKUCIA DO SZKŁA - GLASS FITTINGS

MOCOWANIA PUNKTOWE SZKŁA-POINT FIX SYSTEM



## Rozeta mocowania punktowego

Rosette attachment point

**KOD / ITEM**

**MQ4000048SSP**

materiał / material

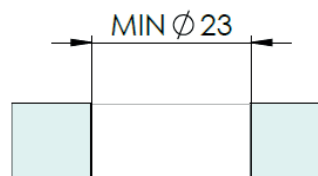
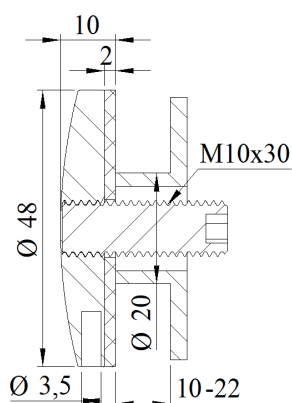
AISI 304

grubość szkła / glass thickness (mm)

10-22

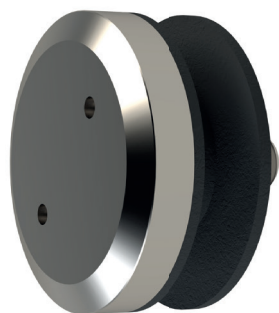
przygotowanie szkła/glass preparation

Ø 23



Przygotowanie szkła

Glass preparation



## Rozeta mocowania punktowego

Rosette attachment point

**KOD / ITEM**

**MR4000048SSP**

materiał / material

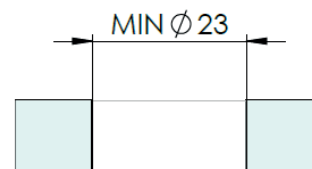
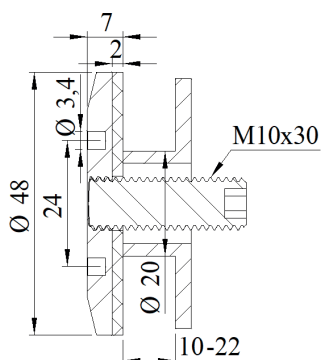
AISI 304

grubość szkła / glass thickness (mm)

10-22

przygotowanie szkła/glass preparation

Ø 23



Przygotowanie szkła

Glass preparation

# OKUCIA DO SZKŁA - GLASS FITTINGS

MOCOWANIA PUNKTOWE SZKŁA-POINT FIX SYSTEM



## Rozeta MZ z zaślepką

**KOD / ITEM**

**MZAO00048XSP**

materiał / material

AISI 304

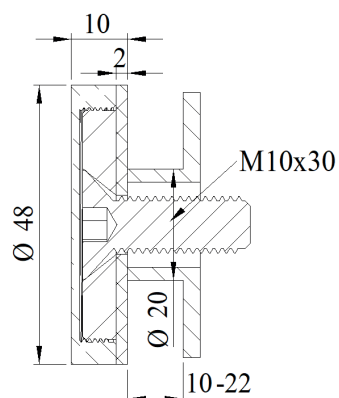
grubość szkła / glass thickness (mm)

10-22

przygotowanie szkła/glass preparation

Ø 23

*W standardzie inox wszystkie inne wersje kolorystyczne dostępne na zapytanie*



### WYKOŃCZENIE X/ FINISH X

1	RAL9005
2	RAL9016
3	RAL9006
4	RAL7016
5	INNY RAL

# OKUCIA DO SZKŁA - GLASS FITTINGS

MOCOWANIA PUNKTOWE SZKŁA-POINT FIX SYSTEM

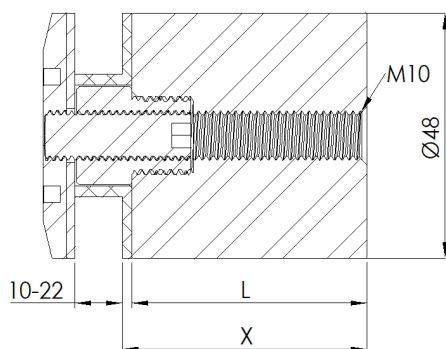
## PRZYKŁAD ZŁOŻENIA ROZET MS, ML, MQ, MR Z PODSTAWĄ TYPU PG4XXXSSP

Example submission whit PG4XXXSSP



### Podstawa typu PG4XXXSSP

KOD/ITEM	DŁUGOŚĆ/ LENGHT	DYSTANS/ DISTANCE
PG4O02050SSP	17	20
PG4O03050SSP	27	30
PG4O04050SSP	37	40
PG4O05050SSP	47	50
PG4O06050SSP	57	60



\* Wszystkie tuleje powyżej dystansu 30 mm posiadają gwint dzielony

## Przykładowe mocowania podstawy rotuli PG4XXXSSP z dostępnymi rozetami MS, ML, MQ, MR

Example submission whit .....

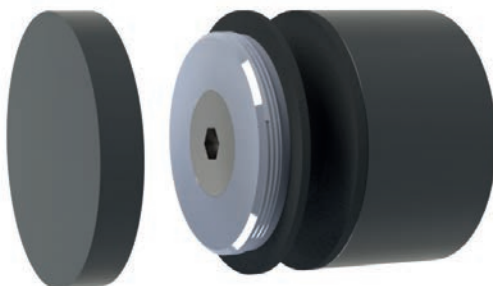




# OKUCIA DO SZKŁA - GLASS FITTINGS

MOCOWANIA PUNKTOWE SZKŁA-POINT FIX SYSTEM

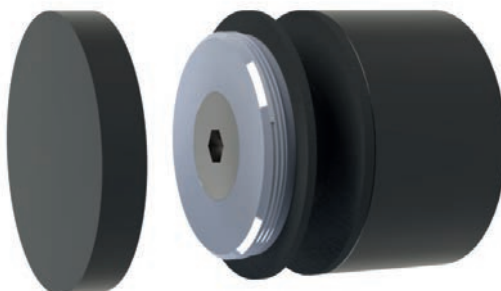
Przykład złożenia rozety MZAO00050SS1 z podstawą XXXXXX w przykładowych kolorach



RAL7016



RAL 9016



RAL9005



# OKUCIA DO SZKŁA - GLASS FITTINGS

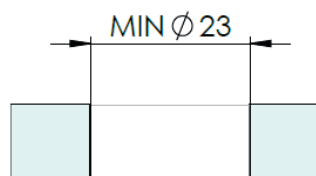
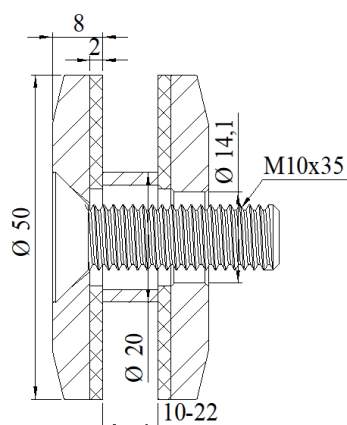
MOCOWANIA PUNKTOWE SZKŁA-POINT FIX SYSTEM



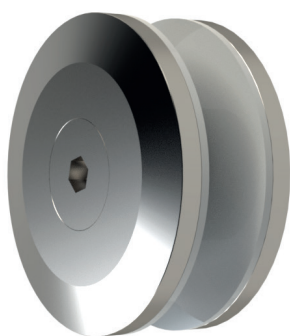
## Mocowanie punktowe 50 na szpilce M14 Point fix system 50

**KOD / ITEM** **MS4000050SR1**

materiał / material	AISI 304
grubość szkła / glass thickness (mm)	10-22
przygotowanie szkła/glass preparation	Ø 23



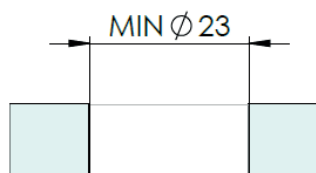
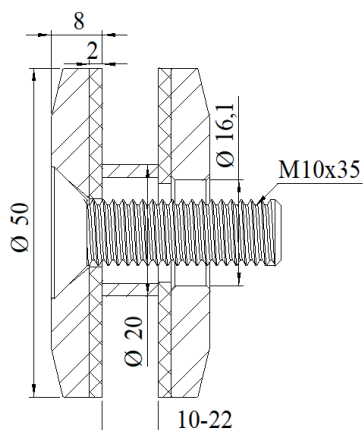
Przygotowanie szkła  
Glass preparation



## Mocowanie punktowe 50 na szpilce M16 Point fix system 50

**KOD / ITEM** **MS4000050SR2**

materiał / material	AISI 304
grubość szkła / glass thickness (mm)	10-22
przygotowanie szkła/glass preparation	Ø 23

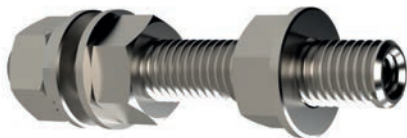


Przygotowanie szkła  
Glass preparation

# OKUCIA DO SZKŁA - GLASS FITTINGS

MOCOWANIA PUNKTOWE SZKŁA-POINT FIX SYSTEM

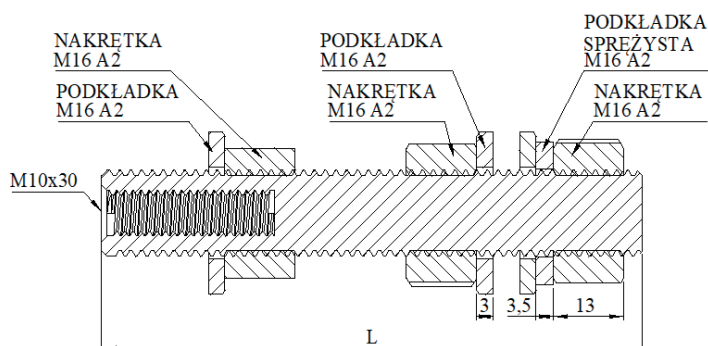
## Szpilka M14 z gwintem



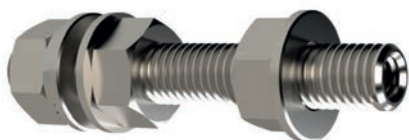
material / material AISI 304

KOD / ITEM	DŁUGOŚĆ/LENGHT
------------	----------------

SG4X14080XX1	80
SG4X14090XX1	90
SG4X14100XX1	100
SG4X14110XX1	110
SG4X14120XX1	120



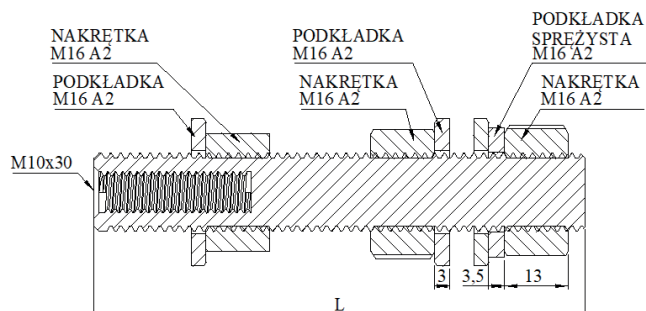
## Szpilka M16 z gwintem



material / material AISI 304

KOD / ITEM	DŁUGOŚĆ/LENGHT
------------	----------------

SG4X16080XX1	80
SG4X16090XX1	90
SG4X16100XX1	100
SG4X16110XX1	110
SG4X16120XX1	120



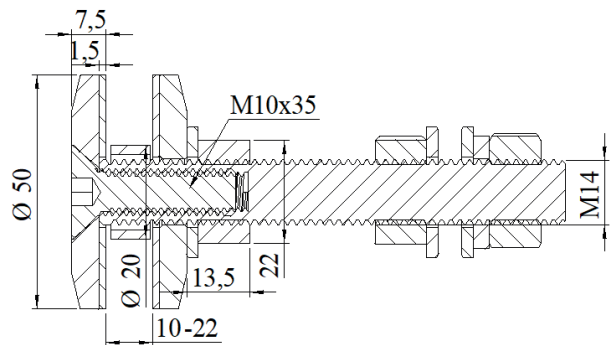
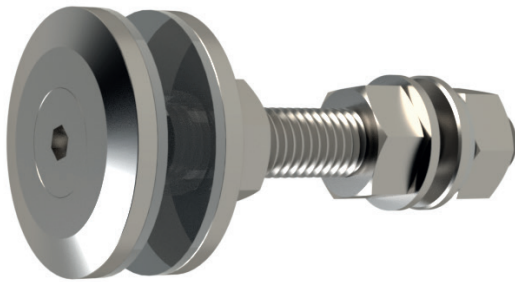


# OKUCIA DO SZKŁA - GLASS FITTINGS

MOCOWANIA PUNKTOWE SZKŁA-POINT FIX SYSTEM

## Złożenie rotuli ze szpilką SG14XX1 Example Submission with pin SG14XX1

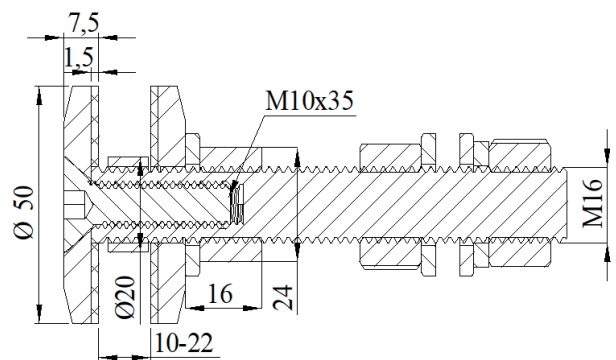
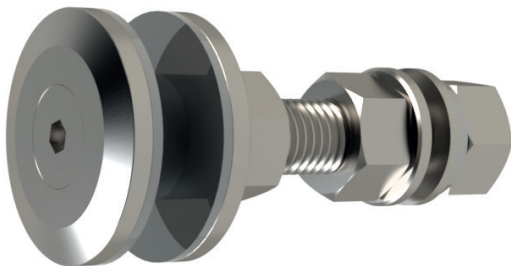
**MS4000050SR1**



material / material **AISI 304**

## Złożenie rotuli ze szpilką SG16XX1 Example Submission with pin SG16XX1

**MS4000050SR2**



material / material **AISI 304**



# OKUCIA DO SZKŁA - GLASS FITTINGS

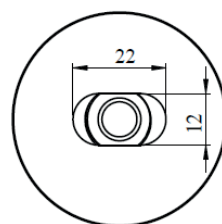
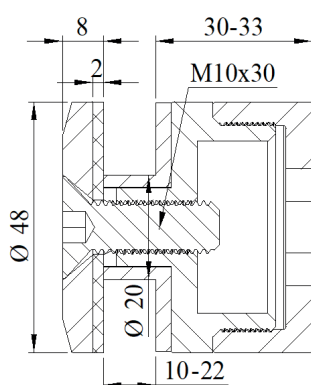
MOCOWANIA PUNKTOWE SZKŁA-POINT FIX SYSTEM



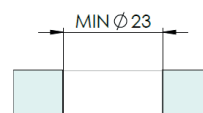
## Mocowanie regulowane 48 dystans 30 Point fix system 48 distance 30

**KOD / ITEM** **MS4003048SRI**

materiał / material	AISI 304
grubość szkła / glass thickness (mm)	10-22
przygotowanie szkła/glass preparation	Ø 23



Przygotowanie szkła  
Glass preparation



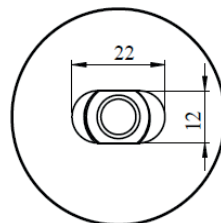
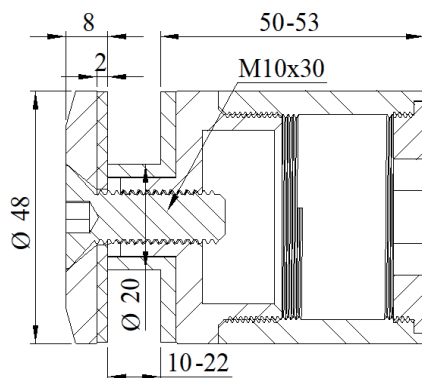
Na zamówienie wykonujemy rotule z dowolnym dystansem



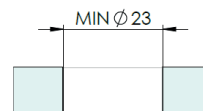
## Mocowanie regulowane 48 dystans 50 Point fix system 48 distance 50

**KOD / ITEM** **MS4005048SRI**

materiał / material	AISI 304
grubość szkła / glass thickness (mm)	10-22
przygotowanie szkła/glass preparation	Ø 23



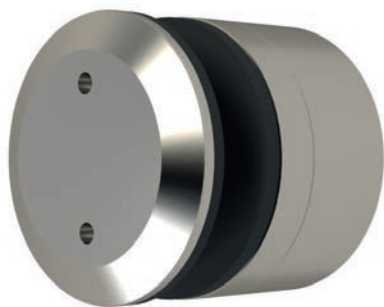
Przygotowanie szkła  
Glass preparation



Na zamówienie wykonujemy rotule z dowolnym dystansem

# OKUCIA DO SZKŁA - GLASS FITTINGS

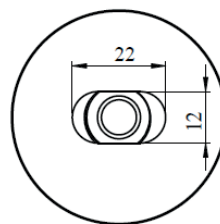
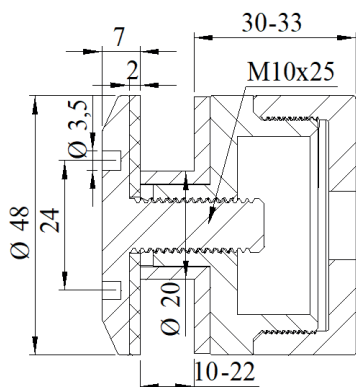
MOCOWANIA PUNKTOWE SZKŁA-POINT FIX SYSTEM



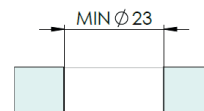
## Mocowanie regulowane 48 dystans 30 Point Fixing adjustable 48 distance 30

**KOD / ITEM** **MR4003048SR1**

materiał / material **AISI 304**  
grubość szkła / glass thickness (mm) **10-22**  
przygotowanie szkła/glass preparation **Ø 23**



Przygotowanie szkła  
Glass preparation



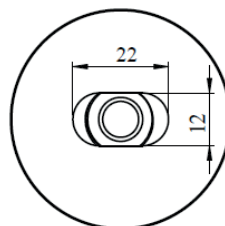
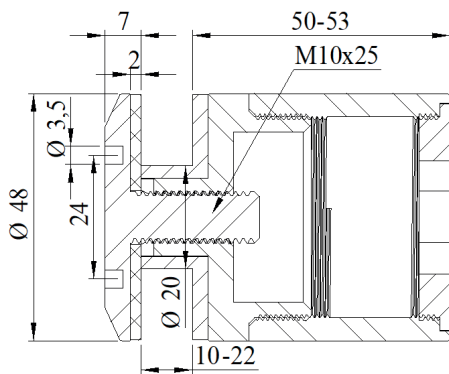
*Na zamówienie wykonujemy rotule z dowolnym dystansem*



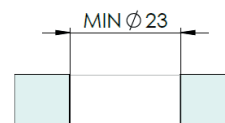
## Mocowanie regulowane 48 dystans 50 Point Fixing adjustable 48 distance 50

**KOD / ITEM** **MR4005048SR1**

materiał / material **AISI 304**  
grubość szkła / glass thickness (mm) **10-22**  
przygotowanie szkła/glass preparation **Ø 23**



Przygotowanie szkła  
Glass preparation



*Na zamówienie wykonujemy rotule z dowolnym dystansem*



# OKUCIA DO SZKŁA - GLASS FITTINGS

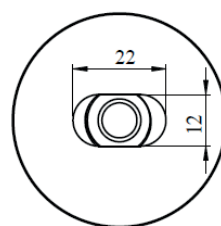
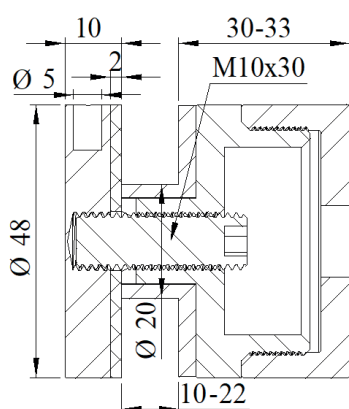
MOCOWANIA PUNKTOWE SZKŁA-POINT FIX SYSTEM



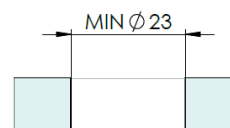
## Mocowanie regulowane 48 dystans 30 Point Fixing adjustable 48 distance 30

**KOD / ITEM** **ML4003048SR1**

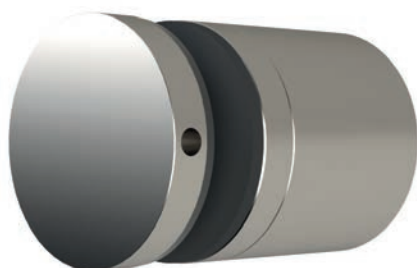
materiał / material **AISI 304**  
grubość szkła / glass thickness (mm) **10-22**  
przygotowanie szkła/glass preparation **Ø 23**



Przygotowanie szkła  
Glass preparation



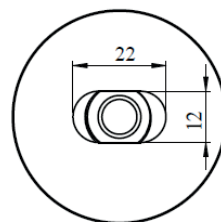
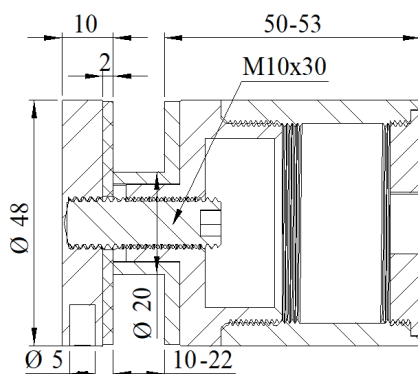
*Na zamówienie wykonujemy rotule z dowolnym dystansem*



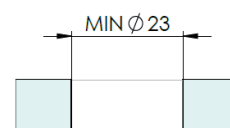
## Mocowanie regulowane 48 dystans 50 Point Fixing adjustable 48 distance 50

**KOD / ITEM** **ML4005048SR1**

materiał / material **AISI 304**  
grubość szkła / glass thickness (mm) **10-22**  
przygotowanie szkła/glass preparation **Ø 23**



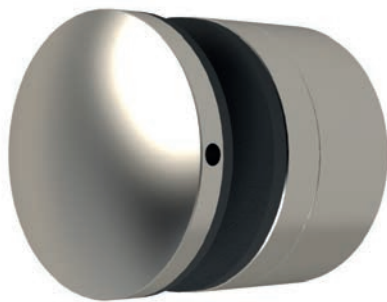
Przygotowanie szkła  
Glass preparation



*Na zamówienie wykonujemy rotule z dowolnym dystansem*

# OKUCIA DO SZKŁA - GLASS FITTINGS

MOCOWANIA PUNKTOWE SZKŁA-POINT FIX SYSTEM

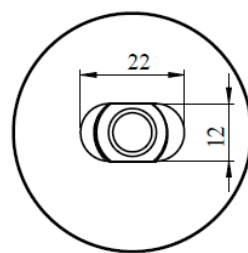
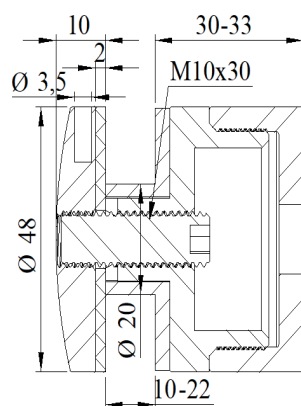


## Mocowanie regulowane 48 dystans 30 Point Fixing adjustable 48 distance 30

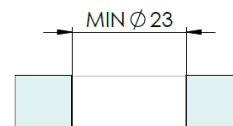
**KOD / ITEM**

**MQ4003048SR1**

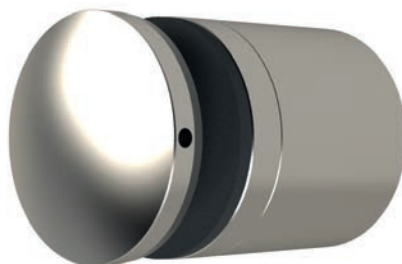
materiał / material	AISI 304
grubość szkła / glass thickness (mm)	10-22
przygotowanie szkła/glass preparation	Ø 23



Przygotowanie szkła  
Glass preparation



Na zamówienie wykonujemy rotule z dowolnym dystansem

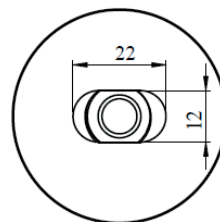
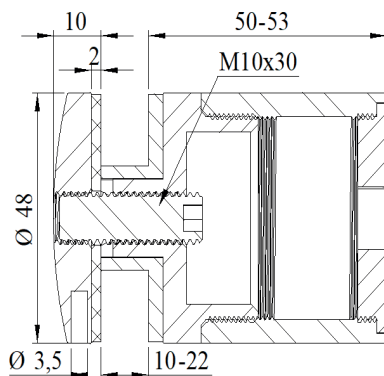


## Mocowanie regulowane 48 dystans 50 Point Fixing adjustable 48 distance 50

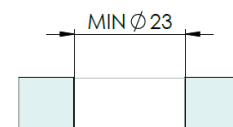
**KOD / ITEM**

**MQ4005048SR1**

materiał / material	AISI 304
grubość szkła / glass thickness (mm)	10-22
przygotowanie szkła/glass preparation	Ø 23



Przygotowanie szkła  
Glass preparation



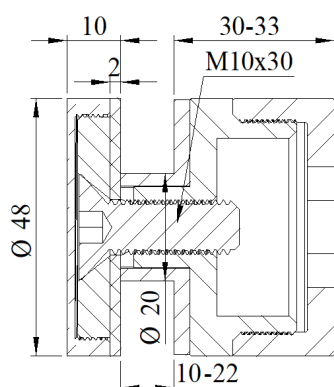
Na zamówienie wykonujemy rotule z dowolnym dystansem



# OKUCIA DO SZKŁA - GLASS FITTINGS

MOCOWANIA PUNKTOWE SZKŁA-POINT FIX SYSTEM

## Mocowanie regulowane 30 mm



## Rozeta MZ z zaślepką

**KOD / ITEM**

**MZAO03050XRP**

materiał / material

AISI 304/ ALU

grubość szkła / glass thickness (mm)

10-22

przygotowanie szkła/glass preparation

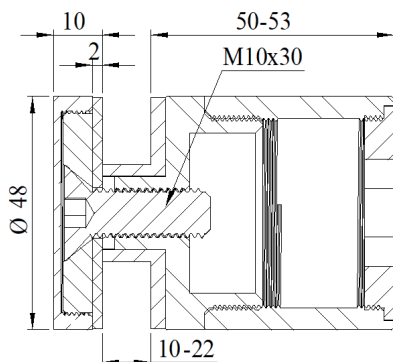
Ø 28

*W standardzie inox wszystkie inne wersje kolorystyczne dostępne na zapytanie*

### WYKOŃCZENIE X / FINISH X

1	RAL9005
2	RAL9016
3	RAL9006
4	RAL7016
5	INNY RAL

## Mocowanie regulowane 48 mm



## Rozeta MZ z zaślepką

**KOD / ITEM**

**MZAO05048XRP**

materiał / material

AISI 304/ ALU

grubość szkła / glass thickness (mm)

10-22

przygotowanie szkła/glass preparation

Ø 28

*W standardzie inox wszystkie inne wersje kolorystyczne dostępne na zapytanie*

### WYKOŃCZENIE X / FINISH X

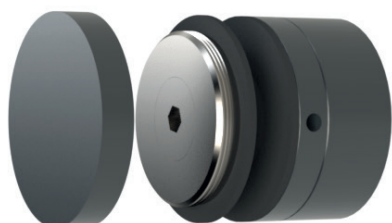
1	RAL9005
2	RAL9016
3	RAL9006
4	RAL7016
5	INNY RAL



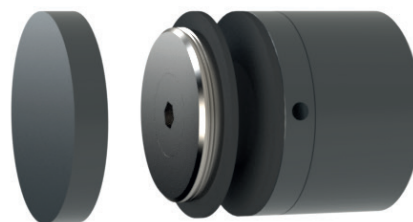
# OKUCIA DO SZKŁA - GLASS FITTINGS

MOCOWANIA PUNKTOWE SZKŁA-POINT FIX SYSTEM

Przykładowe mocowania regulowane w kolorach z palety RAL



RAL7016



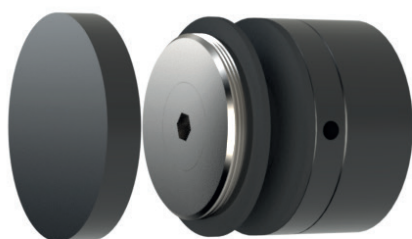
RAL7016



RAL 9016



RAL 9016



RAL9005



RAL9005





# OKUCIA DO SZKŁA - GLASS FITTINGS

MOCOWANIA PUNKTOWE SZKŁA-POINT FIX SYSTEM



## Mocowanie stożkowe 50 dystans 30 z regulacją

KOD / ITEM

MF4O03050SR1

materiał / material

AISI 304

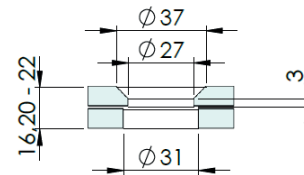
grubość szkła / glass thickness (mm)

16,2-22

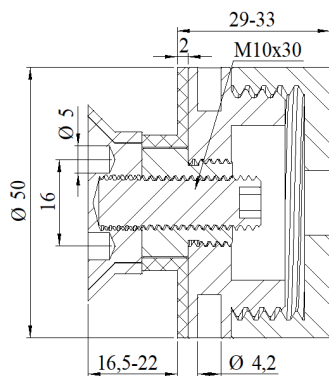
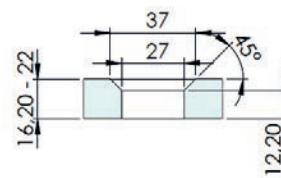
przygotowanie szkła/glass preparation

specjalne

szkło laminowane



szkło monolityczne



Na zamówienie wykonujemy rotule z dowolnym dystansem



## Mocowanie stożkowe 50 dystans 50 z regulacją

KOD / ITEM

MF4O05050SR1

materiał / material

AISI 304

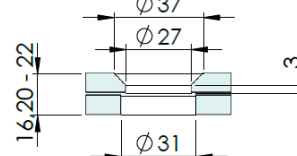
grubość szkła / glass thickness (mm)

16,2-22

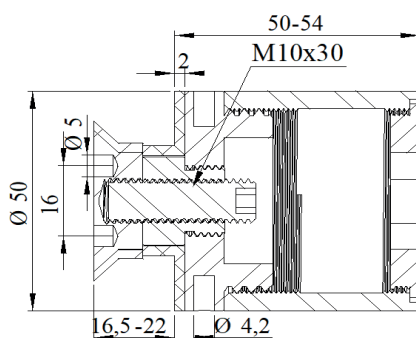
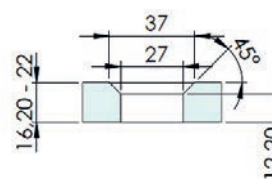
przygotowanie szkła/glass preparation

specjalne

szkło laminowane



szkło monolityczne



Na zamówienie wykonujemy rotule z dowolnym dystansem







MOCOWANIA PUNKTOWE SZKŁA - POINT FIX SYSTEM

58 MM



# OKUCIA DO SZKŁA - GLASS FITTINGS

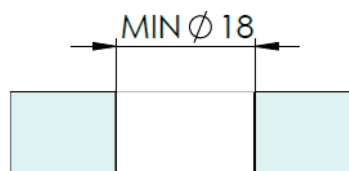
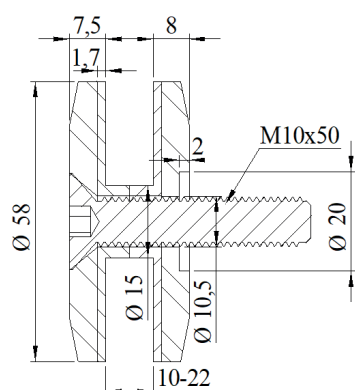
MOCOWANIA PUNKTOWE SZKŁA-POINT FIX SYSTEM



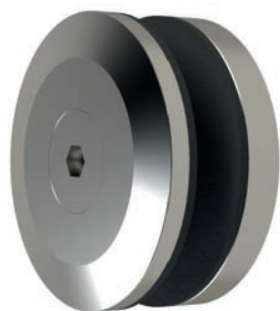
## Mocowanie punktowe 58 dystans 8 Point fix system 58 distance 8

**KOD / ITEM** **MS4O00858SS1**

materiał / material	AISI 304
grubość szkła / glass thickness (mm)	10-22
przygotowanie szkła/glass preparation	Ø 18



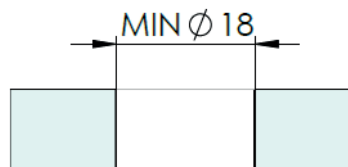
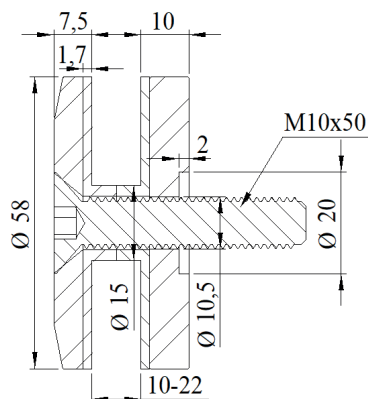
Przygotowanie szkła  
Glass preparation



## Mocowanie punktowe 58 dystans 10 Point fix system 58 distance 10

**KOD / ITEM** **MS4O01058SS1**

materiał / material	AISI 304
grubość szkła / glass thickness (mm)	10-22
przygotowanie szkła/glass preparation	Ø 18



Przygotowanie szkła  
Glass preparation

# OKUCIA DO SZKŁA - GLASS FITTINGS

MOCOWANIA PUNKTOWE SZKŁA-POINT FIX SYSTEM



**Mocowanie punktowe 58 dystans 10**  
Point fix system 58 distance 10

**KOD / ITEM**

**ML4001058SS1**

materiał / material

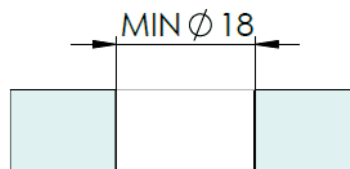
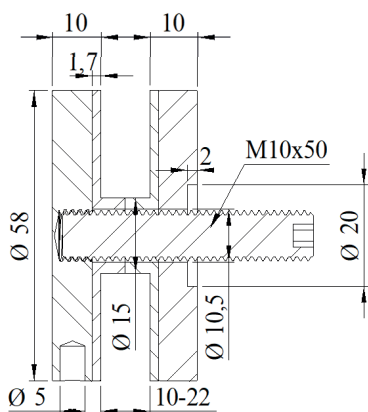
AISI 304

grubość szkła / glass thickness (mm)

10-22

przygotowanie szkła/glass preparation

Ø 18



Przygotowanie szkła

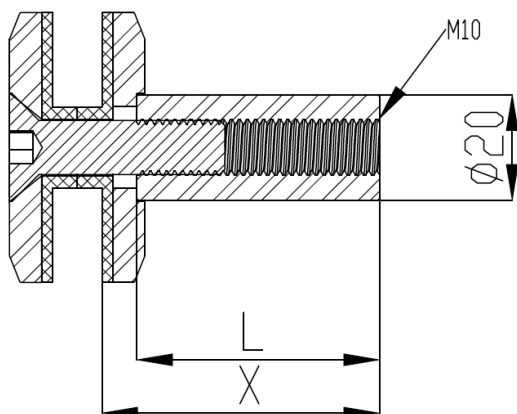
Glass preparation

# OKUCIA DO SZKŁA - GLASS FITTINGS

MOCOWANIA PUNKTOWE SZKŁA-POINT FIX SYSTEM

## Przykład mocowania rozety MS4O000858SS1, MS4O001058SS1, ML4O001058SS1 z tuleją TM4OXXXS1

Example submission with Sleeve TM4OXXXS1

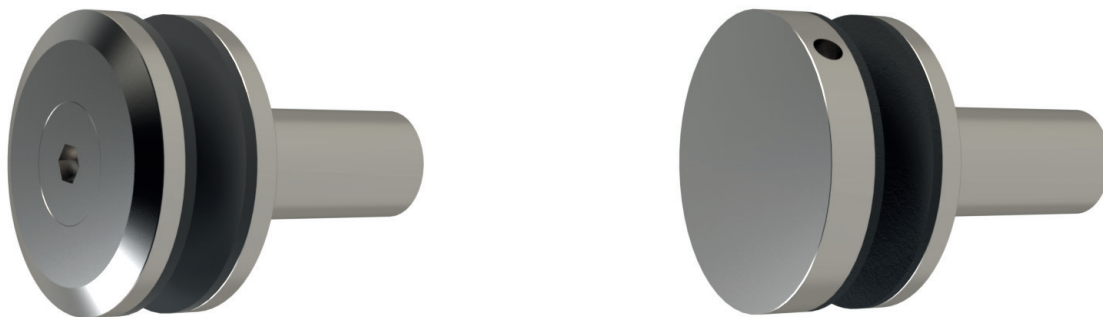


### Tuleja dystansowa Sleeve

KOD/ITEM	DŁUGOŚĆ/ LENGHT	DYSTANS/ DISTANCE
TM4O02020SS1	14,5	20
TM4O03020SS1	24,5	30
TM4O04020SS1 *	34,5	40
TM4O05020SS1 *	44,5	50
TM4O06020SS1 *	54,5	60
TM4O07020SS1 *	64,5	70
TM4O08020SS1 *	74,5	80

\* Wszystkie tuleje powyżej dystansu 30 mm posiadają gwint dzielony

## Przykład złożenie z TM402020SS1 Example Submission with TM402020SS1



# OKUCIA DO SZKŁA - GLASS FITTINGS

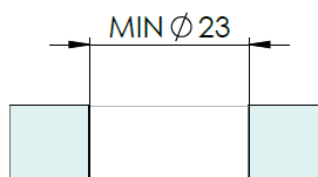
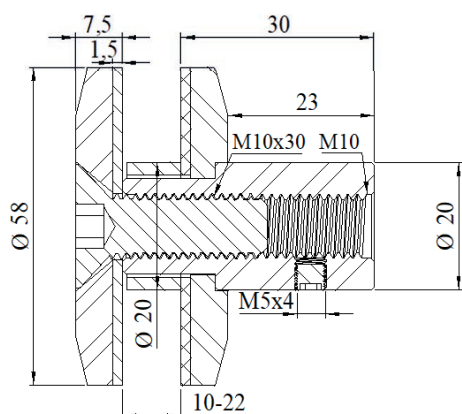
MOCOWANIA PUNKTOWE SZKŁA-POINT FIX SYSTEM



## Mocowanie punktowe 58 dystans 30x20 Point fix system 58 distance 30x20

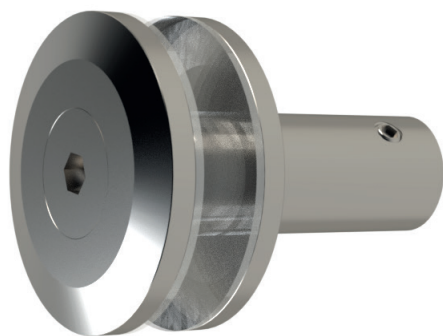
**KOD / ITEM** **MS4O03058SSI**

materiał / material	AISI 304
grubość szkła / glass thickness (mm)	10-16
przygotowanie szkła/glass preparation	Ø 23



Przygotowanie szkła  
Glass preparation

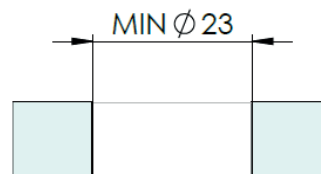
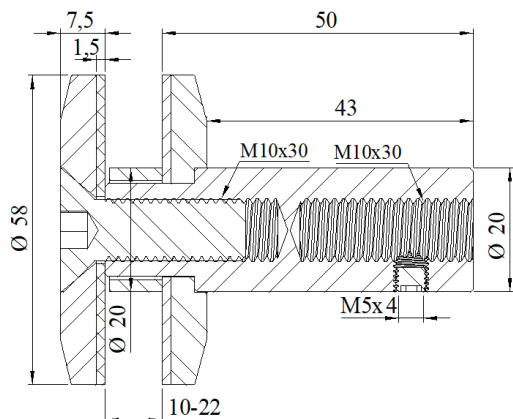
*Na zamówienie wykonujemy rotule z dowolnym dystansem*



## Mocowanie punktowe 58 dystans 50x20 Point fix system 58 distance 50x20

**KOD / ITEM** **MS4O05058SSI**

materiał / material	AISI 304
grubość szkła / glass thickness (mm)	10-22
przygotowanie szkła/glass preparation	Ø 23



Przygotowanie szkła  
Glass preparation

*Na zamówienie wykonujemy rotule z dowolnym dystansem*



# OKUCIA DO SZKŁA - GLASS FITTINGS

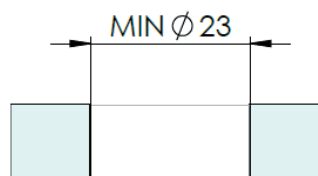
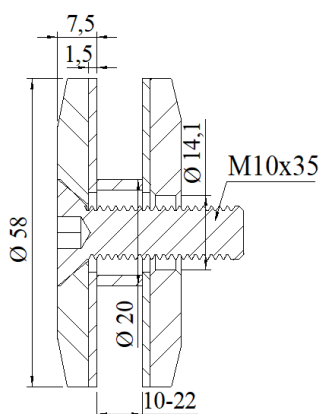
MOCOWANIA PUNKTOWE SZKŁA-POINT FIX SYSTEM



## Mocowanie punktowe 58 na szpilce M14 Point fix system 58

**KOD / ITEM** **MS4000058SR1**

materiał / material	AISI 304
grubość szkła / glass thickness (mm)	10-22
przygotowanie szkła/glass preparation	Ø 23



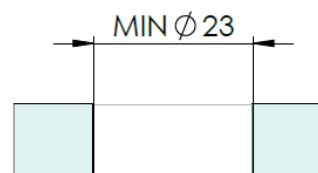
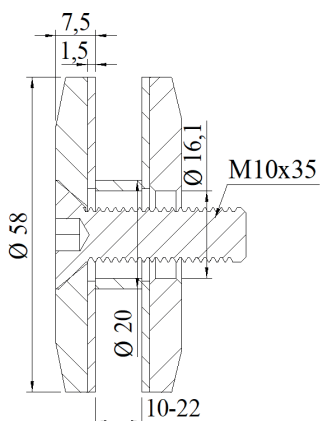
Przygotowanie szkła  
Glass preparation



## Mocowanie punktowe 58 na szpilce M16 Point fix system 58

**KOD / ITEM** **MS4000058SR2**

materiał / material	AISI 304
grubość szkła / glass thickness (mm)	10-22
przygotowanie szkła/glass preparation	Ø 23



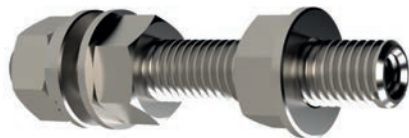
Przygotowanie szkła  
Glass preparation



# OKUCIA DO SZKŁA - GLASS FITTINGS

MOCOWANIA PUNKTOWE SZKŁA-POINT FIX SYSTEM

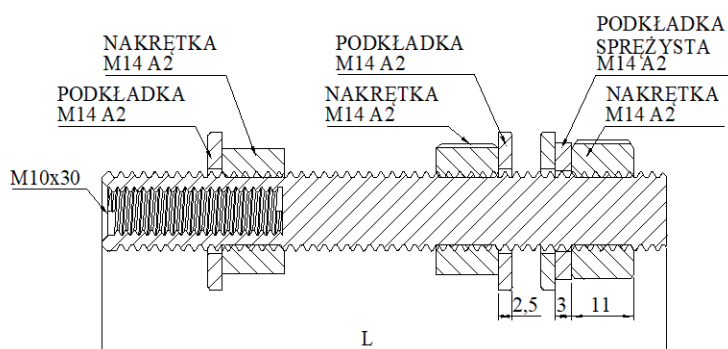
## Szpilka M14 z gwintem



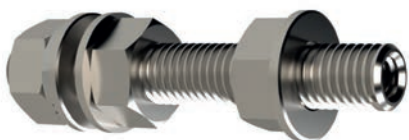
material / material AISI 304

KOD / ITEM	DŁUGOŚĆ/LENGHT
------------	----------------

SG4X14080XX1	80
SG4X14090XX1	90
SG4X14100XX1	100
SG4X14110XX1	110
SG4X14120XX1	120



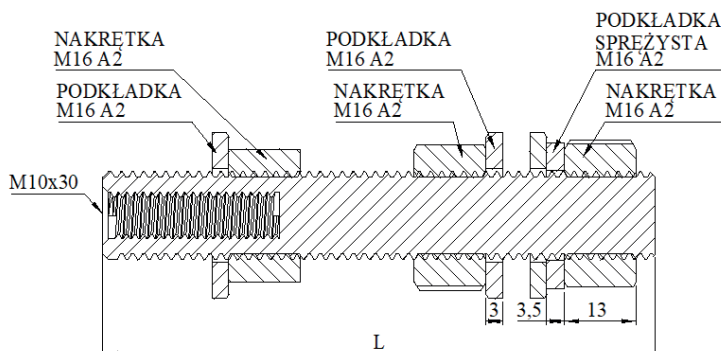
## Szpilka M16 z gwintem



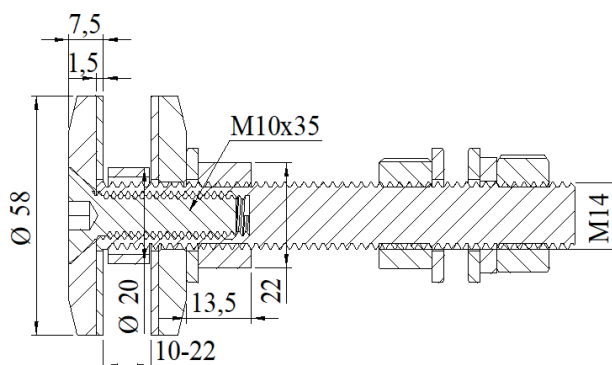
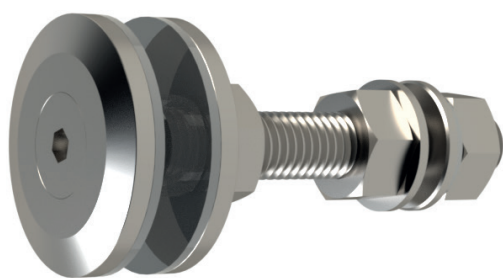
material / material AISI 304

KOD / ITEM	DŁUGOŚĆ/LENGHT
------------	----------------

SG4X16080XX1	80
SG4X16090XX1	90
SG4X16100XX1	100
SG4X16110XX1	110
SG4X16120XX1	120

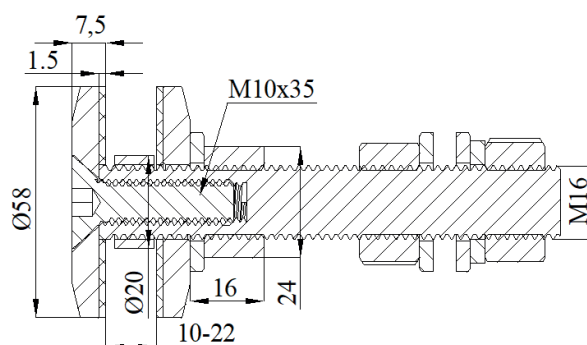
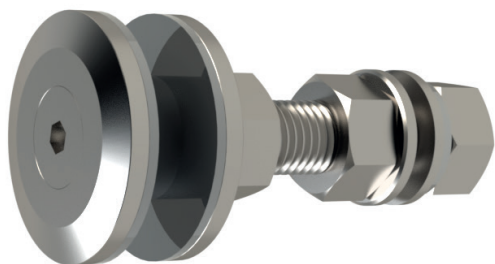


### Złożenie rotula MS4O00058SR1 ze szpilką SGX14XXX Example Submission with pin SGX14XXX



materiał / material AISI 304

### Złożenie rotula MS4O00058SR2 ze szpilką SGX16XXX Example Submission with pin SGX16XXX



materiał / material AISI 304





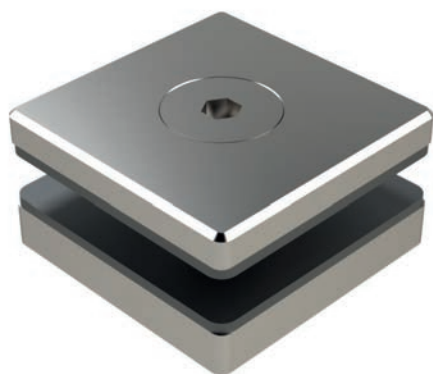
MOCOWANIA PUNKTOWE SZKŁA - POINT FIX SYSTEM

50 MM KWADRATOWE



# OKUCIA DO SZKŁA - GLASS FITTINGS

MOCOWANIA PUNKTOWE SZKŁA-POINT FIX SYSTEM

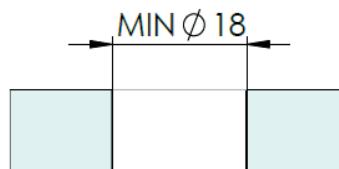
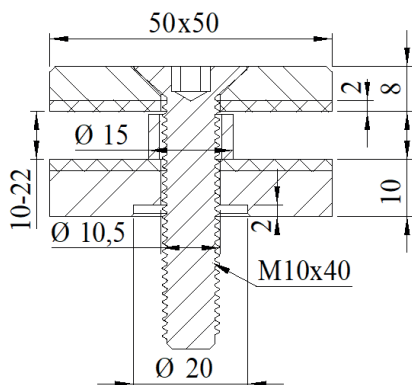


## Mocowanie punktowe 50 dystans 10 Point fix system 50 distance 10

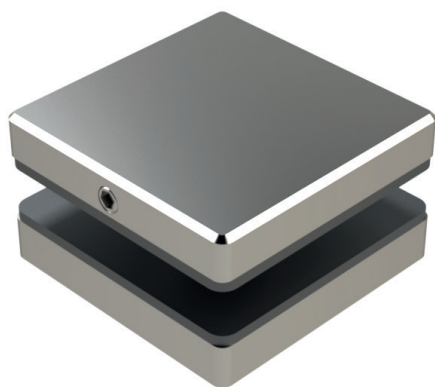
**KOD / ITEM** **MS4KO1050SS1**

materiał / material	AISI 304
grubość szkła / glass thickness (mm)	10-22
przygotowanie szkła/glass preparation	Ø 18

W przypadku grubości szkła przekraczającej 16 mm, następuje zmiana śruby na M10 X 45, prosimy o zawieranie tej informacji przy zamówieniu



Przygotowanie szkła  
Glass preparation

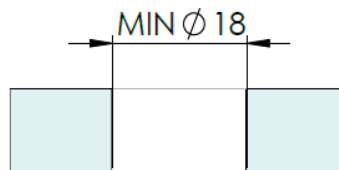
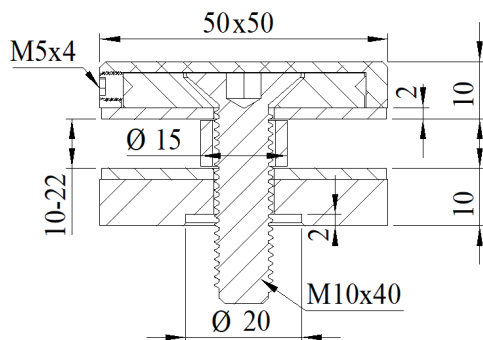


## Mocowanie punktowe 50 dystans 10 Point fix system 50 distance 10

**KOD / ITEM** **ML4KO1050SS1**

materiał / material	AISI 304
grubość szkła / glass thickness (mm)	10-22
przygotowanie szkła/glass preparation	Ø 18

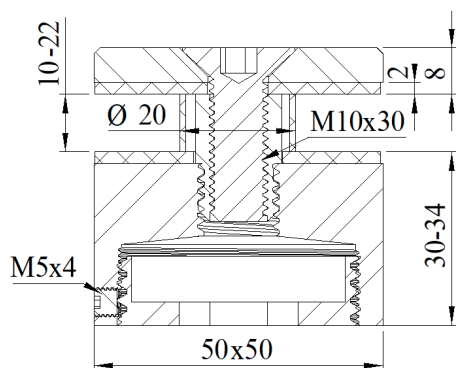
W przypadku grubości szkła przekraczającej 16 mm, następuje zmiana śruby na M10 X 45, prosimy o zawieranie tej informacji przy zamówieniu



Przygotowanie szkła  
Glass preparation

# OKUCIA DO SZKŁA - GLASS FITTINGS

MOCOWANIA PUNKTOWE SZKŁA-POINT FIX SYSTEM



## Mocowanie regulowane 50 dystans 30 Point Fixing adjustable 50 distance 30

KOD / ITEM

MS4K03050SR1

materiał / material

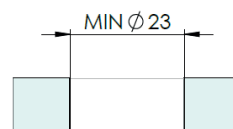
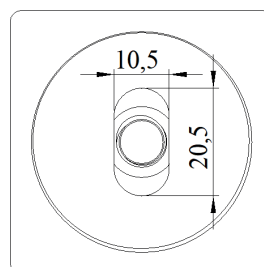
AISI 304

grubość szkła / glass thickness (mm)

10-22

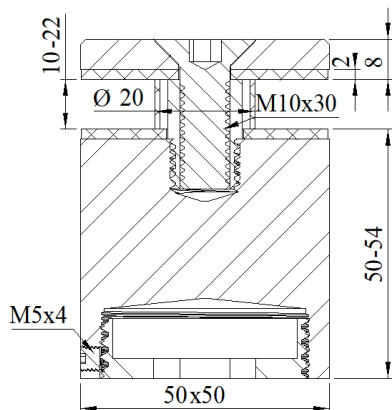
przygotowanie szkła/glass preparation

Ø 23



Przygotowanie szkła

Glass preparation



## Mocowanie regulowane 50 dystans 50 Point Fixing adjustable 50 distance 50

KOD / ITEM

MS4K05050SR1

materiał / material

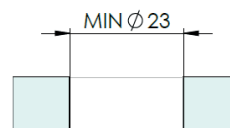
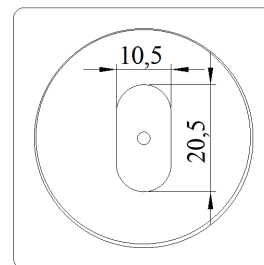
AISI 304

grubość szkła / glass thickness (mm)

10-22

przygotowanie szkła/glass preparation

Ø 23



Przygotowanie szkła

Glass preparation



# OKUCIA DO SZKŁA - GLASS FITTINGS

MOCOWANIA PUNKTOWE SZKŁA-POINT FIX SYSTEM



## Mocowanie regulowane 50 dystans 30 Point Fixing adjustable 50 distance 30

**KOD / ITEM**

**ML4K03050SR1**

materiał / material

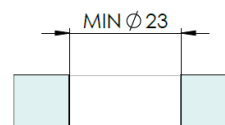
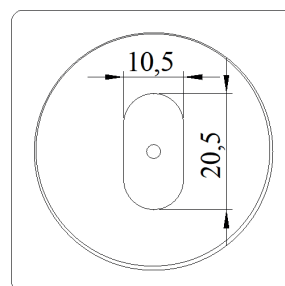
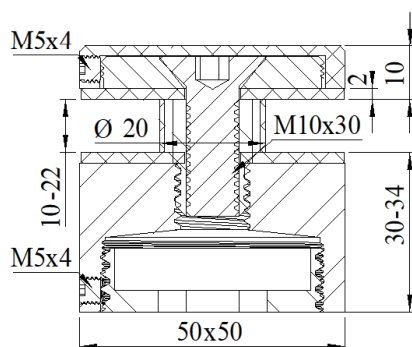
AISI 304

grubość szkła / glass thickness (mm)

10-22

przygotowanie szkła/glass preparation

Ø 23



Przygotowanie szkła

Glass preparation



## Mocowanie punktowe 50 dystans 50 Point fix system 50 distance 50

**KOD / ITEM**

**ML4K05050SR1**

materiał / material

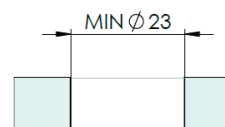
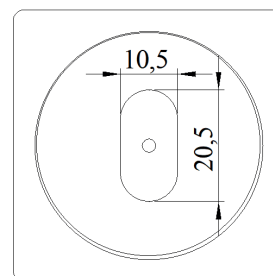
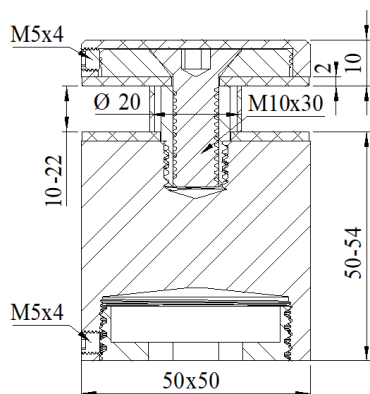
AISI 304

grubość szkła / glass thickness (mm)

10-22

przygotowanie szkła/glass preparation

Ø 23



Przygotowanie szkła

Glass preparation





# OKUCIA DO SZKŁA - GLASS FITTINGS

MOCOWANIA PUNKTOWE SZKŁA-POINT FIX SYSTEM

## Przykładowe mocowania KWADRAT wersja : KOLOR

*Przykładowe wersje kolorystyczne dostępne na zapytanie*



RAL7016



RAL7016



RAL 9016



RAL 9016



RAL9005



RAL9005





PPHU METALUSTIC  
P. Krukowski, R. Czarnecki  
Spółka Jawna

ul. Dworcowa 10, 37-200 Przeworsk  
NIP: 794-181-52-87  
tel.: + 48 16 300 01 06  
tel. kom.: + 48 696 053 538, 570 174 960  
e-mail: [biuro@metalustic.pl](mailto:biuro@metalustic.pl)

*Niniejsza dokumentacja stanowi utwór w rozumieniu przepisów dot. praw autorskich i jest wyłączną własnością firmy METALUSTIC. Kopiowanie, odwzorowywanie, wykorzystywanie w całości jest możliwe, jednakże w sposób, który nie narazi na szwank renomy i dobrego imienia marki METALUSTIC przy jednoczesnym wskazaniu źródła pochodzenia i tylko i wyłącznie w celu przygotowania dokumentacji architektonicznej. Firmie METALUSTIC przysługuje uprawnienie do nadzoru nad sposobem korzystania z utworu oraz prawo do cofnięcia niniejszej zgody w każdym czasie bez wskazania przyczyny.*

[www.metalustic.pl](http://www.metalustic.pl)