



Instrukcja montażu

2025-06-10

P1110

Norma: PN-EN 1176-1+A1:2024-03

Rozmiar: 5,02 x 5,09 m

Wielkość strefy bezpieczeństwa: 8,02 x 8,09 m

Powierzchnia strefy bezpieczeństwa: 44,61 m²

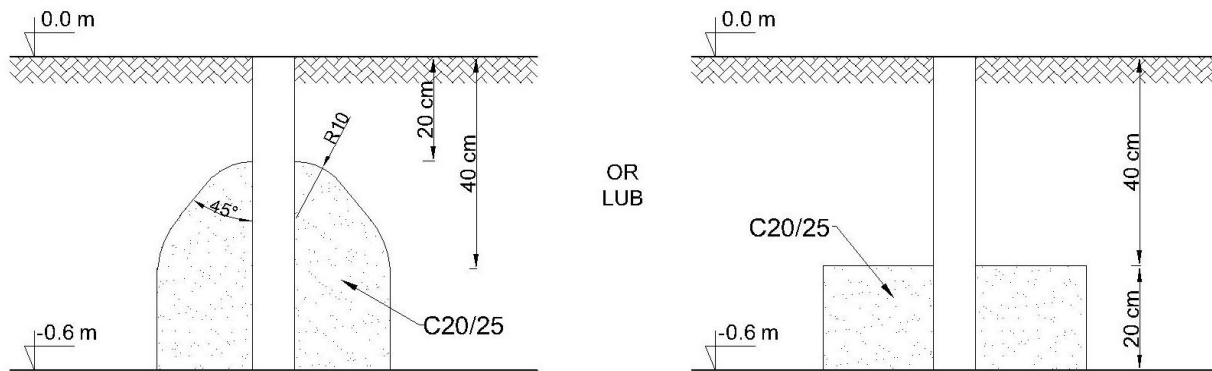
Wysokość: 2,99 m

Wysokość upadku: 0,95 m

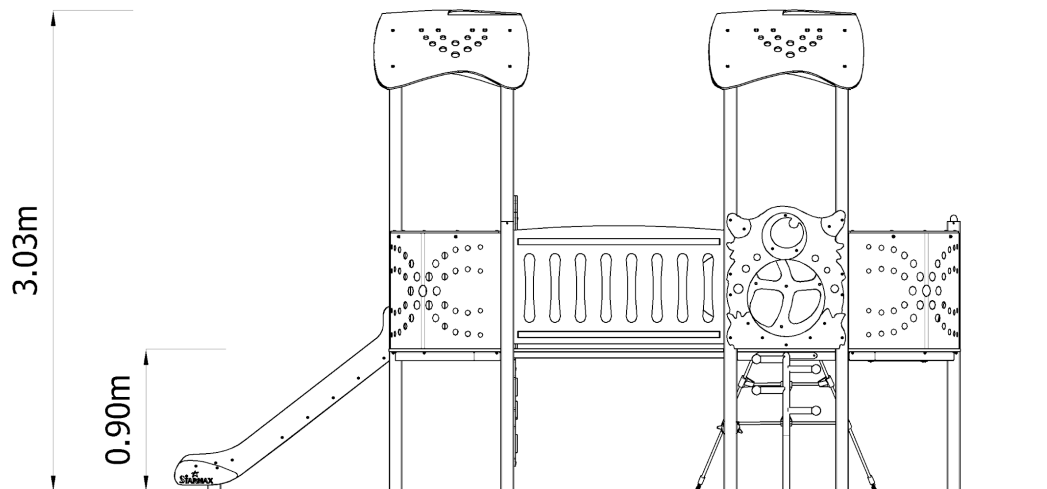
Wiek: 3+

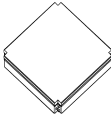
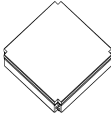
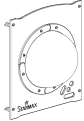
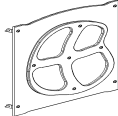
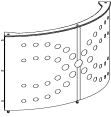


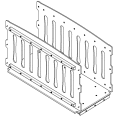
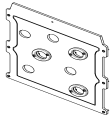
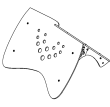
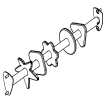
Fundamentowanie

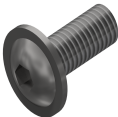
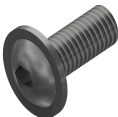
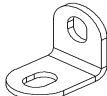
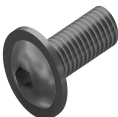
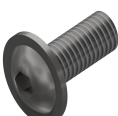
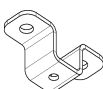


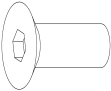
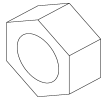
Rzut boczny



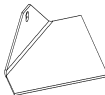
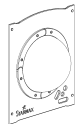
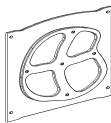
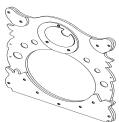
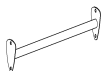
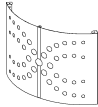
Moduł	Nazwa	Wizualizacja	Ilość
M1102	Podest kwadratowy - 1 mocowanie		2
M1103	Podest kwadratowy - 2 mocowania		1
M1109	Podest Balkon - 1 mocowanie		3
M1202	Zjeżdżalnia 90 kompletna		1
M1304	Zabezpieczenie Bulaj		1
M1310	Zabezpieczenie Okno		2
M1322	Zabezpieczenie Fioletowy potwór		1
M1323	Zabezpieczenie jednooki potwór		1
M1338	Ośłona - Drażek		1
M1340	Zabezpieczenie Balkon ażurowe		3

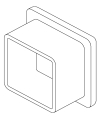
M1343	Zwężka - Uchwyt		1
M1363	Balkon		1
M1401	Trap z bokami HDPE 1400		1
M1421	Przejście z HDPE i lin 2100		1
M1506	Wejście linowe 90		1
M1533	Wejście łukowe 90		1
M1538	Ścianka wspinaczkowa 90		1
M1601	Dach fala z otworami		2
M1701	Liczydło		1
P1110-01-15	Słupy do zestawu P1110		1

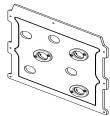
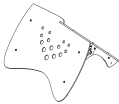
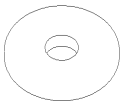
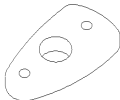
Moduł	Nazwa	Wizualizacja	Ilość
ISO7380-2-M8x16-A2	Śruba M8x16 z łbem podkładkowym A2		157
DIN 986 - M8	Nakrętka kołpakowa M8 A2		7
ISO7089-M8-A2	Podkładka okrągła płaska M8 A2		71
ISO7380-2-M8x30-A2	Śruba M8x30 z łbem podkładkowym A2		33
B-P0000-07	Kątownik montażowy paneli		24
ISO7380-2-M8x25-A2	Śruba M8x25 z łbem podkładkowym A2		33
DIN986-M8-A2	Nakrętka kołpakowa M8 A2		64
ISO7380-2-M8x35-A2	Śruba M8x35 z łbem podkładkowym A2		34
B-P0000-18	Blacha mocująca liny przejścia		12
DIN986-M10-A2	Nakrętka kołpakowa M10 A2		6

ISO7089-M10-A2	Podkładka M10 A2		6
DIN986-M6-A2	Nakrętka kołpakowa M6 A2		24
ISO10642-M6X20-A2	Śruba M6x20 z łbem stożkowym A2		27
ISO7089-M6-A2	Podkładka M6 A2		24
DIN934-M6	Nakrętka sześciokątna M6		3
ISO7093-M6	Podkładka M6 poszerzana		3
ISO7380-2-M8x40-A2	Śruba M8x40 z łbem podkładowym A2		1

Podzespół	Nazwa	Wizualizacja	Ilość
M1102-01	Podest kwadratowy - 1 mocowanie		2
M1103-01	Podest kwadratowy - 2 mocowania		1

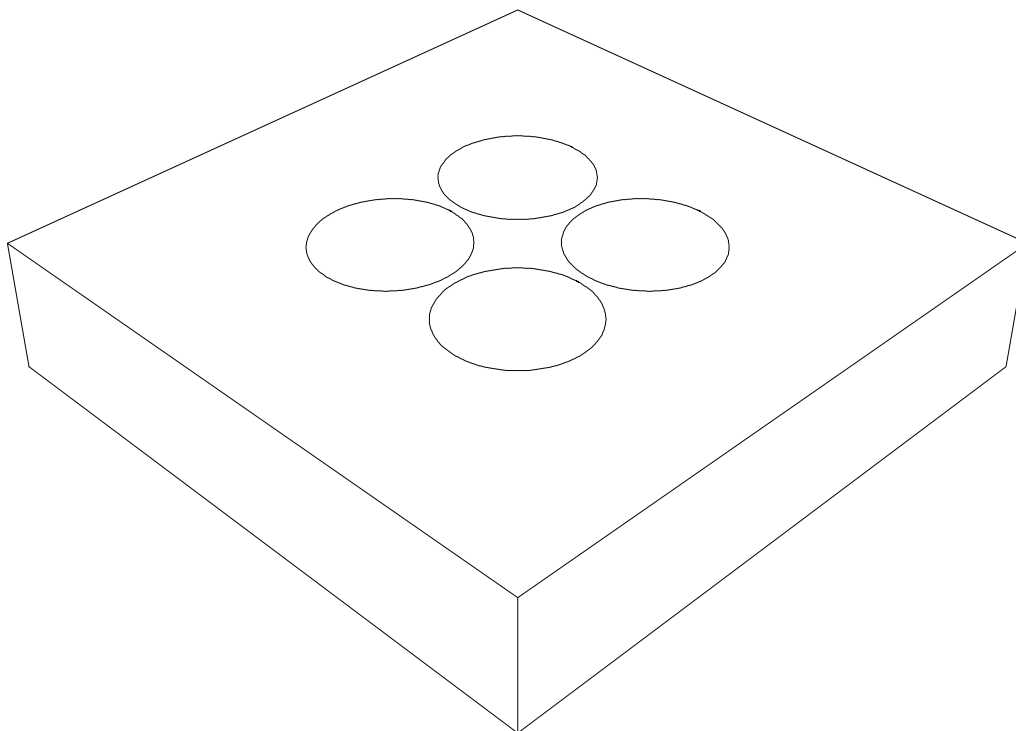
M1109	Podest Balkon		3
M1202-01	Zjeżdżalnia 90		1
B-M1001-01	Blacha kotwiąca słup 80x80		20
M1304-01	Zabezpieczenie Bulaj - Panel		1
M1310-01	Zabezpieczenie Okno - Panel		2
M1322-01	Zabezpieczenie potwór - skręcane		1
M1323-01	Jednooki potwór skręcany		1
M1338-01	Drażek		1
B-M1340-01	Blacha balkonu		3
H-M1340-01	Półka balkonu		3

H-M1343-01	Zwężka - Uchwyt		2
M1363	Balkon - skręcony		1
M1401-01	Bok HDPE 1400 skręcony		2
M1401-02	Podest HDPE 1400 skręcony		1
P0400-40x40	Zaślepka kwadratowa 40x40		8
A-M1421-01	Przejście z HDPE poręcz		2
H-M1421-01	Przejście z HDPE podest		1
M1421-01	Przejście z HDPE olinowanie		1
M1506-01	Wejście linowe 90		1
A-M1533-01	Wejście łukowe 90		1

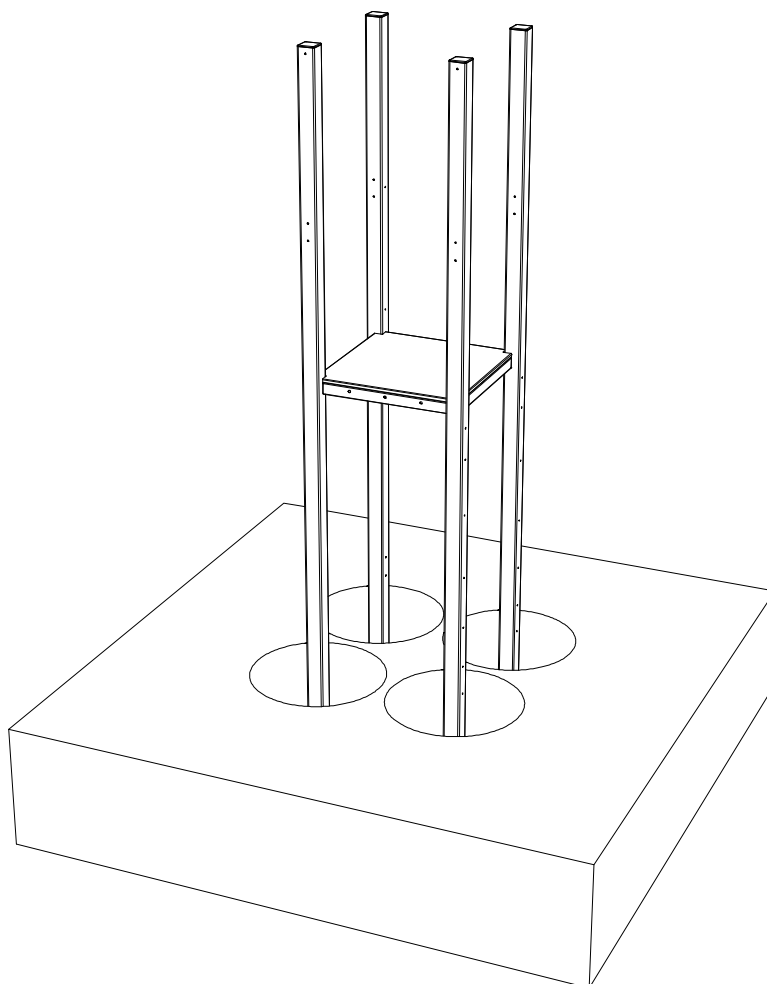
M1538-01	Ścianka wspinaczkowa 90 - skręcona		1
M1601-01	Dach fala z otworami - skręcony		2
H-M1701-01	HDPE Koło		1
H-M1701-02	HDPE Trójkąt		1
H-M1701-03	HDPE Gwiazda		1
H-M1701-04	HDPE Kwadrat		1
H-M1701-05	HDPE Starmax		1
H-M1701-06	HDPE liczydła		4
R-M1701-03-SN	Rura 30x2x618		1
P1110-01-15	Słupy do zestawu P1110		15

Kolejność montażu

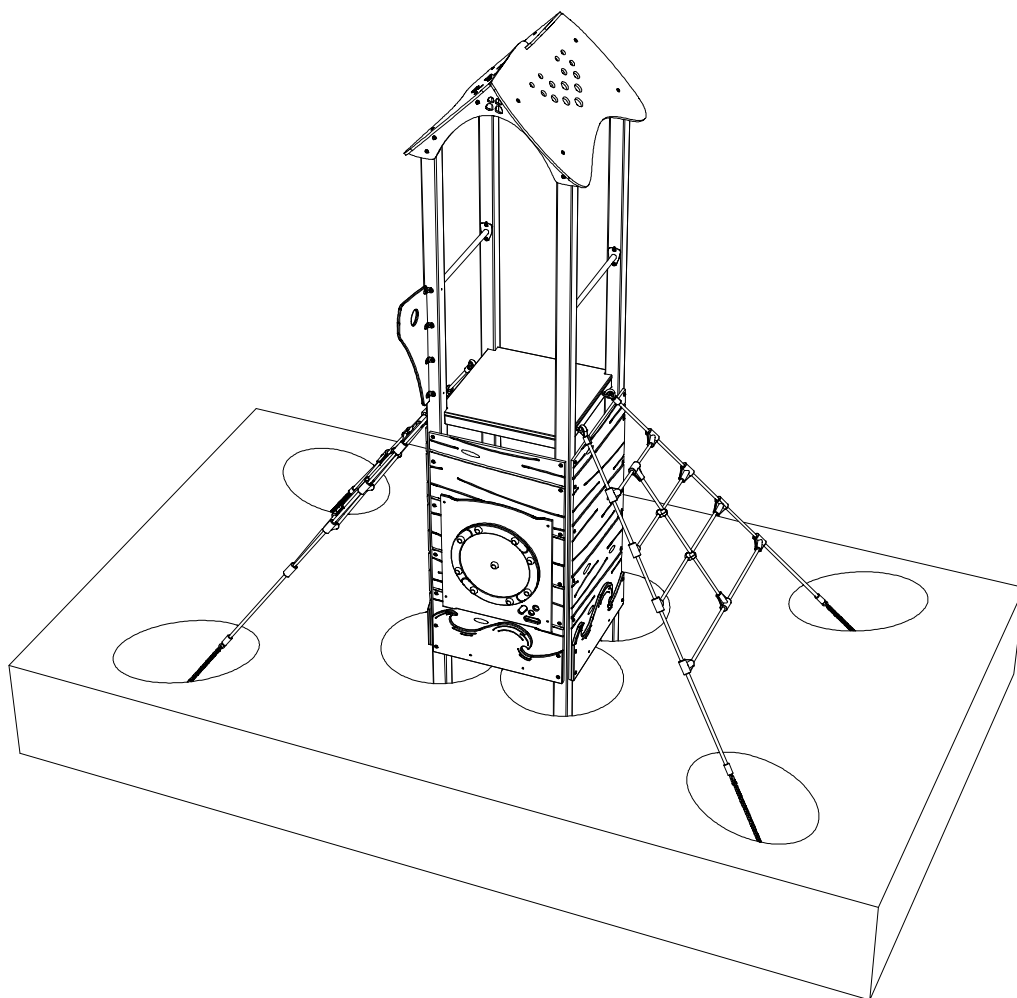
Krok 1 - Wykopać otwory pod słupy
(wymiary i głębokość podane na str. 2).



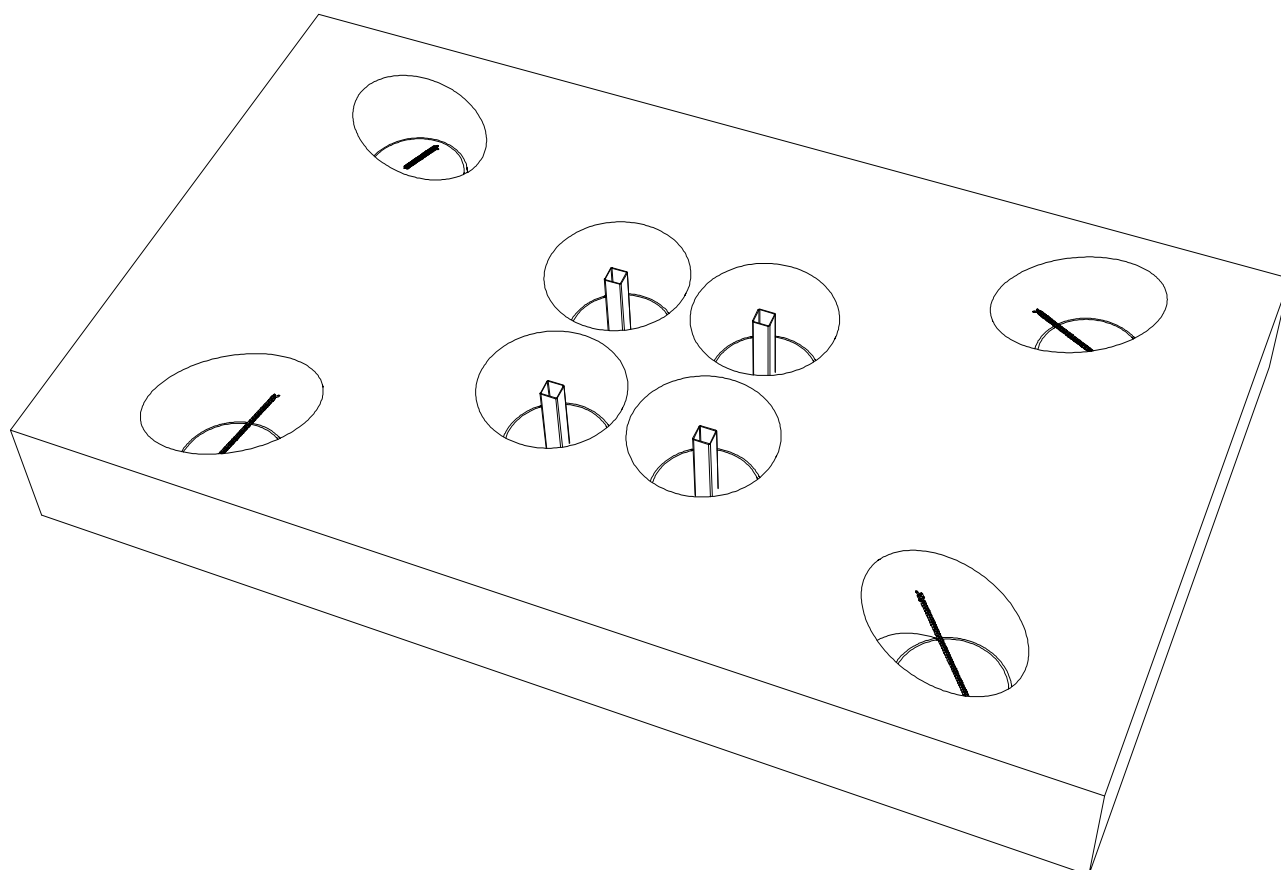
Krok 2 - Skręcić słupy zestawu z podestem
i umieścić go we wcześniej wykopanych otworach.



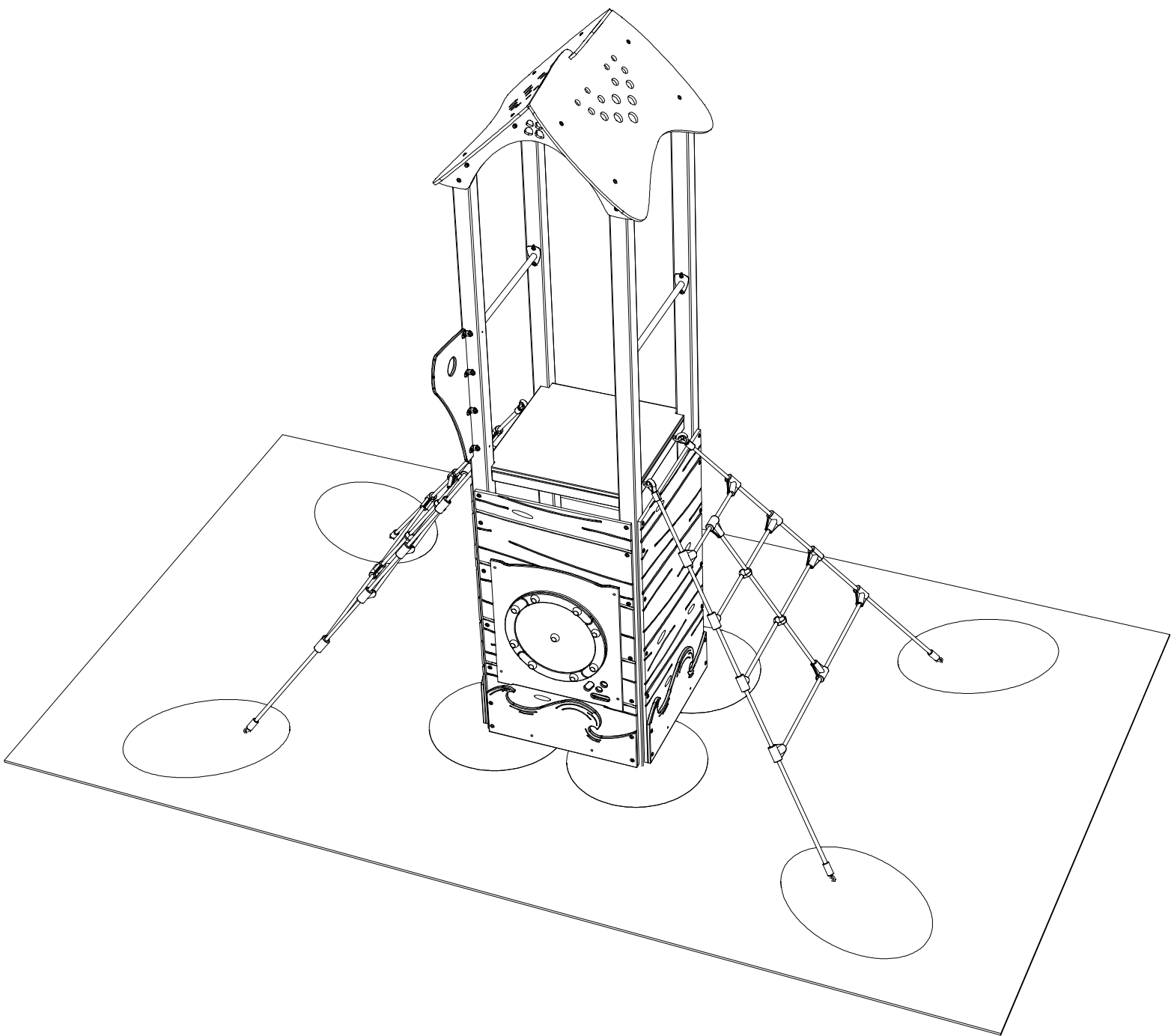
Krok 3 - Wstępnie skręcić wszystkie elementy składowe zestawu.

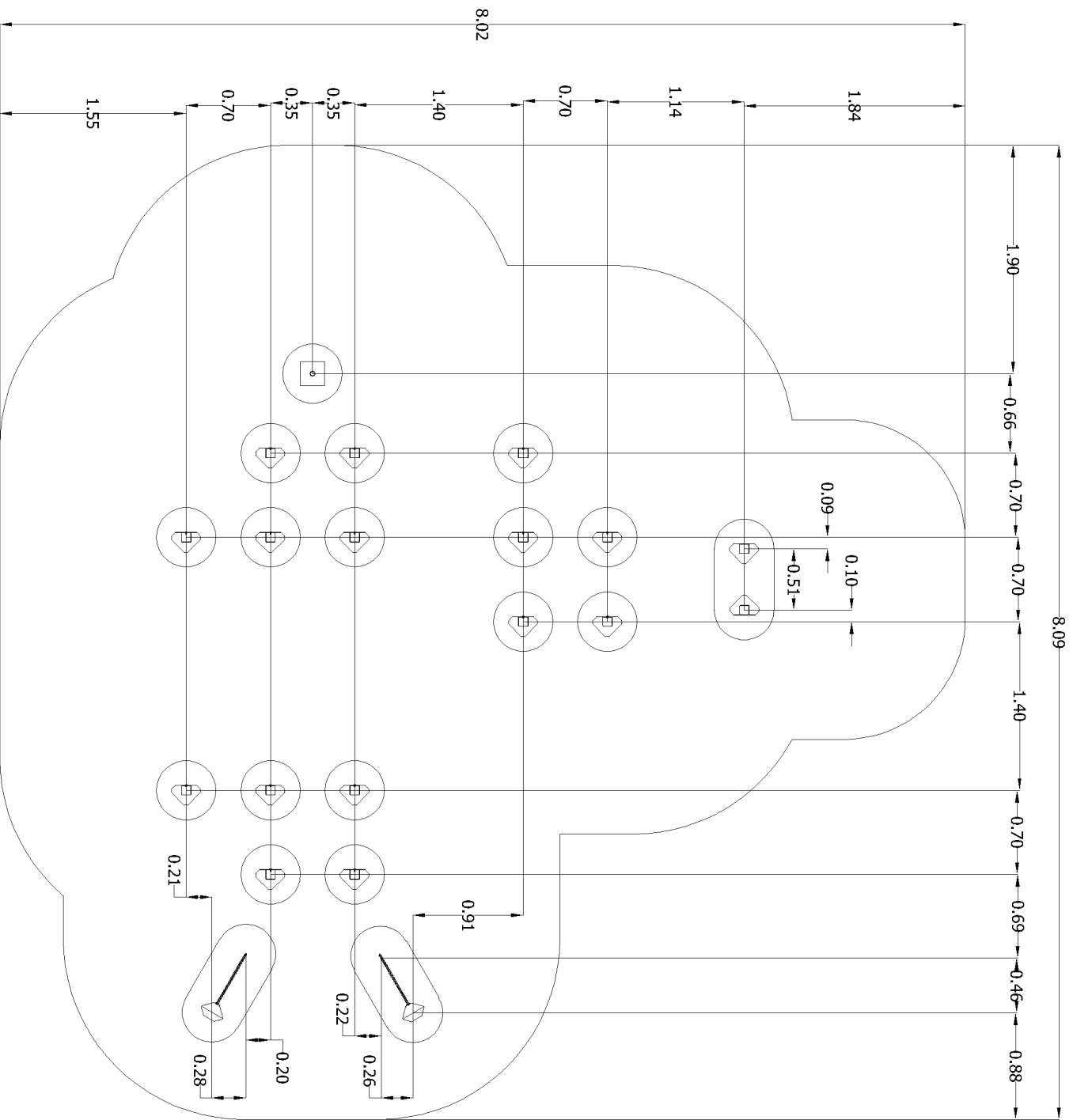


Krok 4 - Zalać wykopy betonem zgodnie ze specyfikacją podaną na str. 2.



Krok 5 - Po odczekaniu do momentu zaschnięcia betonu dokręcić dokładnie wszystkie elementy składowe zestawu i zasypać wykopy. Przygotować odpowiednią nawierzchnię według projektu.

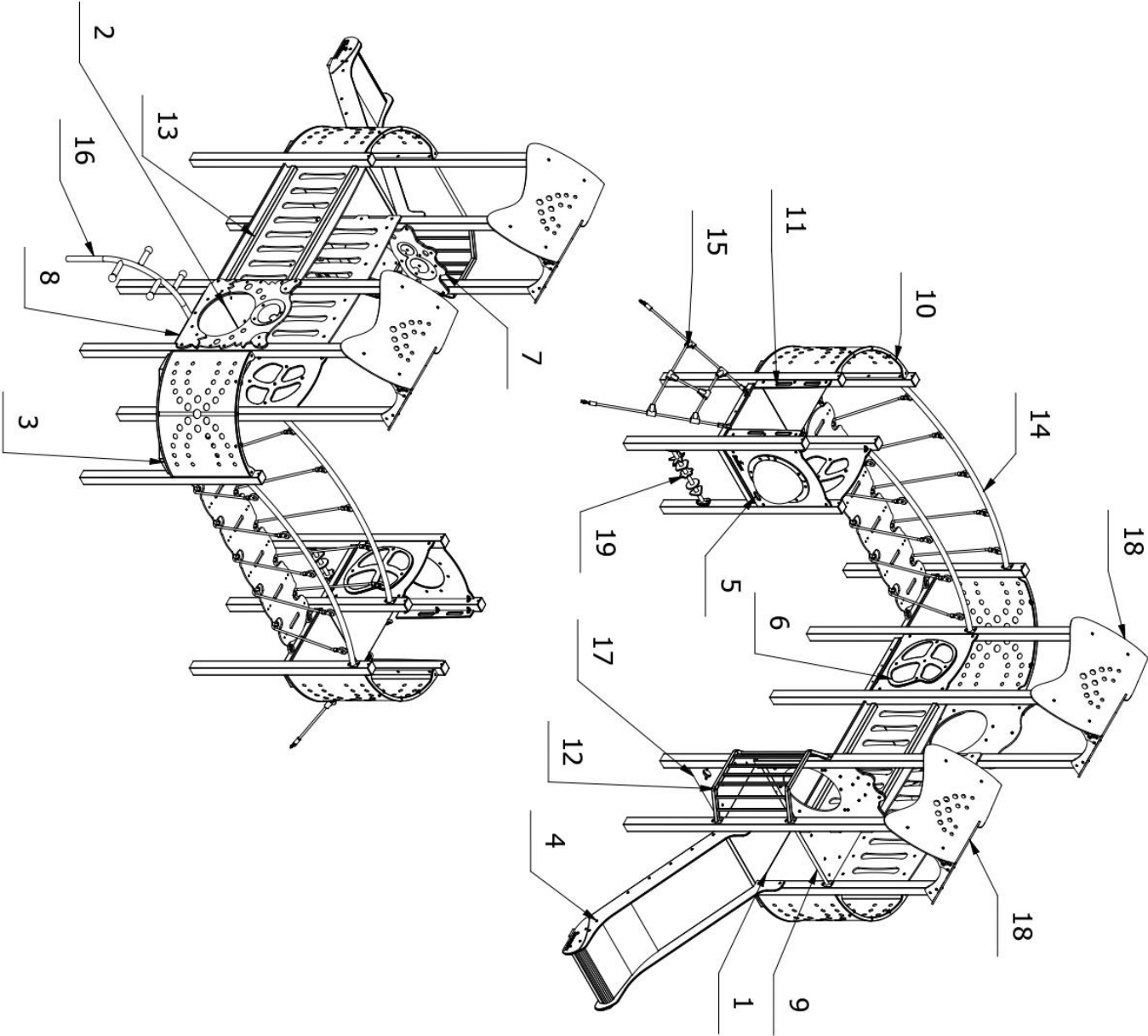




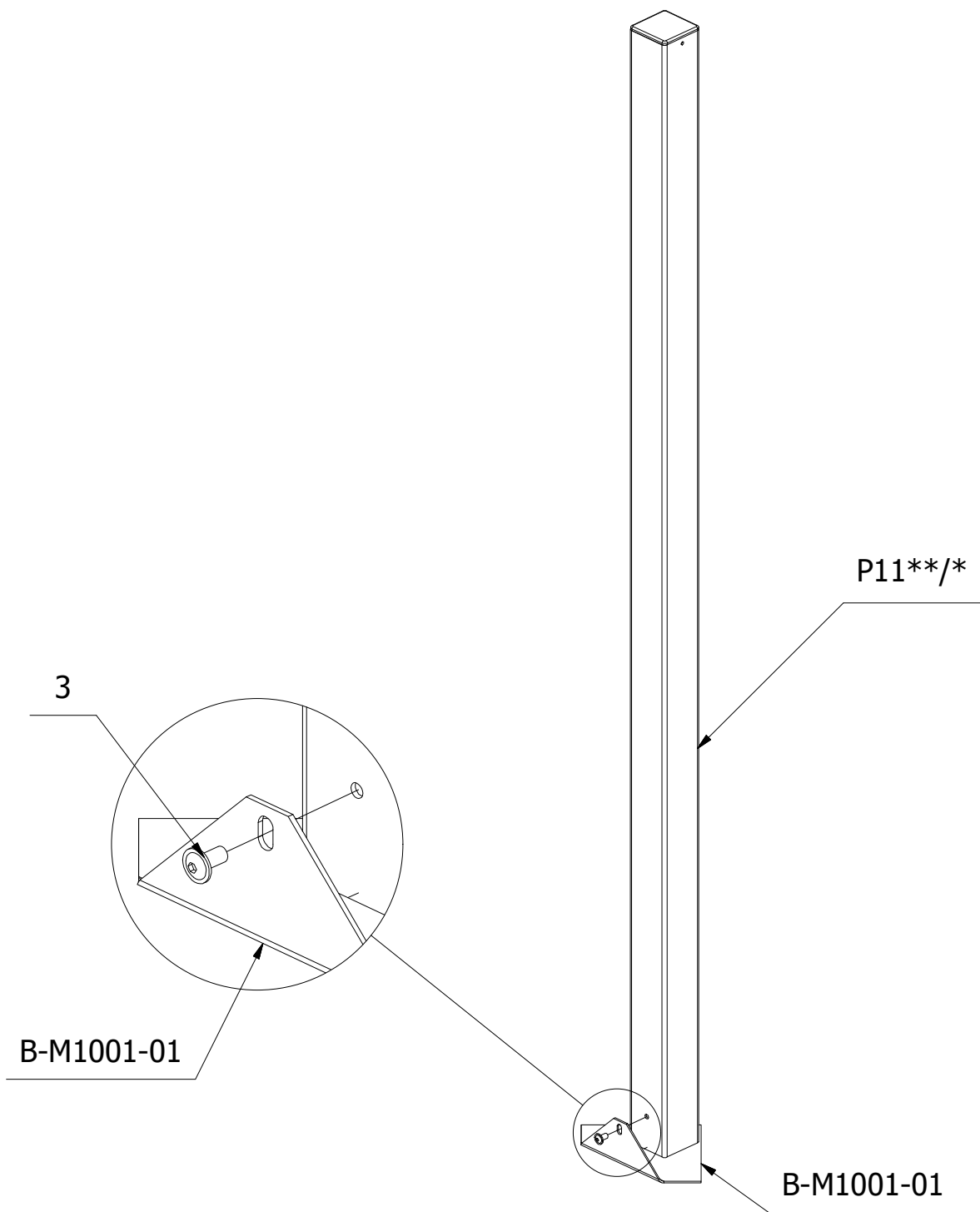
Otóry mocujace
/ Mounting slots



Lp./ No.	Nr kat. / Cat No	Ilość / Quantity
1	M1102	2
2	M1103	1
3	M1109	3
4	M1202	1
5	M1304	1
6	M1310	2
7	M1322	1
8	M1323	1
9	M1338	1
10	M1340	3
11	M1343	1
12	M1363	1
13	M1401	1
14	M1421	1
15	M1506	1
16	M1533	1
17	M1538	1
18	M1601	2
19	M1701	1
20	P1110-01-15	1

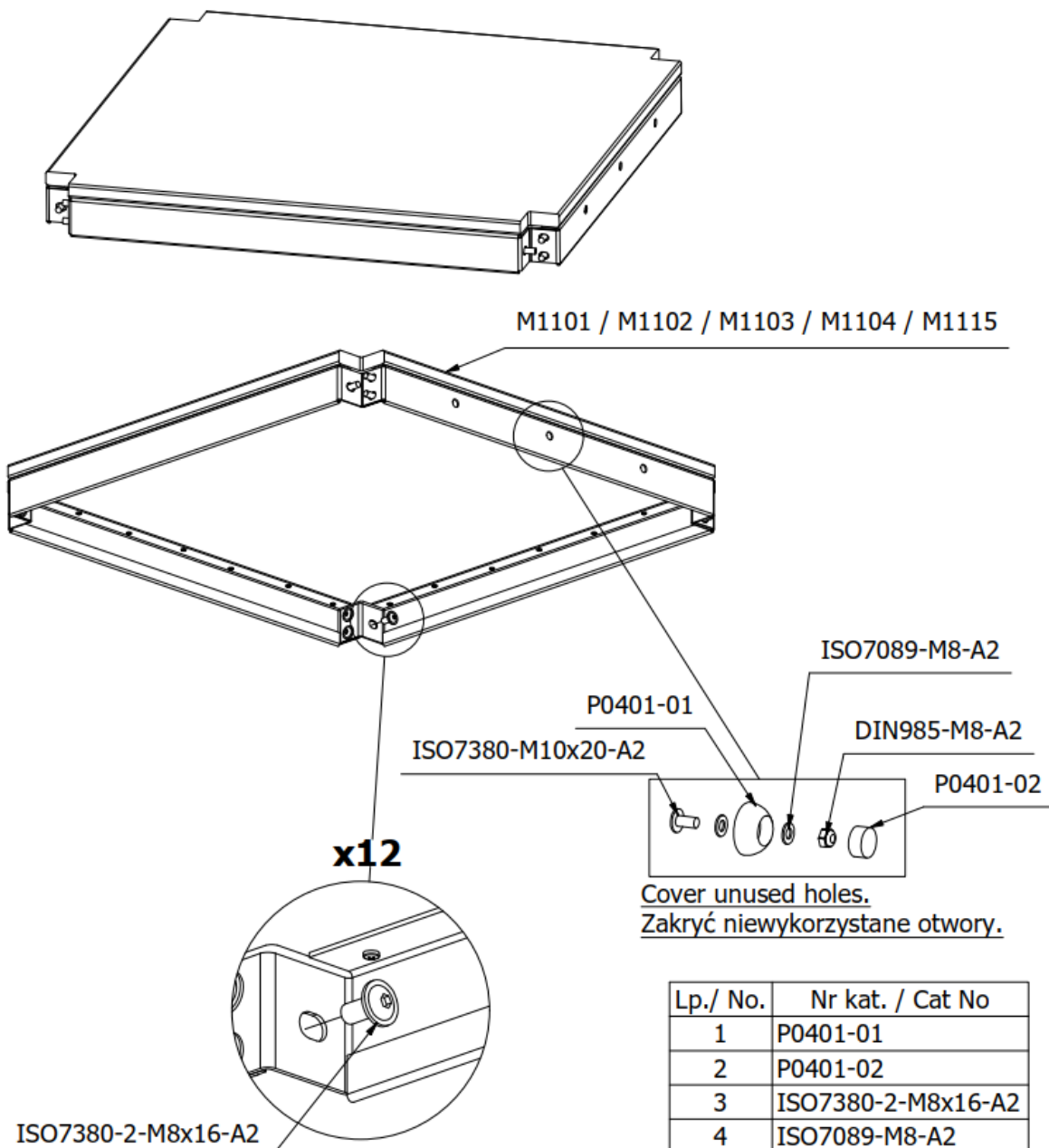


P11/***



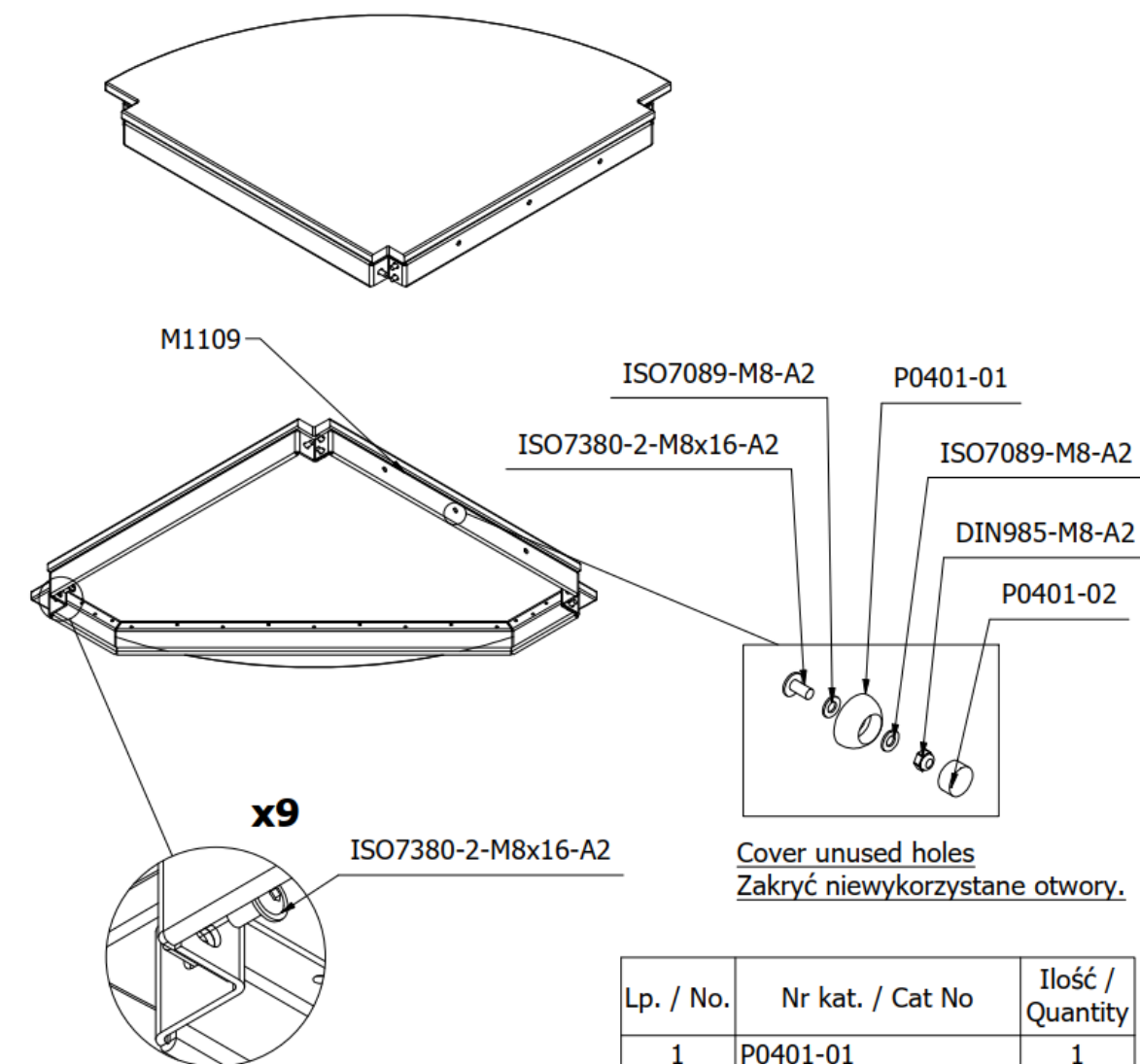
Lp./ No	Nr kat. / Cat No	Ilość / Q
1	P11**/*	1
2	B-M1001-01	1
3	ISO7380-2-M8x16-A2	1

M1101 / M1102 / M1103 / M1104 / M1115



Lp./ No.	Nr kat. / Cat No	Ilość / Quantity
1	M1101 / M1102 / M1103 / M1104	1
2	ISO7380-2-M8x16-A2	12

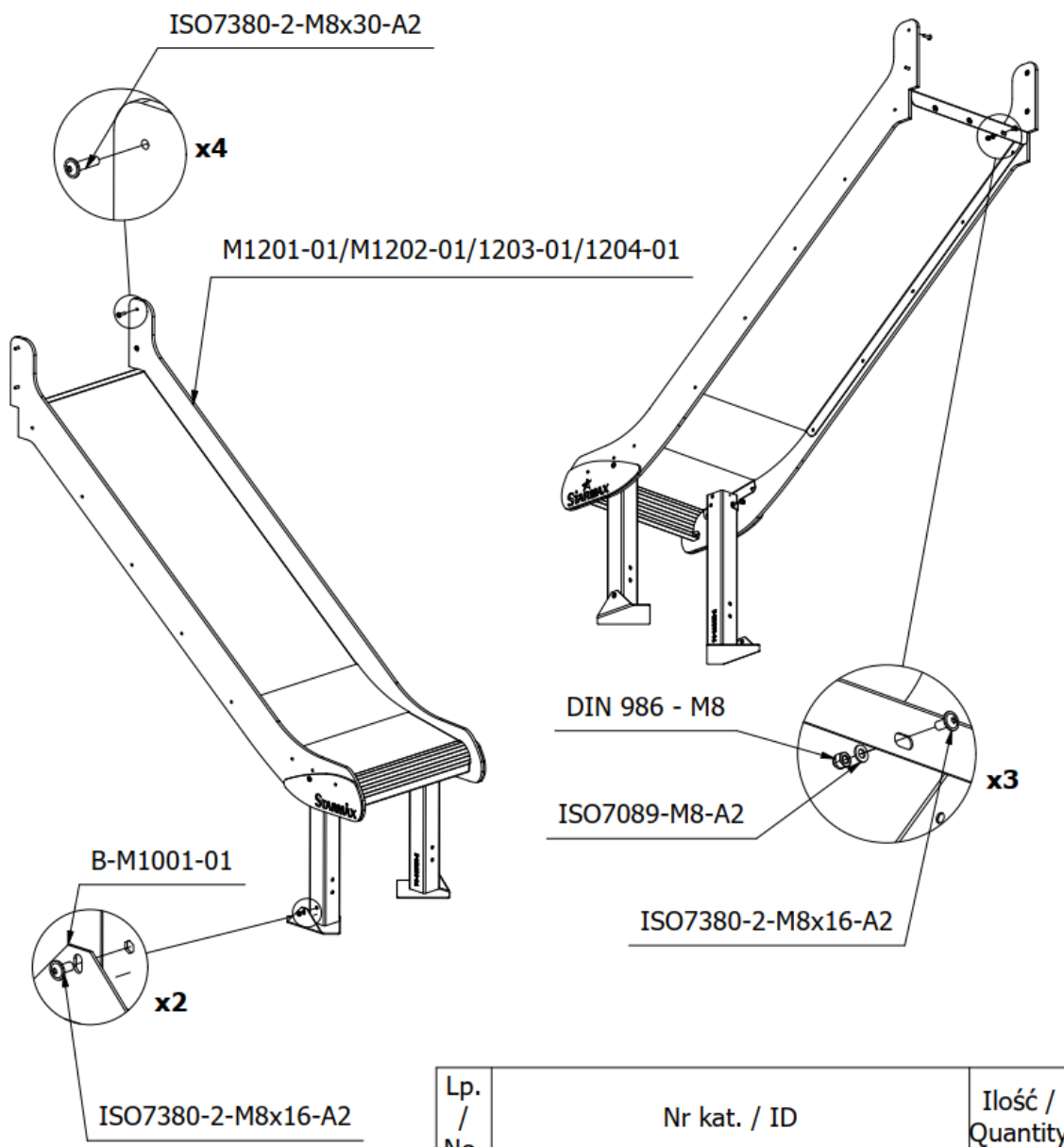
M1109



Lp. / No.	Nr kat. / Cat No	Ilość / Quantity
1	M1109	1
2	ISO7380-2-M8x16-A2	9

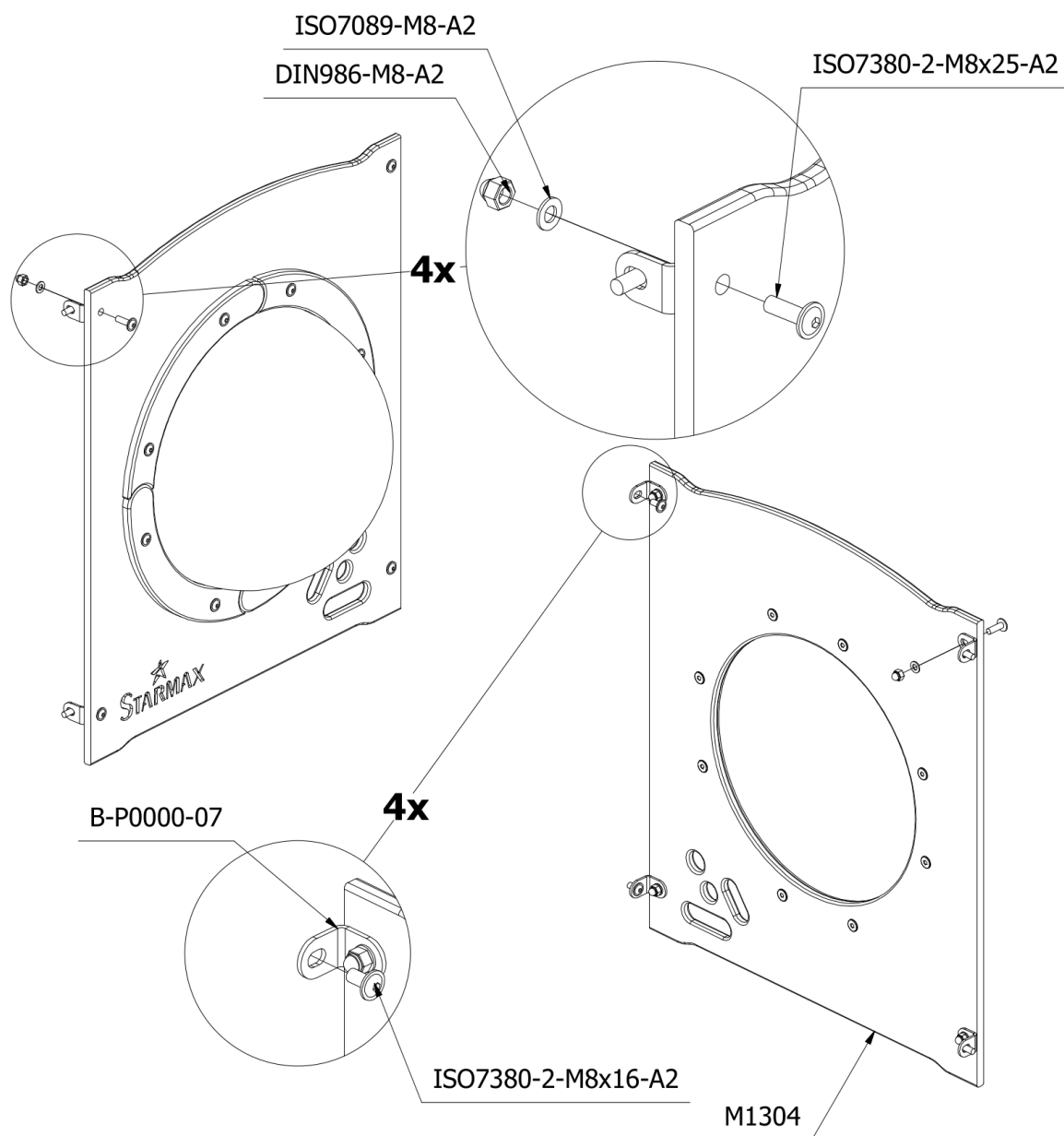
Lp. / No.	Nr kat. / Cat No	Ilość / Quantity
1	P0401-01	1
2	P0401-02	1
3	ISO7380-2-M8x16-A2	1
4	ISO7089-M8-A2	2
5	DIN985-M8-A2	1

M1201/M1202/M1203/M1204



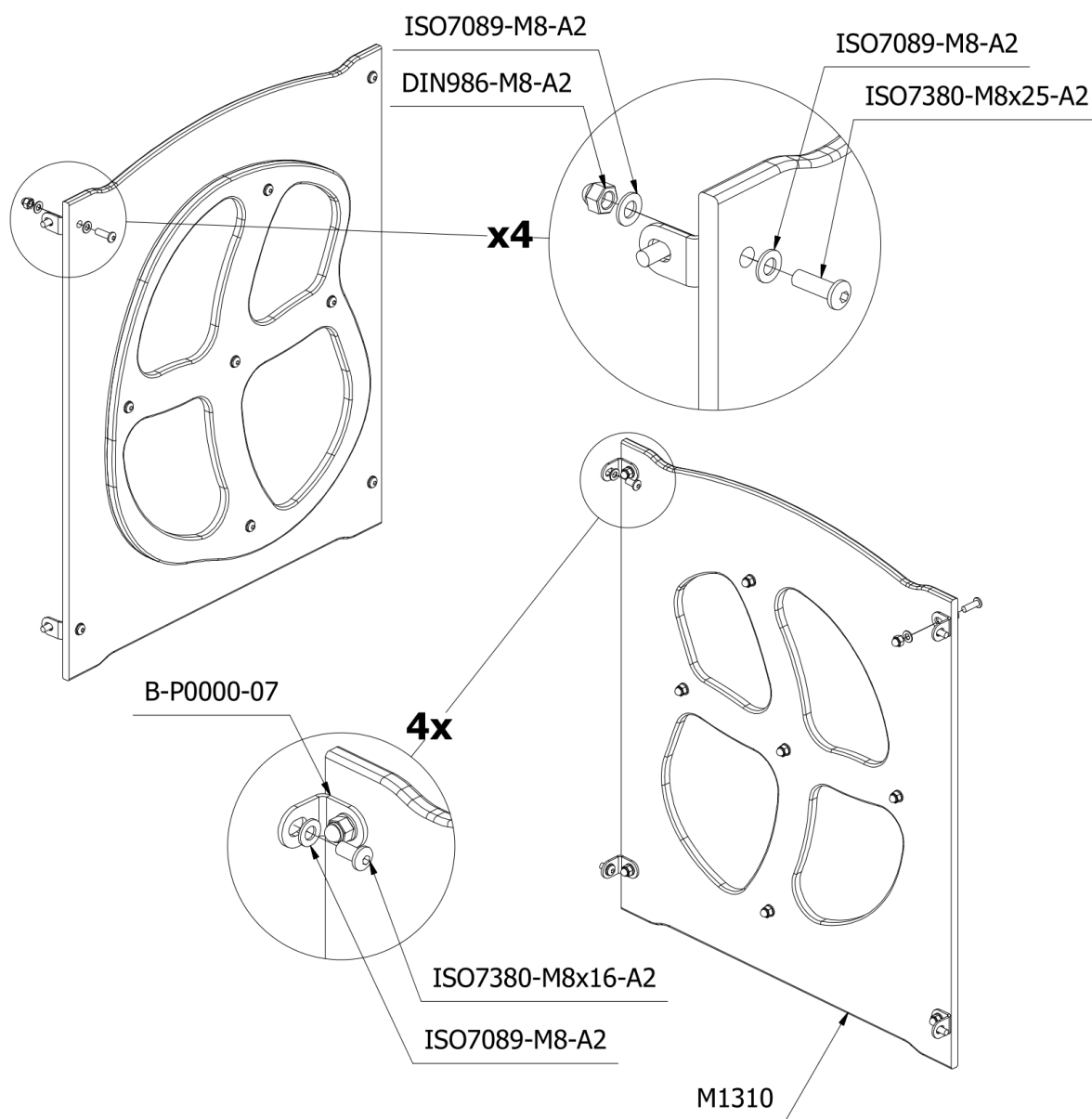
Lp. / No.	Nr kat. / ID	Ilość / Quantity
1	M1201-01/M1202-01/1203-01/1204-01	1
2	B-M1001-01	2
3	DIN 986 - M8	7
4	ISO7089-M8-A2	7
5	ISO7380-2-M8x16-A2	5
6	ISO7380-2-M8x30-A2	4

M1304



Lp./ No.	Nr kat. / Cat No	Ilość / Quantity
1	M1304	1
2	B-P0000-07	4
3	ISO7380-2-M8x25-A2	4
4	ISO7089-M8-A2	4
5	DIN986-M8-A2	4
6	ISO7380-2-M8x16-A2	4

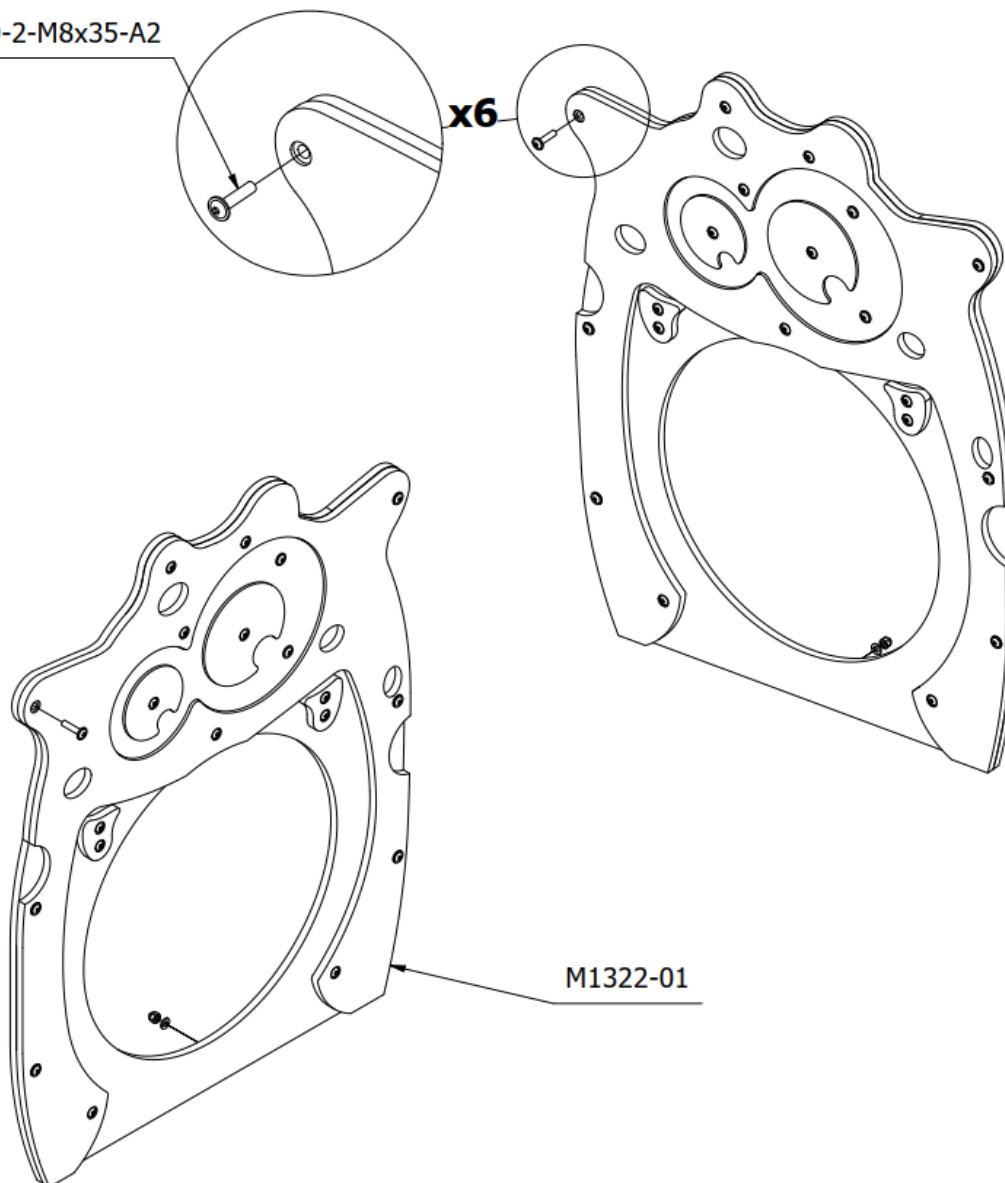
M1310



Lp./ No.	Nr kat. / Cat No	Ilość / Quantity
1	M1310	1
2	B-P0000-07	4
3	ISO7089-M8-A2	12
4	ISO7380-M8x25-A2	4
5	DIN986-M8-A2	4
6	ISO7380-M8x16-A2	4

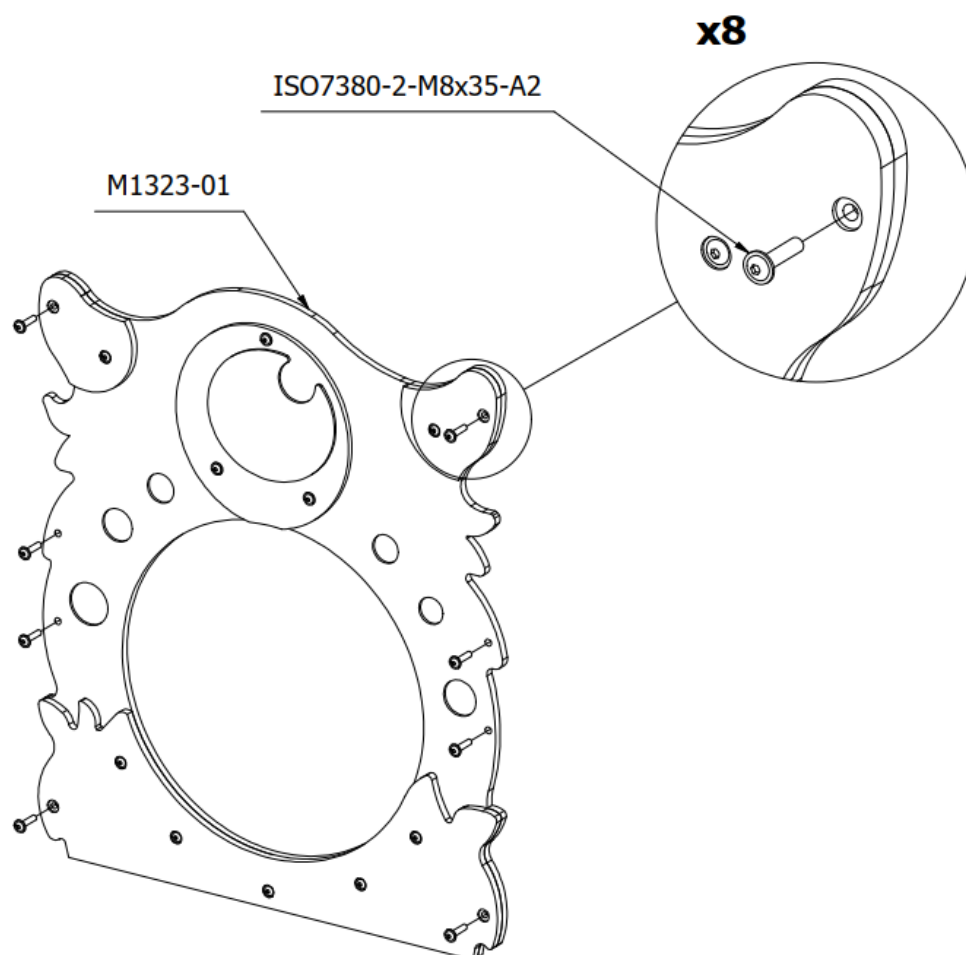
M1322

ISO7380-2-M8x35-A2



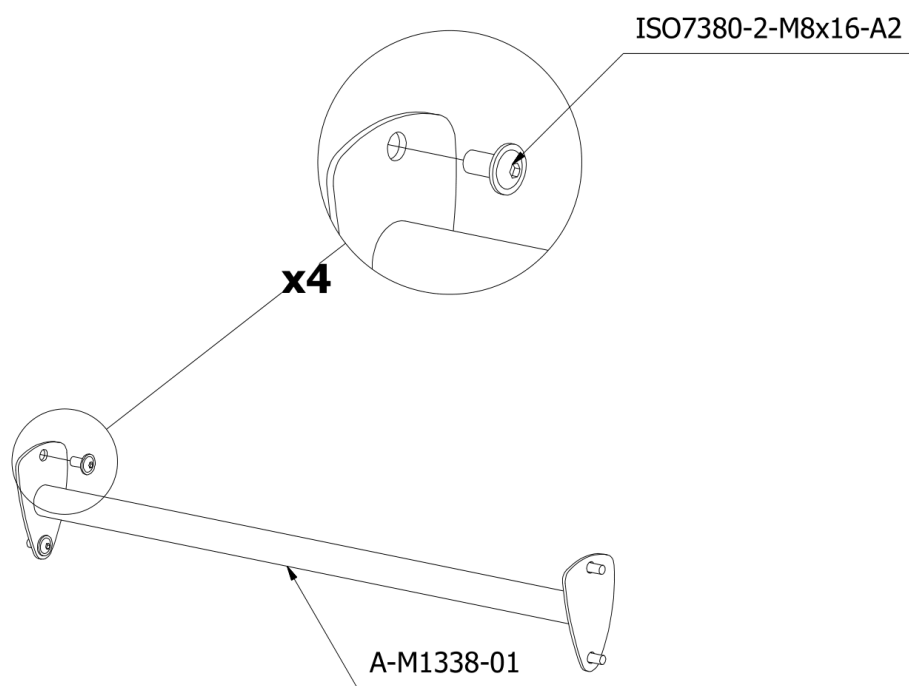
Lp.	Nr kat.	Ilość
1	M1322-01	1
2	ISO7380-2-M8x35-A2	6

M1323



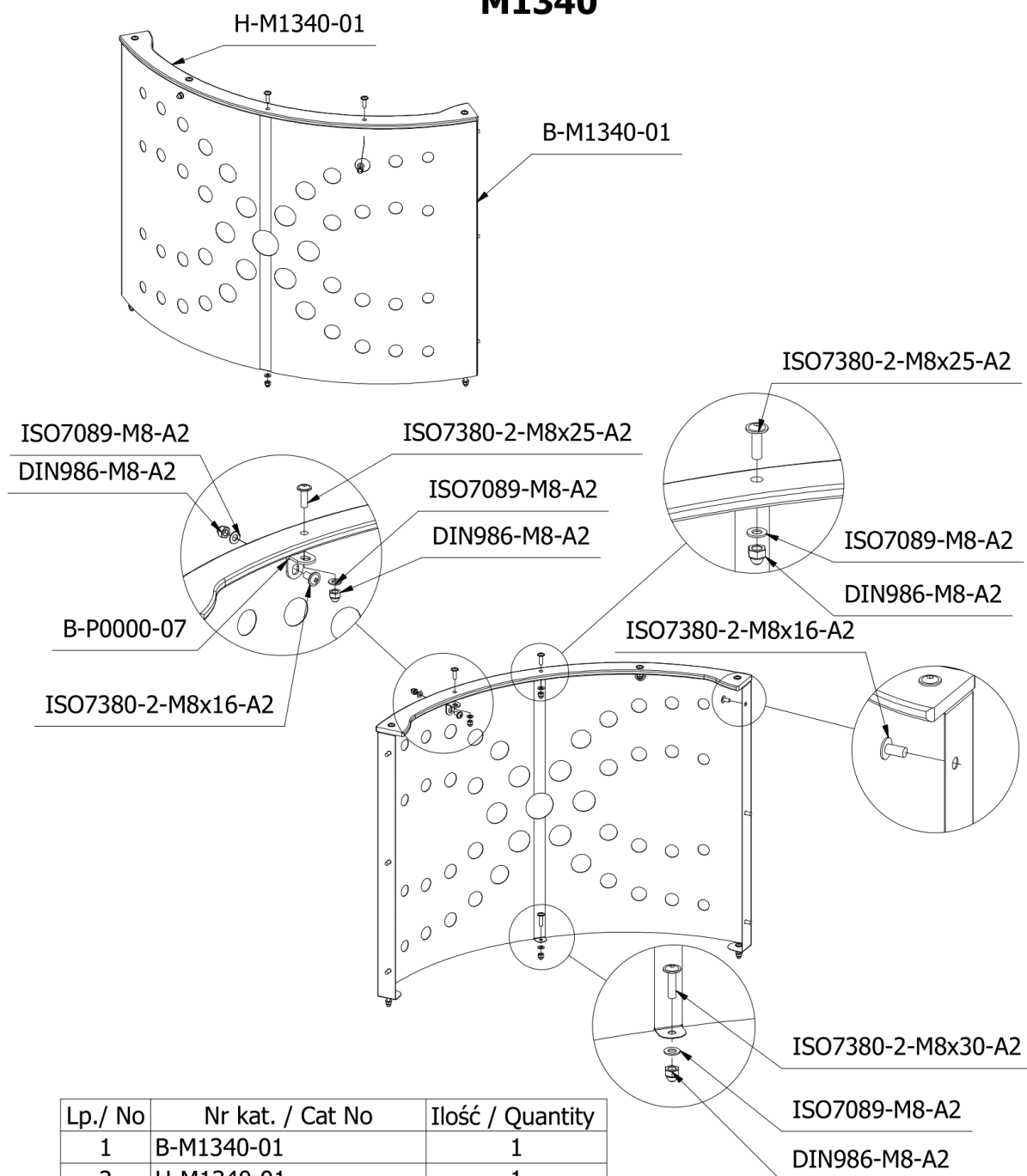
Lp./ No.	Nr kat. / Cat No	Ilość / Quantity
1	M1323-01	1
2	ISO7380-2-M8x35-A2	8

M1338



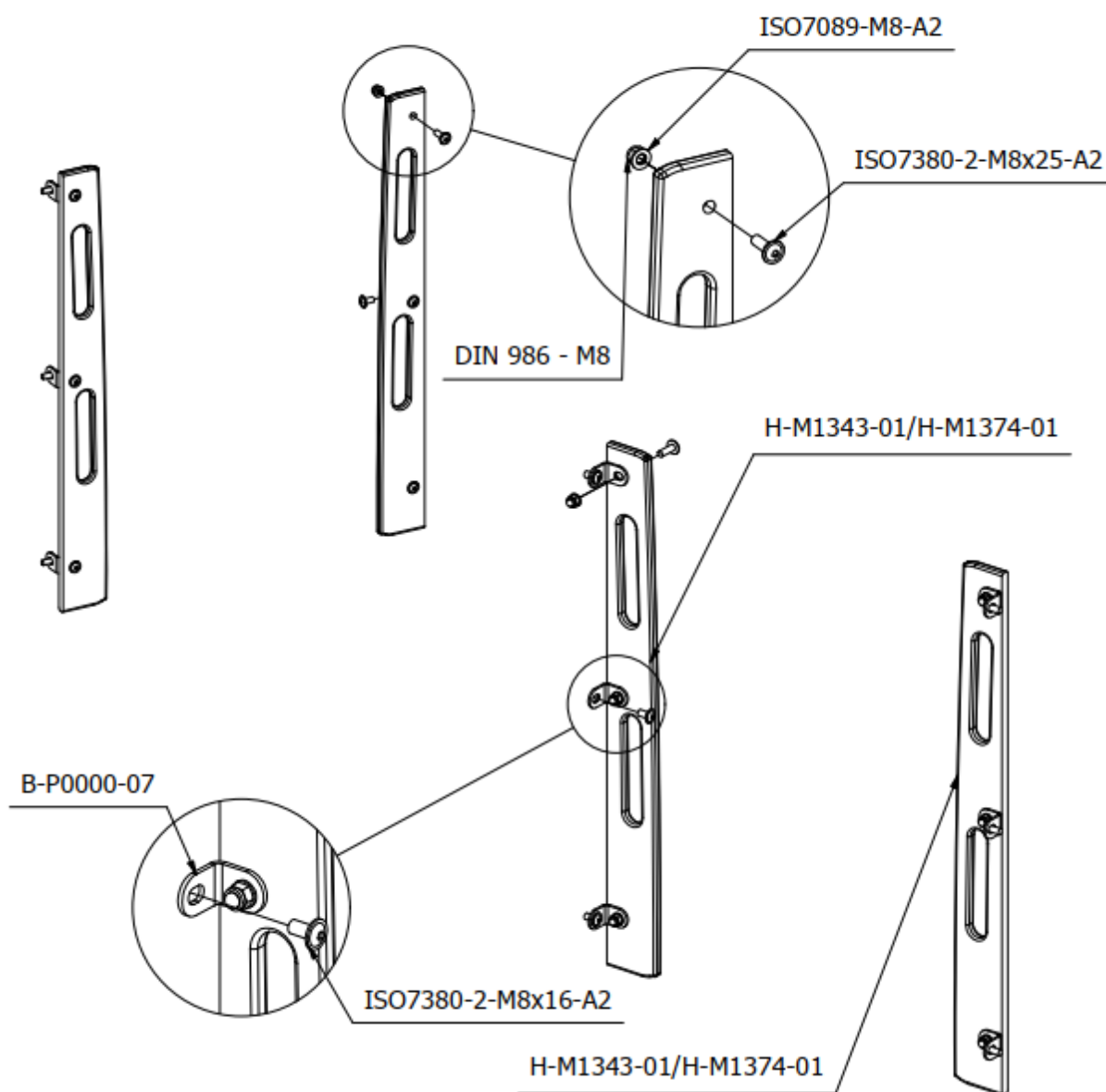
Lp./ No.	Nr kat. / Cat No	Ilość / Quantity
1	A-M1338-01	1
2	ISO7380-2-M8x16-A2	4

M1340



Lp./ No	Nr kat. / Cat No	Ilość / Quantity
1	B-M1340-01	1
2	H-M1340-01	1
3	ISO7089-M8-A2	10
4	DIN986-M8-A2	10
5	ISO7380-2-M8x30-A2	3
6	B-P0000-07	2
7	ISO7380-2-M8x25-A2	5
8	ISO7380-2-M8x16-A2	8

M1343 / M1374

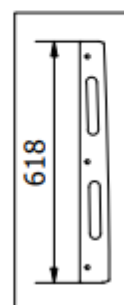


Lp./ No.	Nr kat. / Cat No	Ilość / Quantity
1	H-M1343-01/H-M1374-01	2
2	B-P0000-07	6
5	ISO7380-2-M8x25-A2	6
7	ISO7380-2-M8x16-A2	6
8	ISO7089-M8-A2	6
9	DIN 986 - M8	6

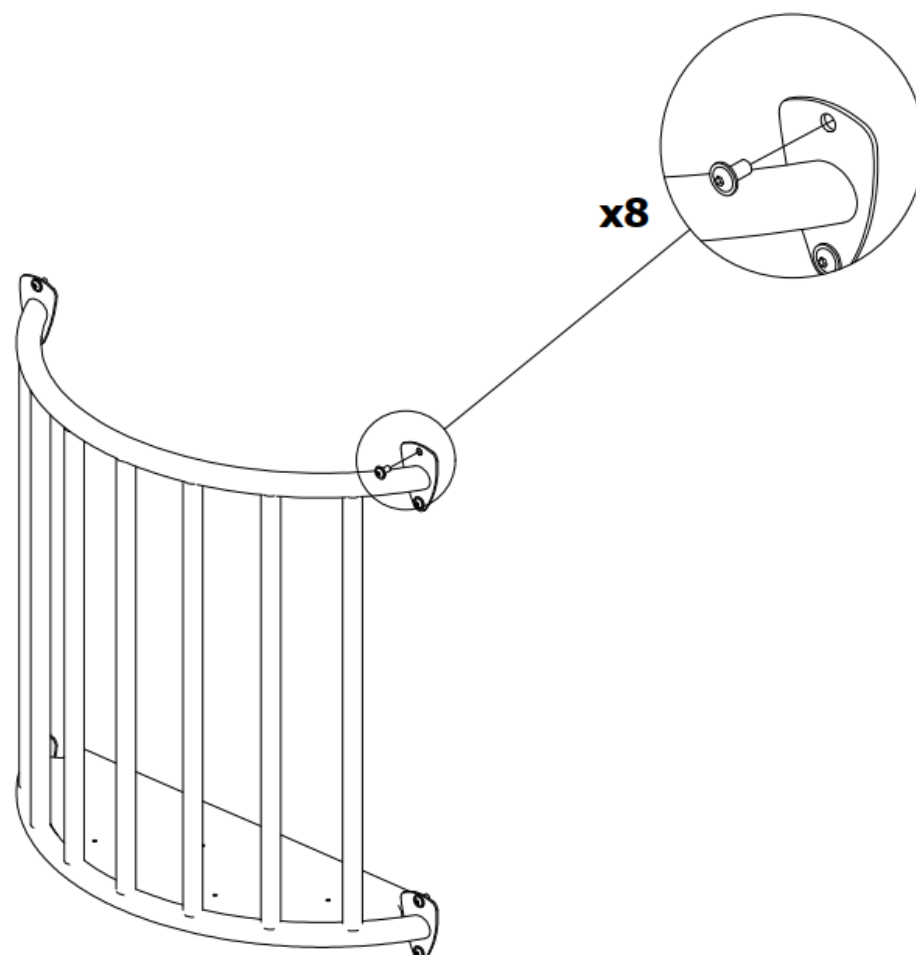
H-M1343-01



H-M1374-01

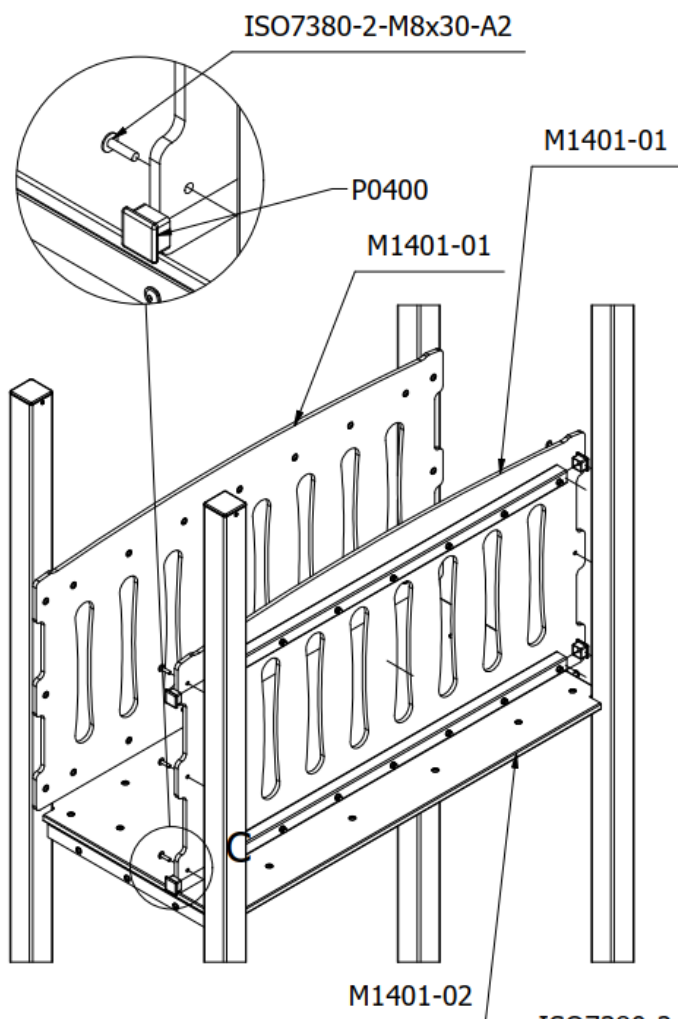


M1363

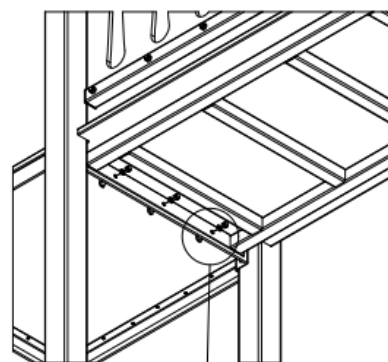


Lp./ No	Nr kat. / Cat No	Ilość / Quantity
1	M1363	1
2	ISO7380-2-M8x16-A2	8

M1401



Montaż przejścia z podestem
/ Instalation of a bridge to another platform



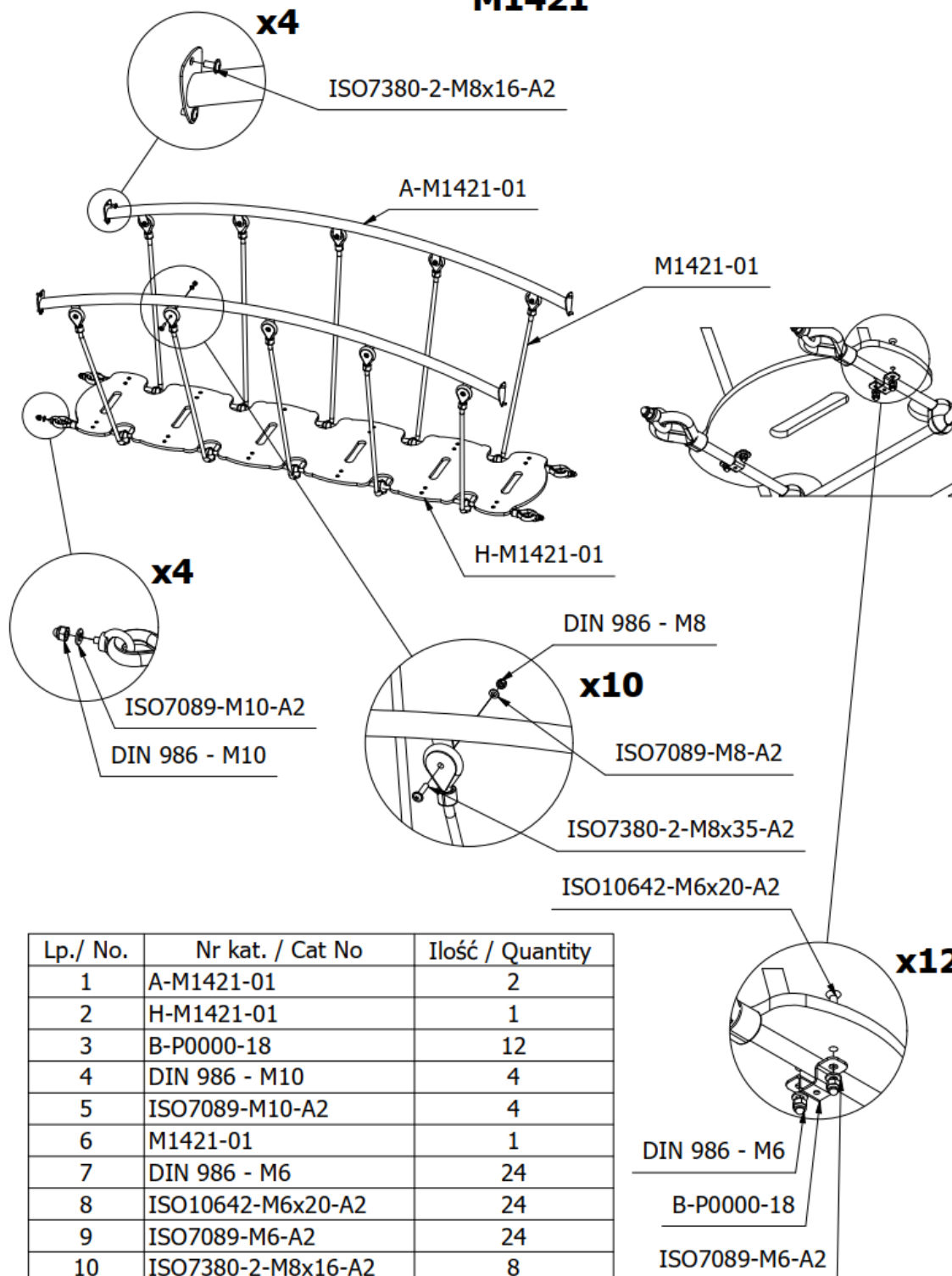
DIN 986 - M8

ISO7380-2-M8x16-A2

ISO7089-M8-A2

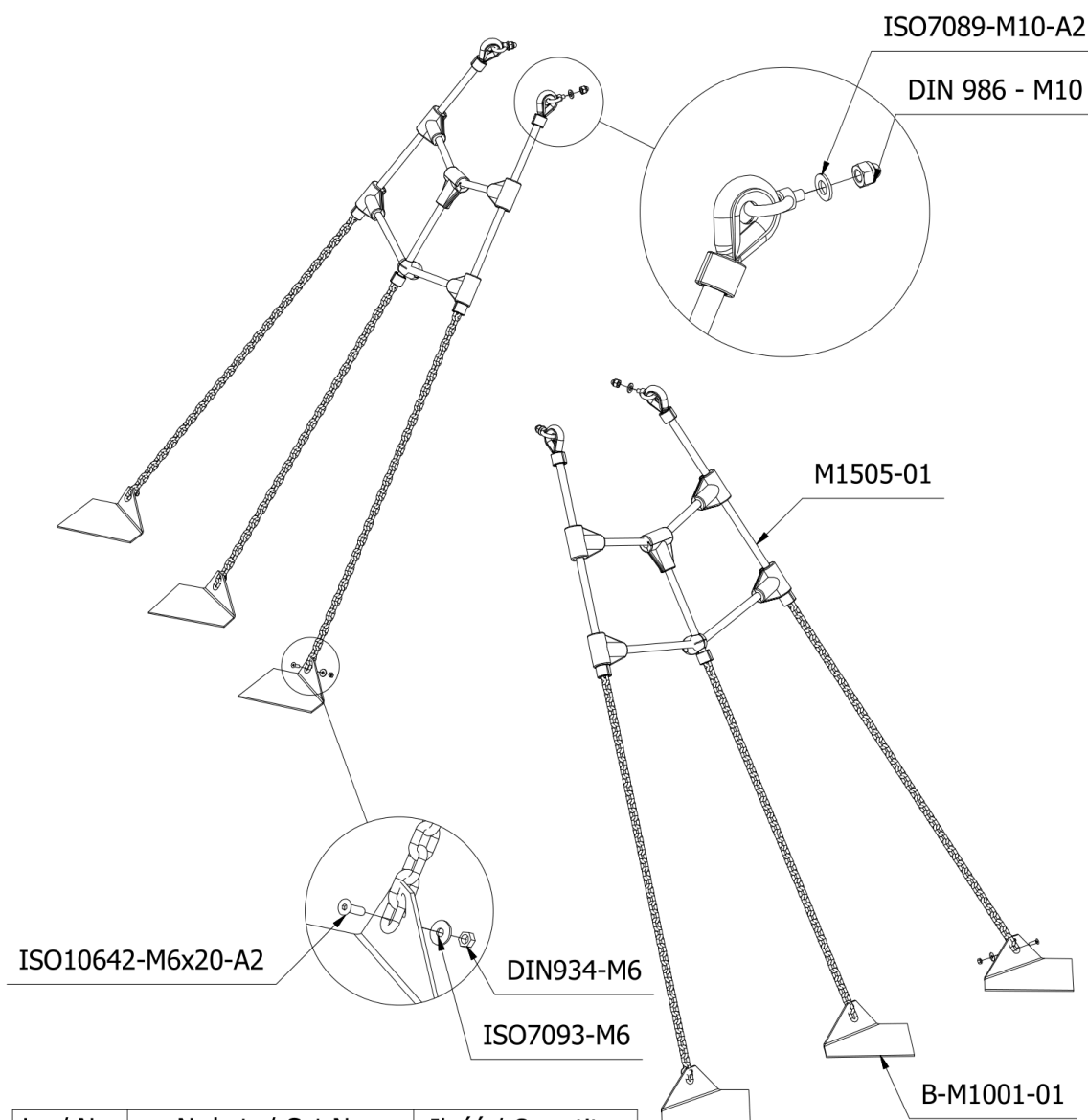
Lp. / No.	Nr kat. / ID	Ilość / Quantity
1	M1401-01	2
2	M1401-02	1
3	ISO7380-2-M8x16-A2	6
4	ISO7089-M8-A2	6
5	DIN 986 - M8	6
6	ISO7380-2-M8x30-A2	12
7	P0400-40x40 - Zaślepka kwadratowa 40x40	8

M1421



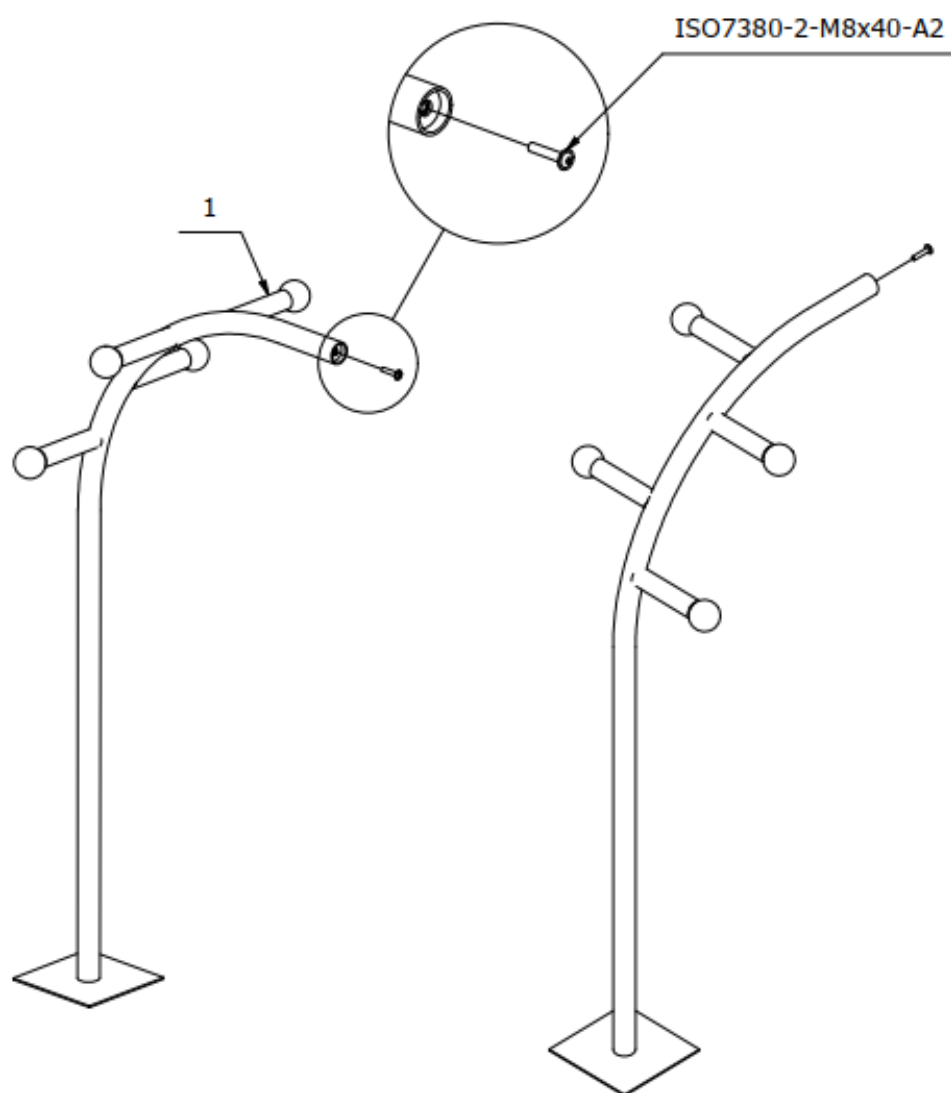
Lp./ No.	Nr kat. / Cat No	Ilość / Quantity
1	A-M1421-01	2
2	H-M1421-01	1
3	B-P0000-18	12
4	DIN 986 - M10	4
5	ISO7089-M10-A2	4
6	M1421-01	1
7	DIN 986 - M6	24
8	ISO10642-M6x20-A2	24
9	ISO7089-M6-A2	24
10	ISO7380-2-M8x16-A2	8
11	ISO7380-2-M8x35-A2	10
12	ISO7089-M8-A2	10
13	DIN 986 - M8	10

M1505/M1506/M1507/M1508



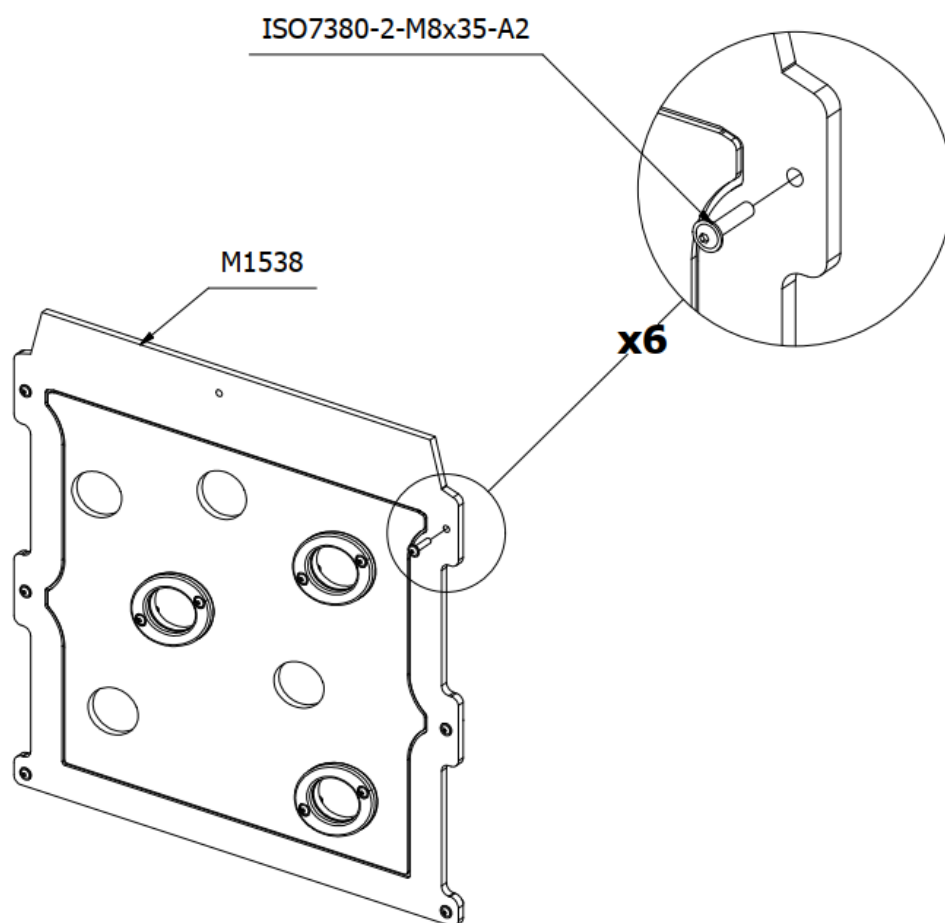
Lp./ No.	Nr kat. / Cat No	Ilość / Quantity
1	M1505-01	1
2	DIN 986 - M10	2
3	ISO7089-M10-A2	2
4	DIN934-M6	3
5	ISO10642-M6x20-A2	3
6	ISO7093-M6	3
7	B-M1001-01	3

M1532/M1533/M1534/M1535



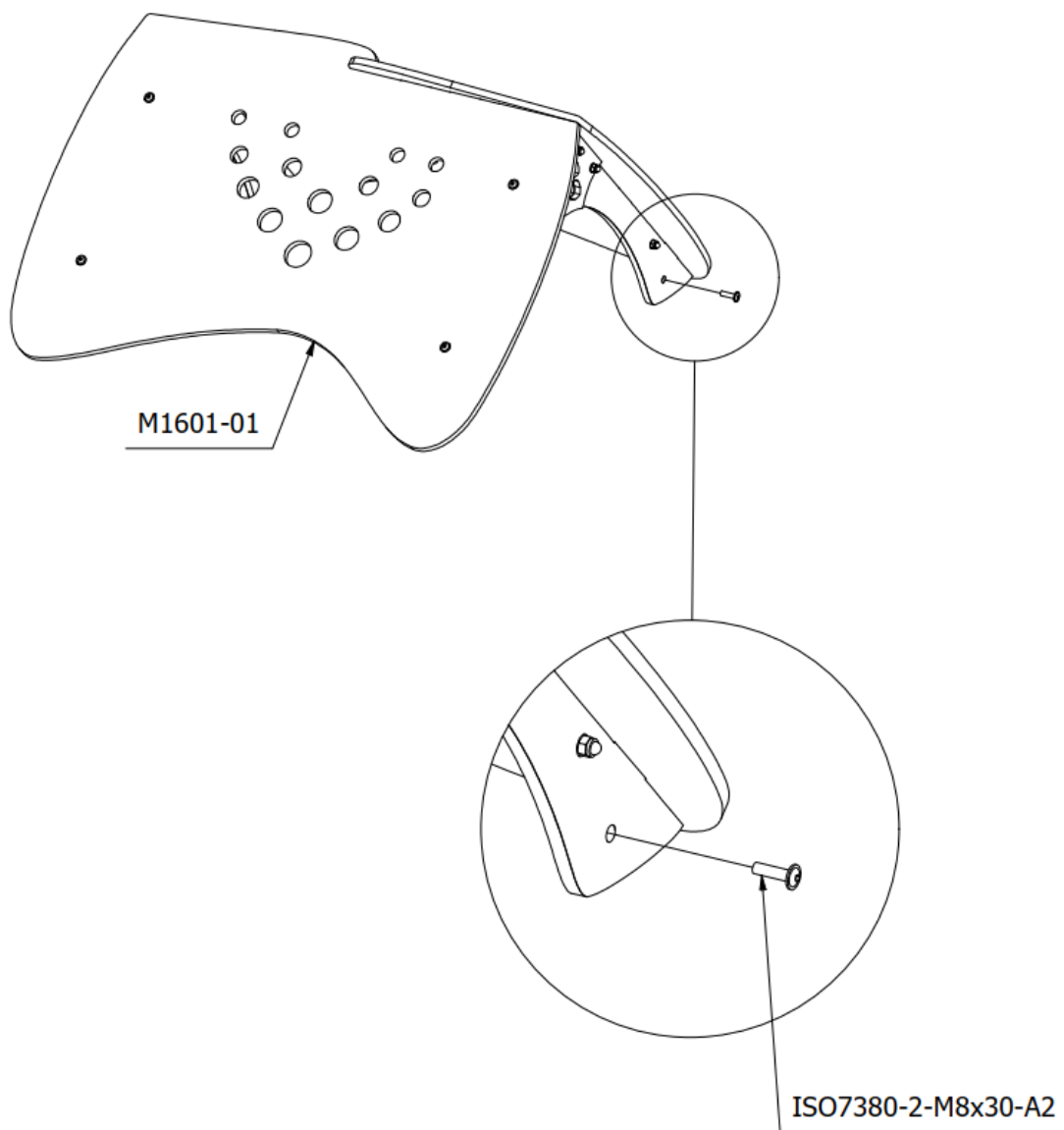
Lp./ No.	Nr kat. / Cat No	Ilość / Quantity
1	A-M1532-01 / A-M1533-01 / A-M1534-01 / A-M1535-01	1
2	ISO7380-2-M8x40-A2	1

M1538



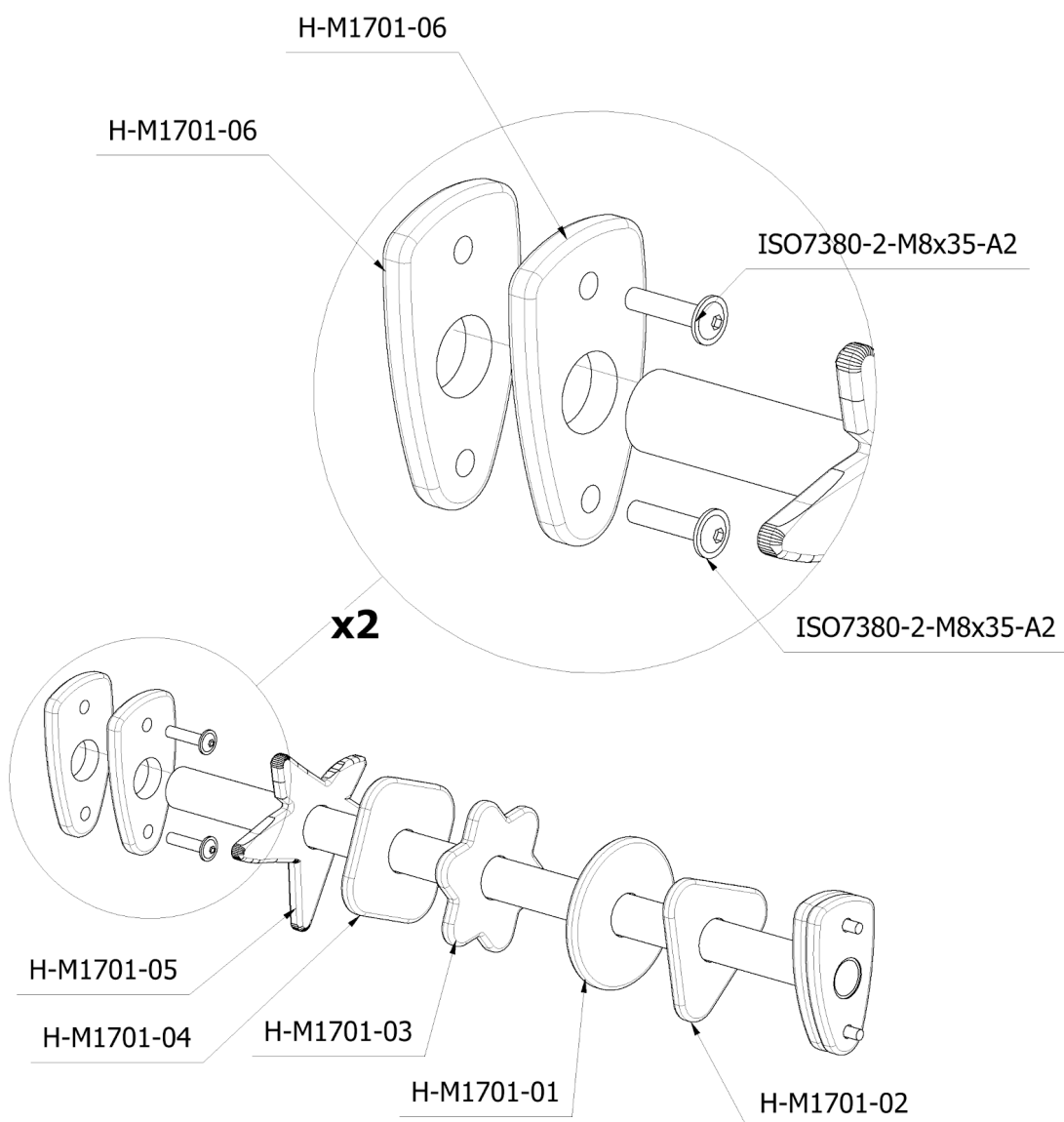
Lp./ No	Nr kat. / Cat No	Ilość / Quantity
1	M1538	1
2	ISO7380-2-M8x35-A2	6

M1601



Lp./ No.	Nr kat. / Cat No	Ilość / Quantity
1	M1601-01	1
2	ISO7380-2-M8x30-A2	4

M1701



Lp./ No.	Nr kat. / Cat No	Ilość / Quantity
1	H-M1701-01	1
2	H-M1701-02	1
3	H-M1701-03	1
4	H-M1701-04	1
5	H-M1701-05	1
6	H-M1701-06	4
7	R-M1701-03-SN	1
8	ISO7380-2-M8x35-A2	4