



Instrukcja montażu

2024-12-11

P11168

Norma: PN-EN 1176-1:2017-12

Rozmiar: 7,81 x 7,61 m

Wielkość strefy bezpieczeństwa: 10,85 x 10,80 m

Powierzchnia strefy bezpieczeństwa: 117,18 m²

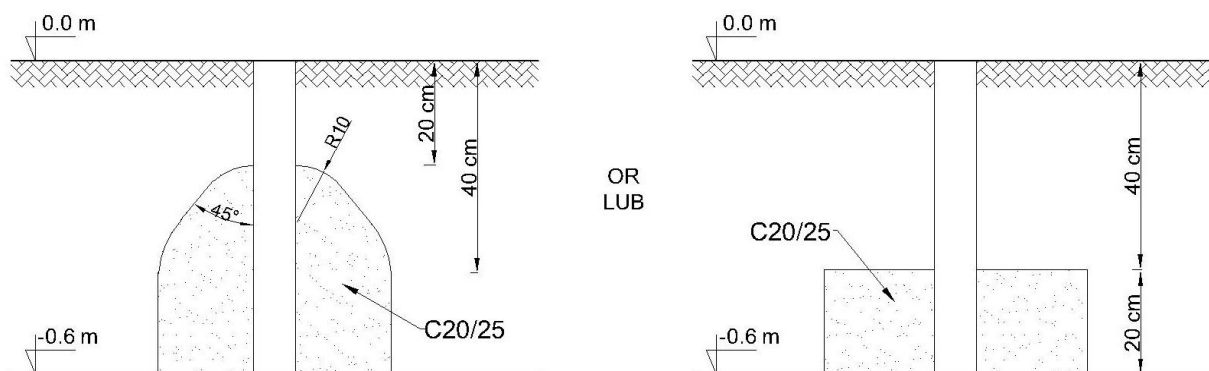
Wysokość: 3,64 m

Wysokość upadku: 1,65 m

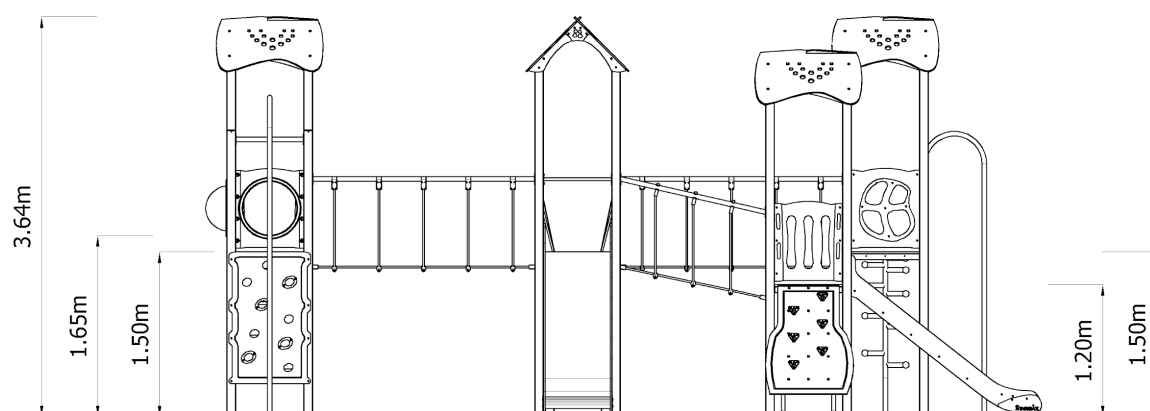
Wiek: 3+

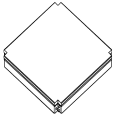
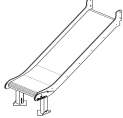
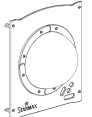
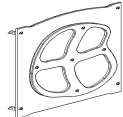


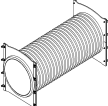
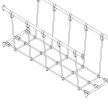
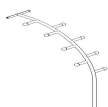
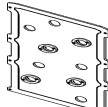
Fundamentowanie

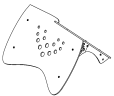


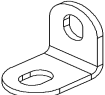
Rzut boczny

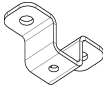
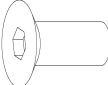
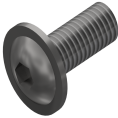


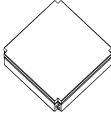
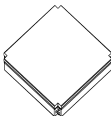
Moduł	Nazwa	Wizualizacja	Ilość
M1101	Podest kwadratowy - bez mocowań		1
M1102	Podest kwadratowy - 1 mocowanie		1
M1103	Podest kwadratowy - 2 mocowania		3
M1203	Zjeżdżalnia 120 kompletna		1
M1204	Zjeżdżalnia 150 kompletna		2
M1302	Zabezpieczenie ażurowe		2
M1304	Zabezpieczenie Bulaj		1
M1310	Zabezpieczenie Okno		1
M1338	Ośłona - Drążek		7
M1343	Zwężka - Uchwyt		3

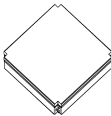
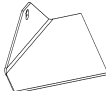
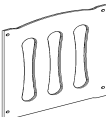
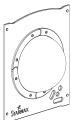
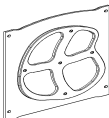
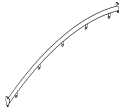
M1421	Przejście z HDPE i lin 2100		1
M1428	Tunel 1400		1
M1443	Przejście linowe równoważnia 2100		1
M1450	Przejście linowe 1400 +30		1
M1451	Przejście linowe 2100		1
M1511	Rura strażacka 150		1
M1512	Rura strażacka 180		1
M1515	Ścianka wspinaczkowa 120		1
M1535	Wejście łukowe 150		1
M1568	Ścianka wspinaczkowa na słupach 150		1

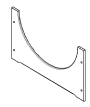
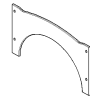
M1601	Dach fala z otworami		5
P11168-01-22	Słupy do zestawu P11168		1

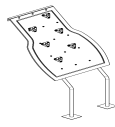
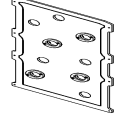
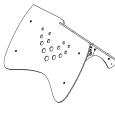
Moduł	Nazwa	Wizualizacja	Ilość
ISO7380-2-M8x16-A2	Śruba M8x16 z łbem podkładkowym A2		241
DIN 986 - M8	Nakrętka kołpakowa M8 A2		35
ISO7089-M8-A2	Podkładka okrągła płaska M8 A2		82
ISO7380-2-M8x30-A2	Śruba M8x30 z łbem podkładkowym A2		32
B-P0000-07	Kątownik montażowy paneli		50
ISO7380-2-M8x25-A2	Śruba M8x25 z łbem podkładkowym A2		50
DIN986-M8-A2	Nakrętka kołpakowa M8 A2		47

B-P0000-18	Blacha mocująca liny przejścia		12
DIN986-M10-A2	Nakrętka kołpakowa M10 A2		4
ISO7089-M10-A2	Podkładka M10 A2		4
DIN986-M6-A2	Nakrętka kołpakowa M6 A2		24
ISO10642-M6X20-A2	Śruba M6x20 z łbem stożkowym A2		24
ISO7089-M6-A2	Podkładka M6 A2		24
ISO7380-2-M8x35-A2	Śruba M8x35 z łbem podkładkowym A2		18

Podzespół	Nazwa	Wizualizacja	Ilość
M1101-01	Podest kwadratowy - bez mocowań		1
M1102-01	Podest kwadratowy - 1 mocowanie		1

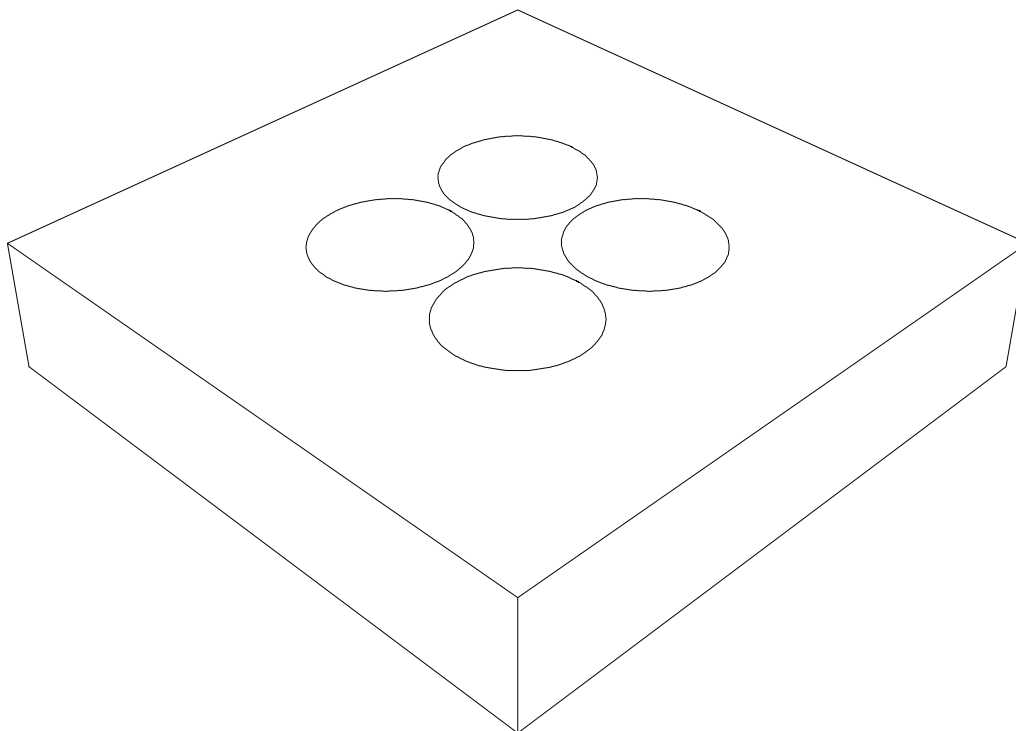
M1103-01	Podest kwadratowy - 2 mocowania		3
M1203-01	Zjeżdżalnia 120		1
B-M1001-01	Blacha kotwiąca słup 80x80		25
M1204-01	Zjeżdżalnia 150		2
H-M1302-01	Zabezpieczenie ażurowe - Panel		2
M1304-01	Zabezpieczenie Bulaj - Panel		1
M1310-01	Zabezpieczenie Okno - Panel		1
M1338-01	Drażek		7
H-M1343-01	Zwężka - Uchwyt		6
A-M1421-01	Przejście z HDPE poręcz		2

H-M1421-01	Przejście z HDPE podest		1
M1421-01	Przejście z HDPE olinowanie		1
H-M1428-01	Lista dystansowa tunelu - lewa		2
H-M1428-02	Listwa dystansowa tunelu - prawa		2
H-M1428-03	Panel Stały Tunel		2
H-M1428-04	Panel Przesuwny Tunel		2
P0802	Rura 1400		1
M1443_01	Przejście linowe równoważnia skręcona		1
M1450_01	Przejście linowe 1400 +30 skręcone		1
M1451_01	Przejście linowe 2100 skręcone		1

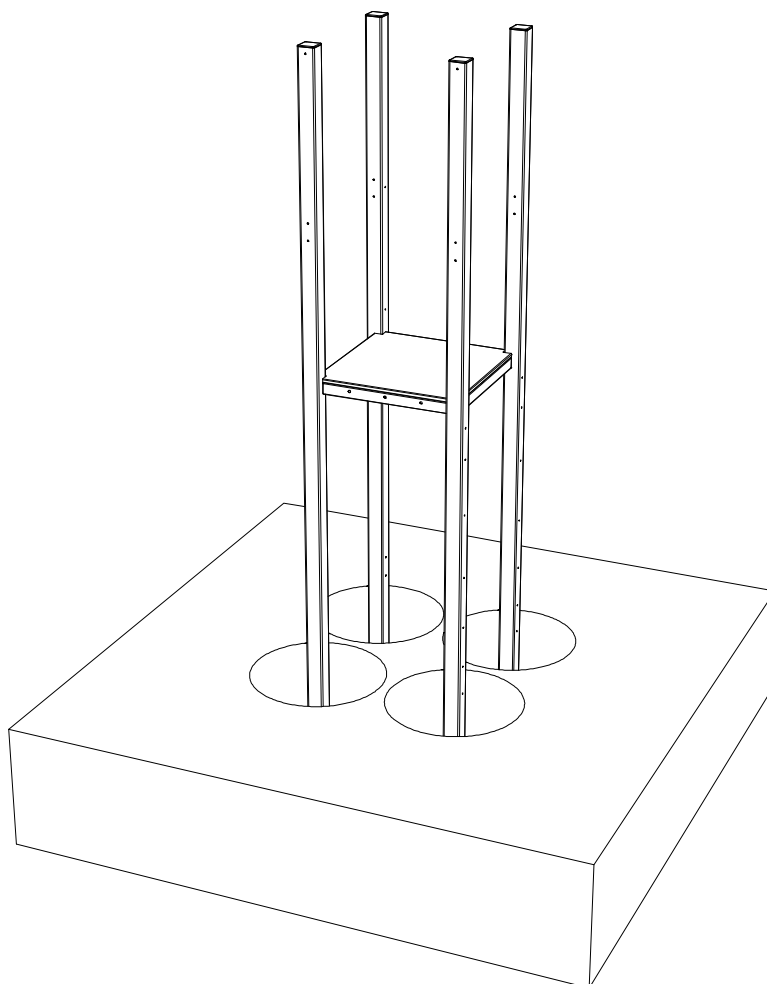
M1511-01	Rura strażacka 150		1
A-M1512-01	Rura strażacka 180		1
M1515-01	Ścianka wspinaczkowa 120 skręcona		1
A-M1535-01	Wejście łukowe 150		1
M1568-01	Ścianka wspinaczkowa skręcona		1
M1601-01	Dach fala z otworami - skręcony		5
P11168-01-22	Słupy do zestawu P11168		19

Kolejność montażu

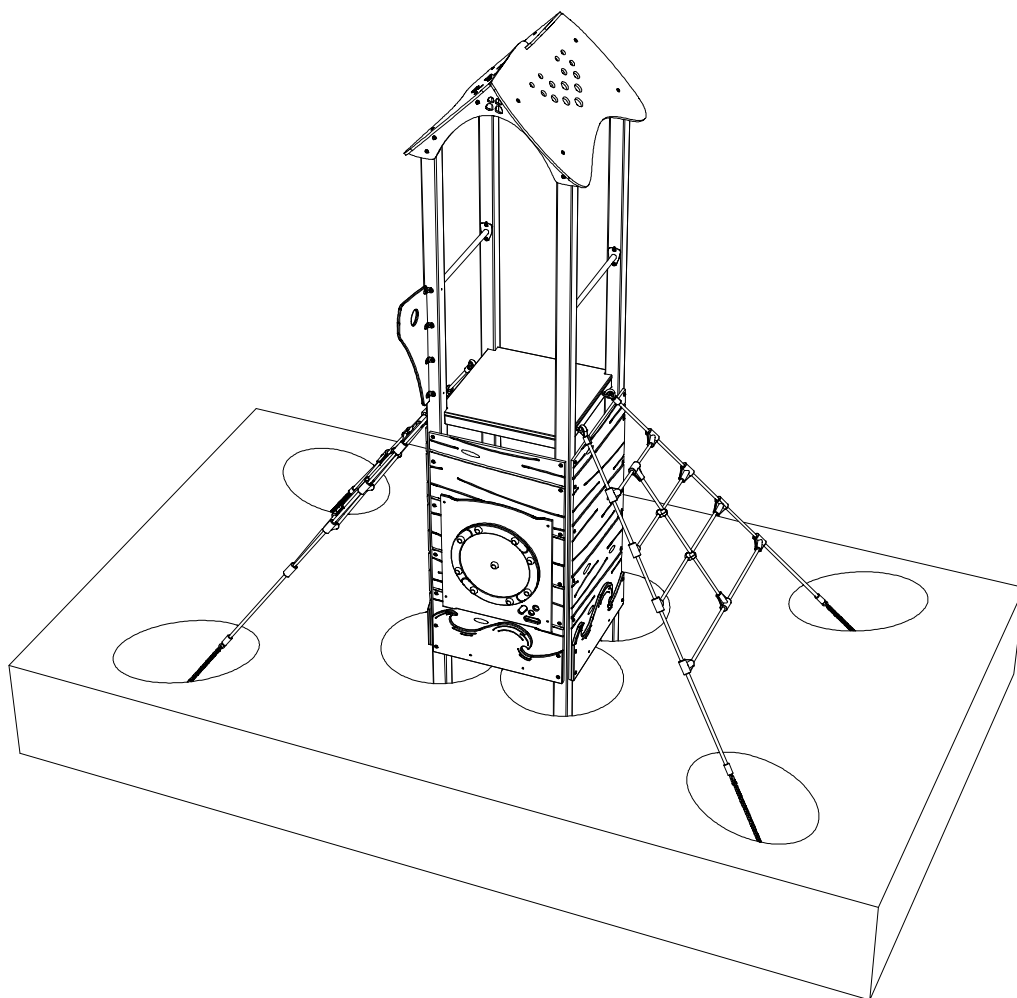
Krok 1 - Wykopać otwory pod słupy
(wymiary i głębokość podane na str. 2).



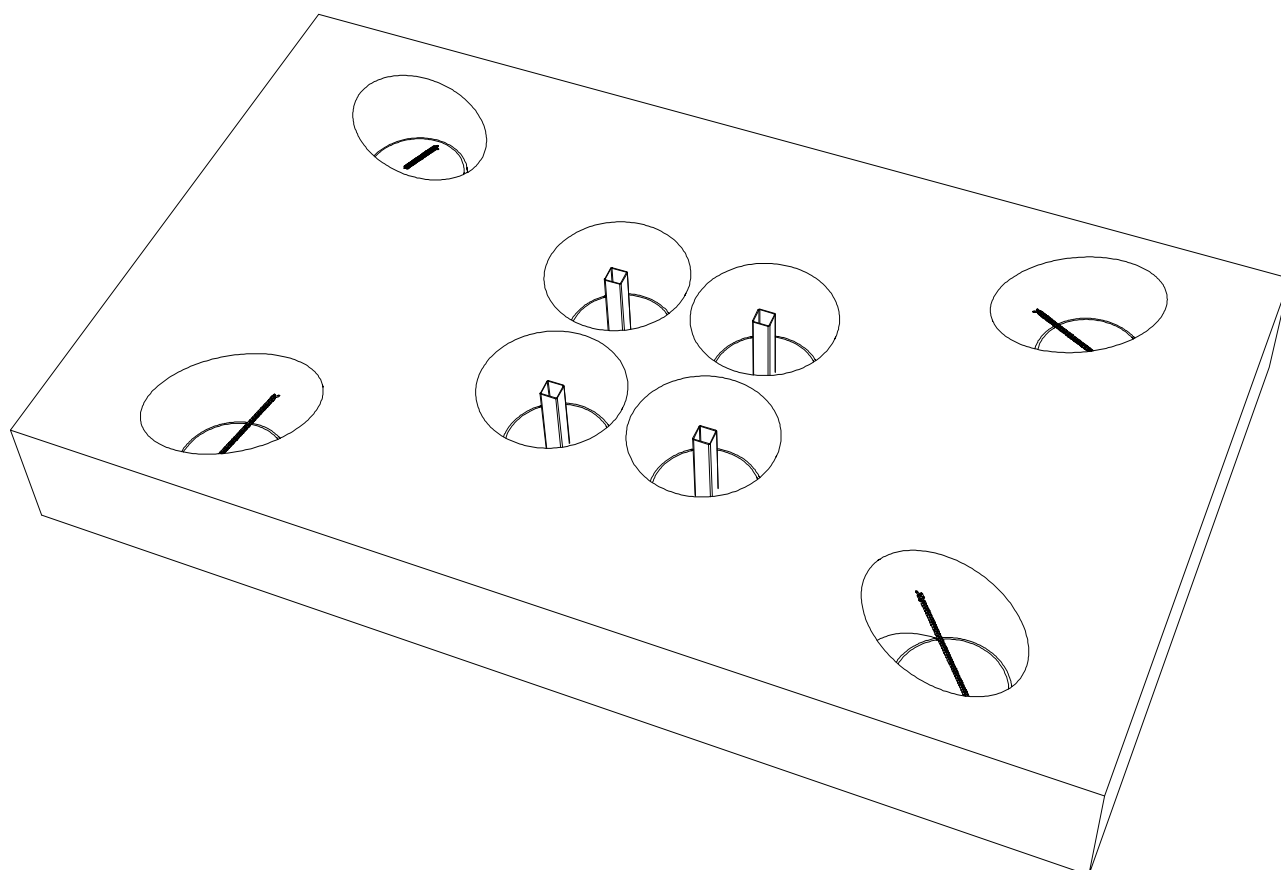
Krok 2 - Skręcić słupy zestawu z podestem
i umieścić go we wcześniej wykopanych otworach.



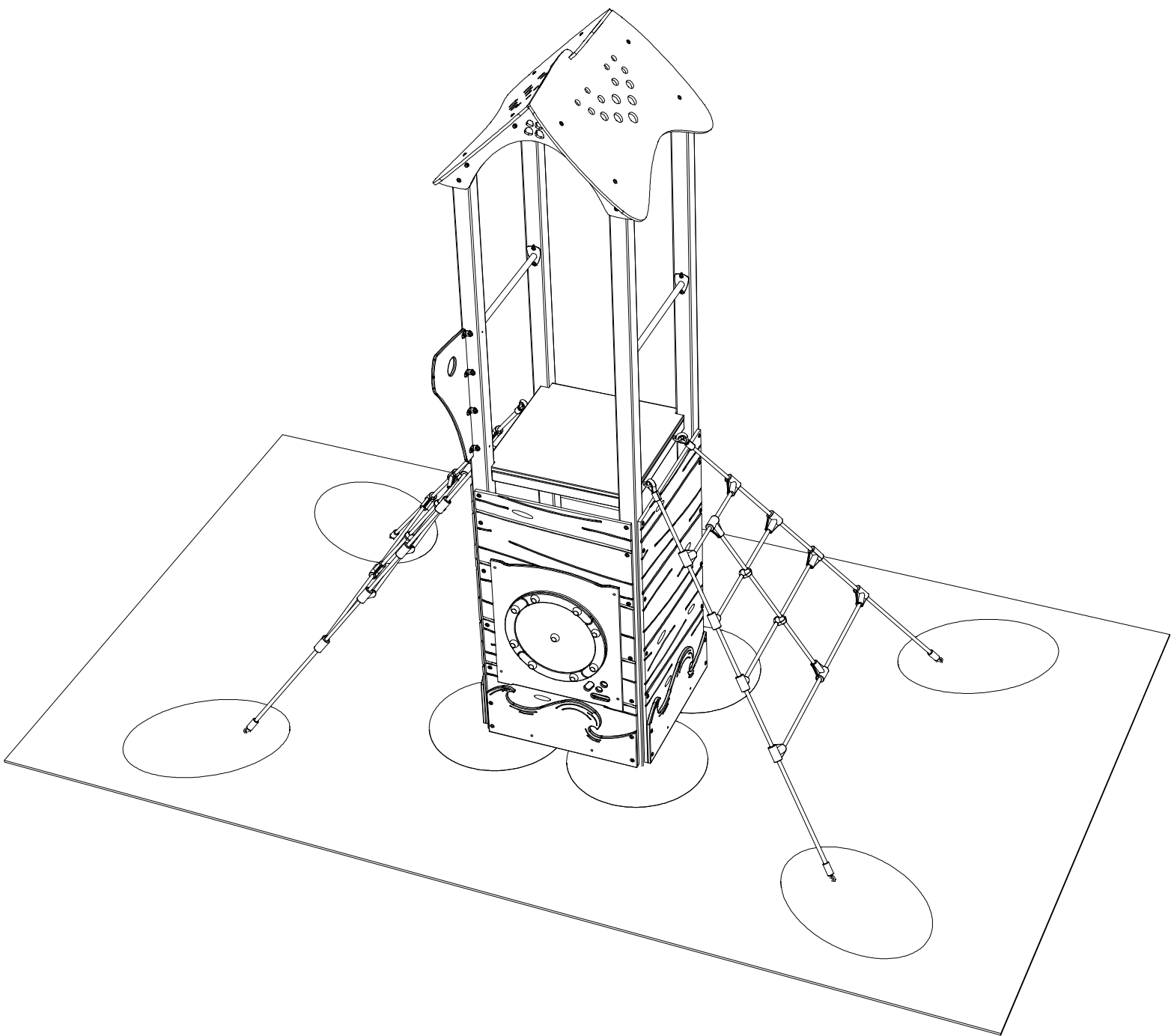
Krok 3 - Wstępnie skręcić wszystkie elementy składowe zestawu.

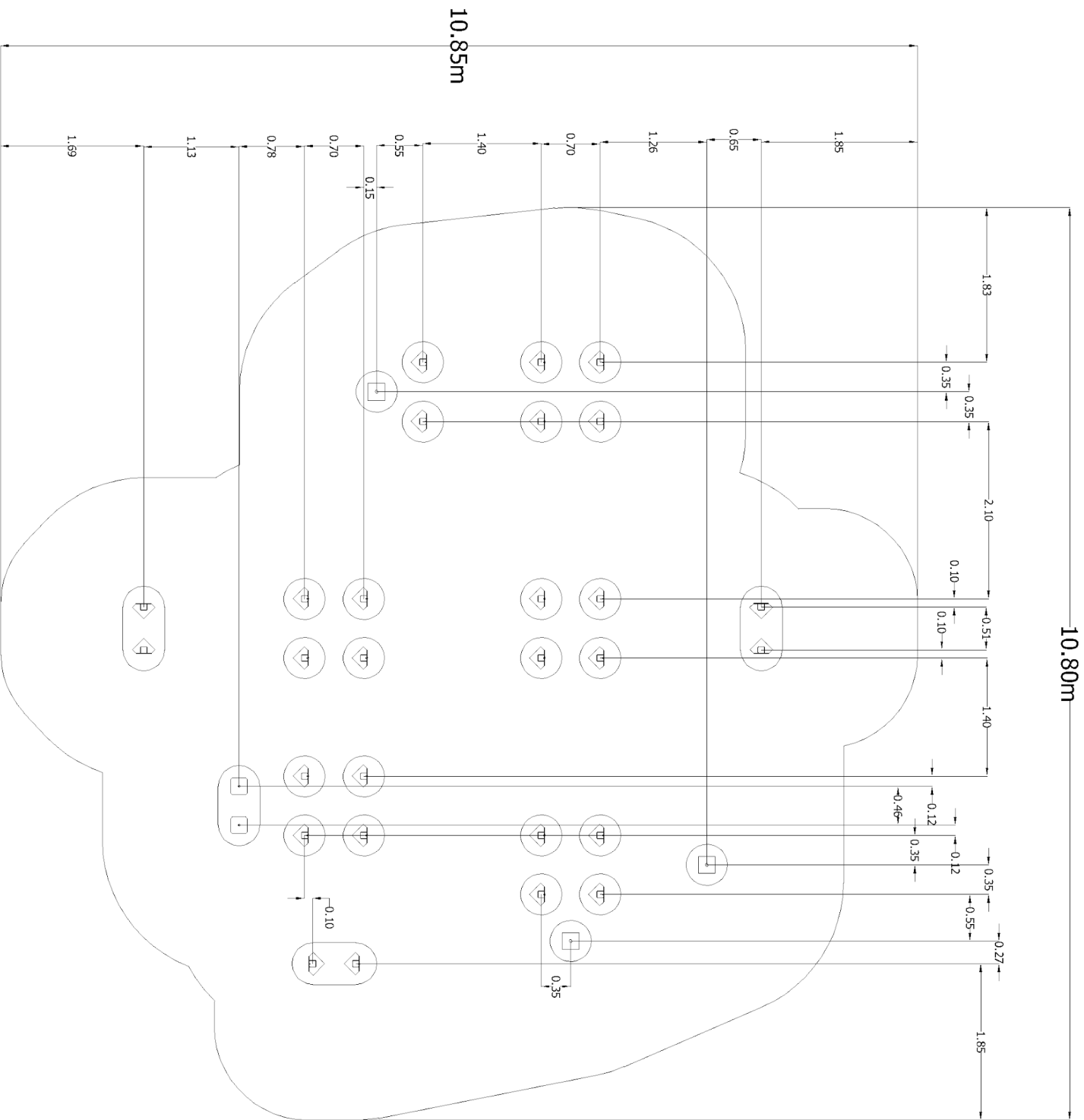


Krok 4 - Zalać wykopy betonem zgodnie ze specyfikacją podaną na str. 2.

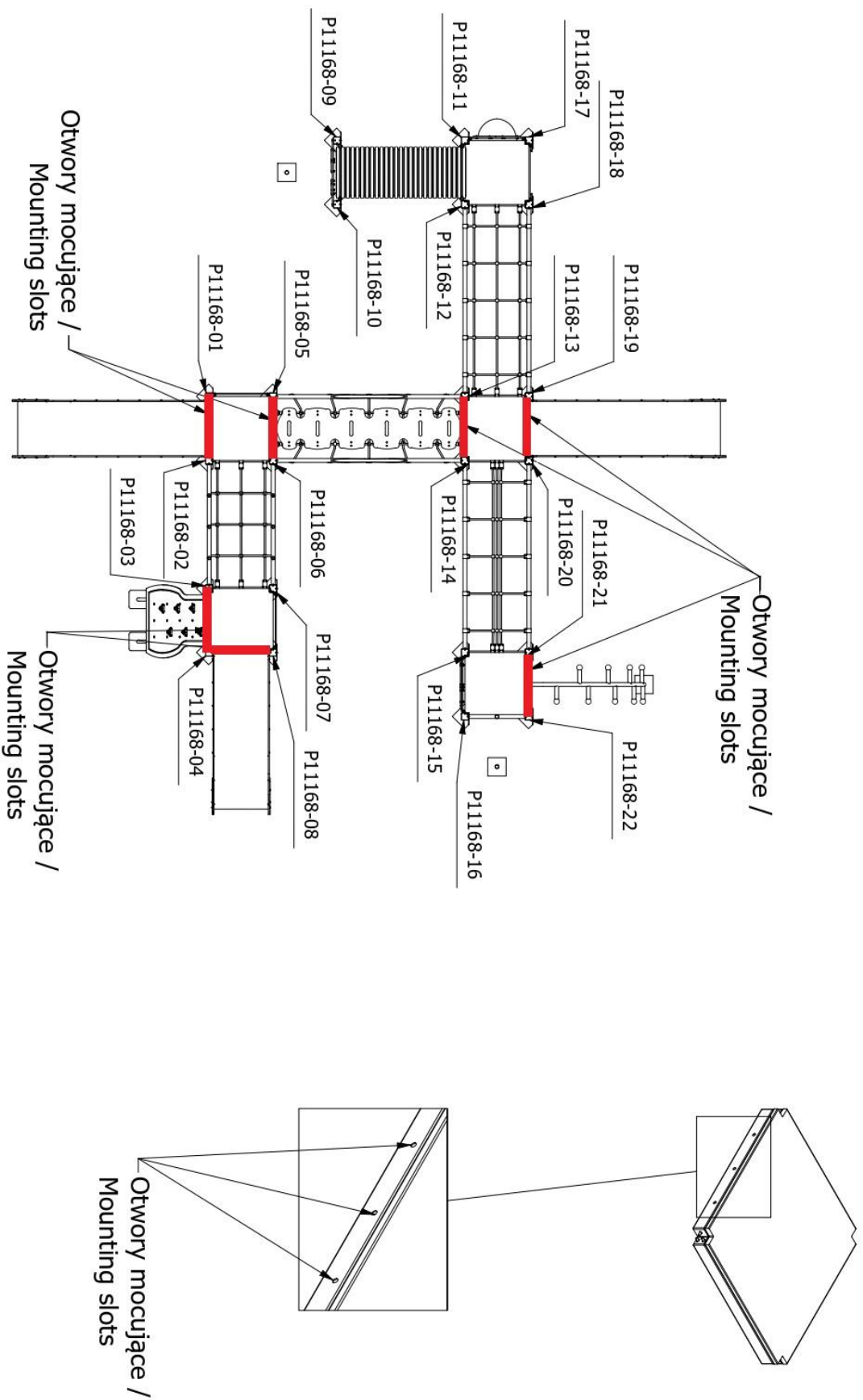


Krok 5 - Po odczekaniu do momentu zaschnięcia betonu dokręcić dokładnie wszystkie elementy składowe zestawu i zasypać wykopy. Przygotować odpowiednią nawierzchnię według projektu.

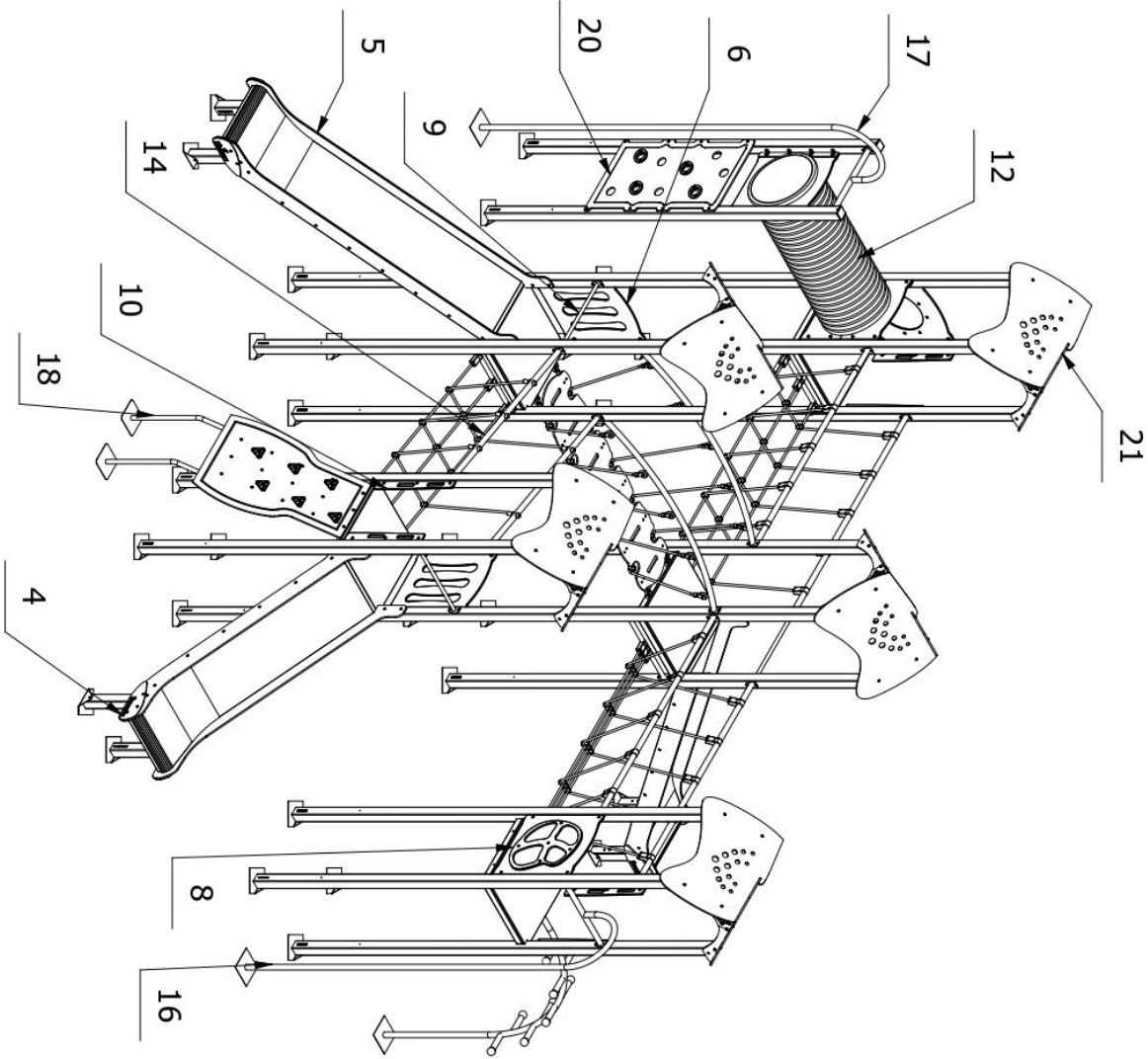
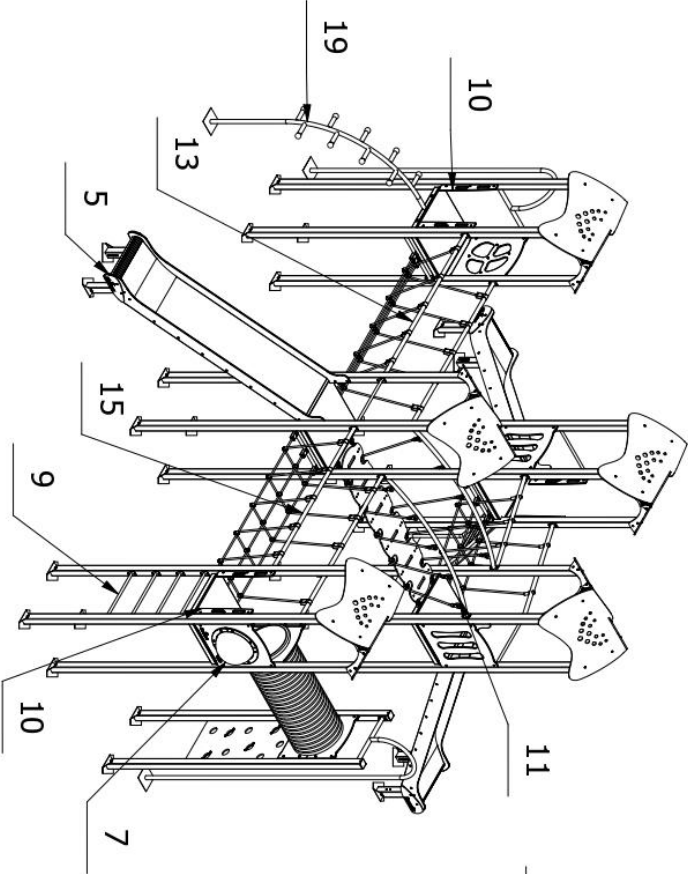




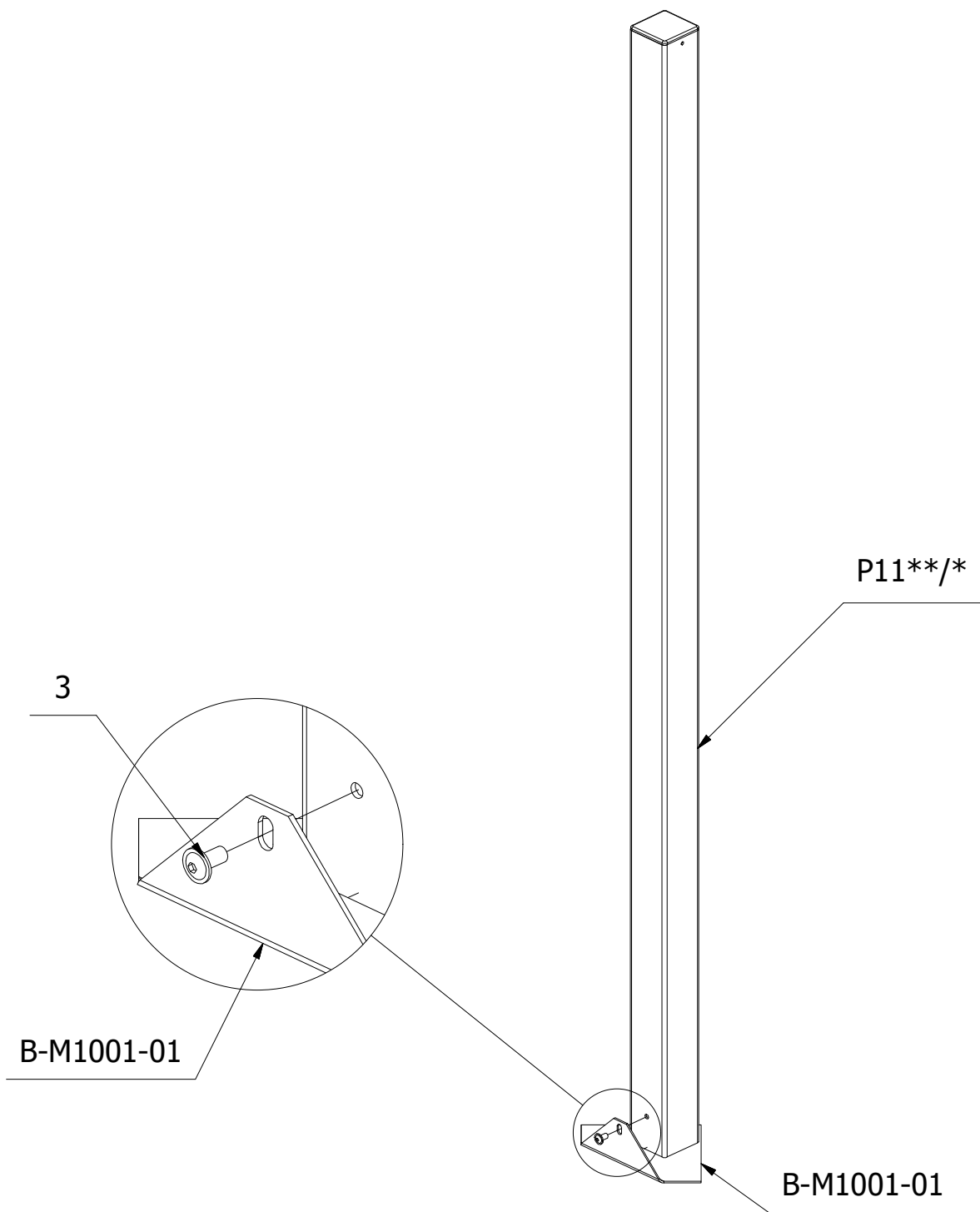
Na czerwono zaznaczono miejsca otworów mocujących w podeście /
In red is the placement of platform's mounting slots



Lp. / No.	Nr kat. / ID	Ilość / Quantity	Lp. / No.	Nr kat. / ID	Ilość / Quantity
1	M1101	1	12	M1428	1
2	M1102	1	13	M1443	1
3	M1103	3	14	M1450	1
4	M1203	1	15	M1451	1
5	M1204	2	16	M1511	1
6	M1302	2	17	M1512	1
7	M1304	1	18	M1515	1
8	M1310	1	19	M1535	1
9	M1338	7	20	M1568	1
10	M1343	3	21	M1601	5
11	M1421	1			

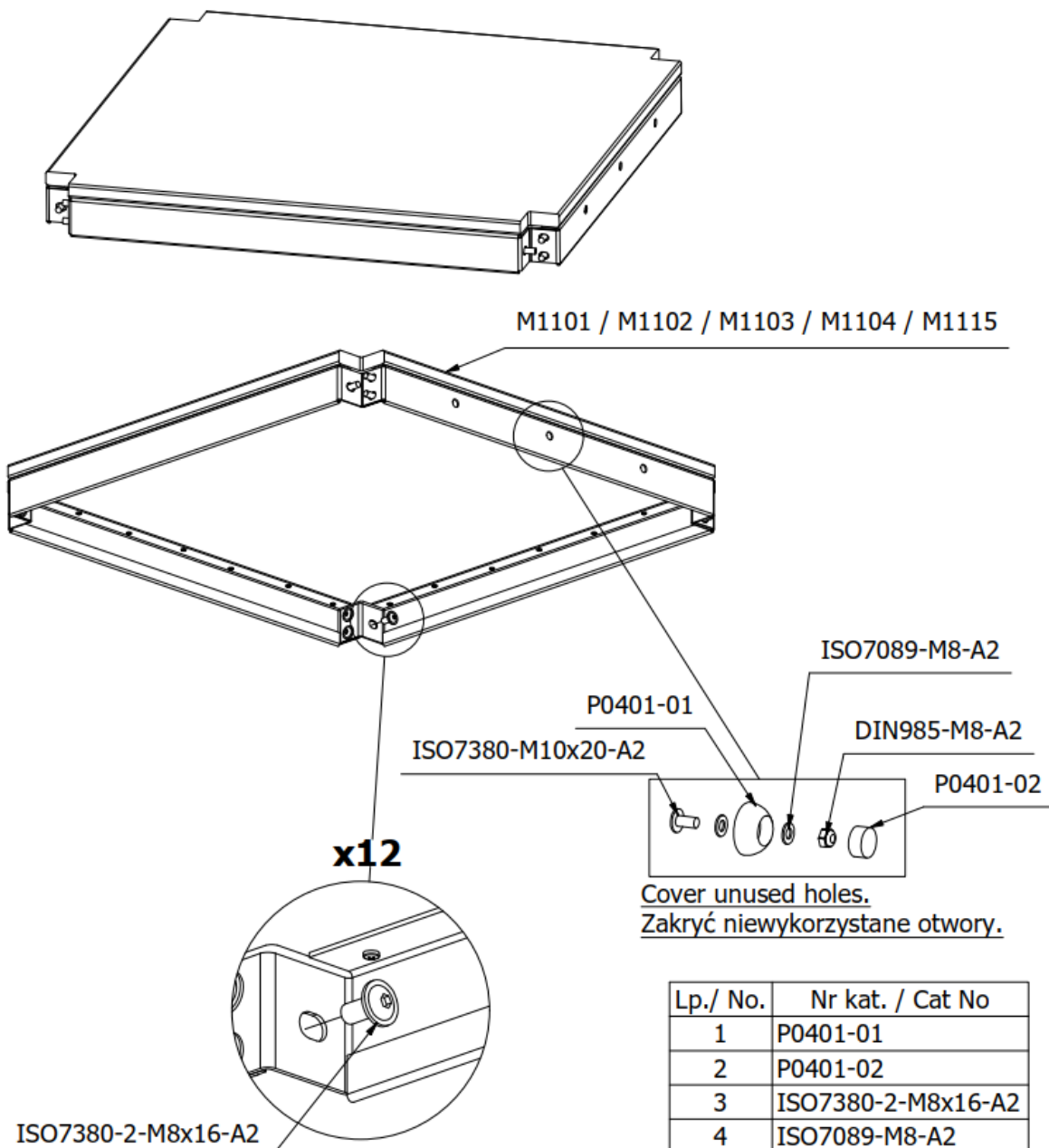


P11/***



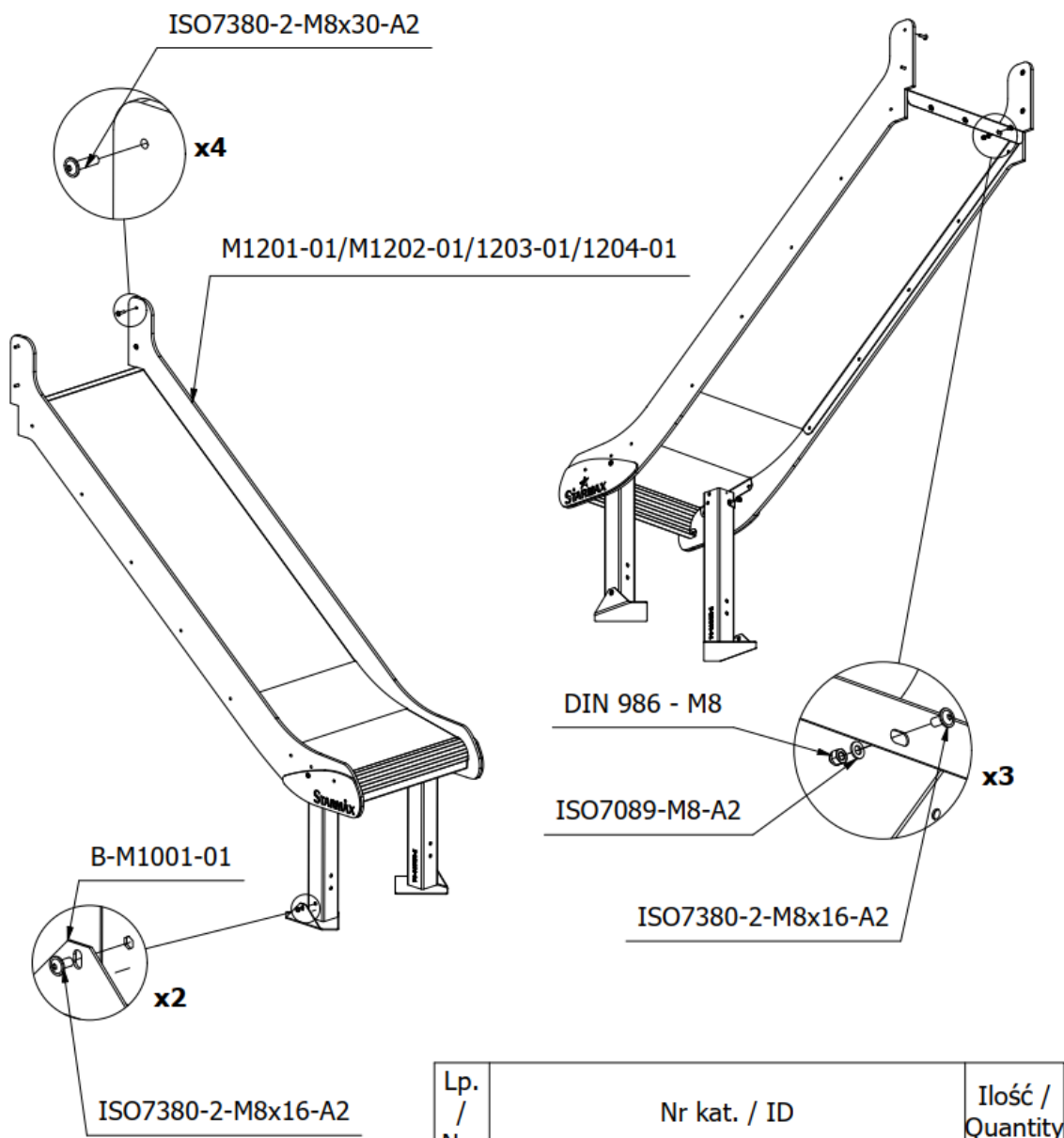
Lp./ No	Nr kat. / Cat No	Ilość / Q
1	P11**/*	1
2	B-M1001-01	1
3	ISO7380-2-M8x16-A2	1

M1101 / M1102 / M1103 / M1104 / M1115



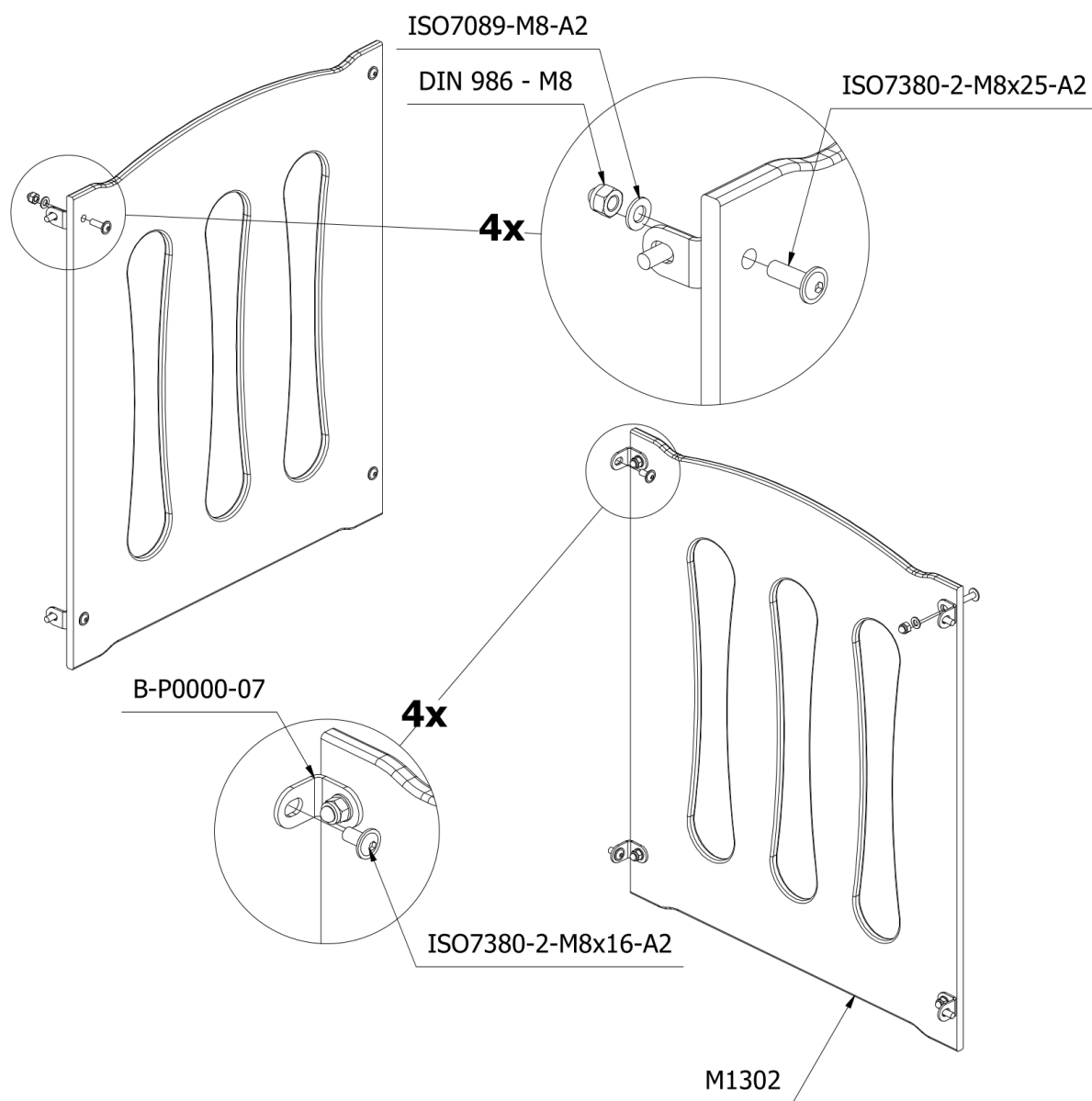
Lp./ No.	Nr kat. / Cat No	Ilość / Quantity
1	M1101 / M1102 / M1103 / M1104	1
2	ISO7380-2-M8x16-A2	12

M1201/M1202/M1203/M1204



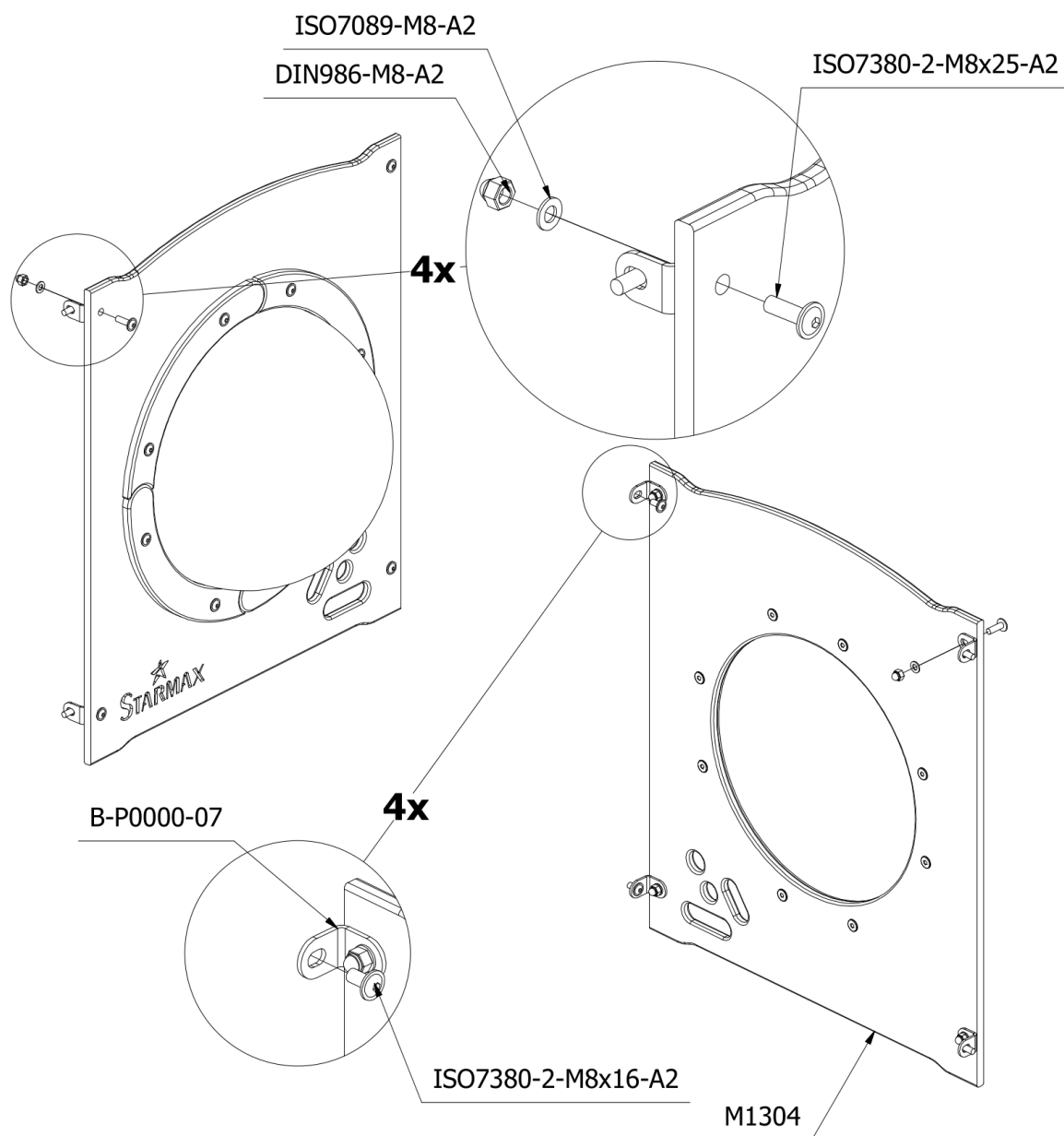
Lp. / No.	Nr kat. / ID	Ilość / Quantity
1	M1201-01/M1202-01/1203-01/1204-01	1
2	B-M1001-01	2
3	DIN 986 - M8	7
4	ISO7089-M8-A2	7
5	ISO7380-2-M8x16-A2	5
6	ISO7380-2-M8x30-A2	4

M1301 / M1302



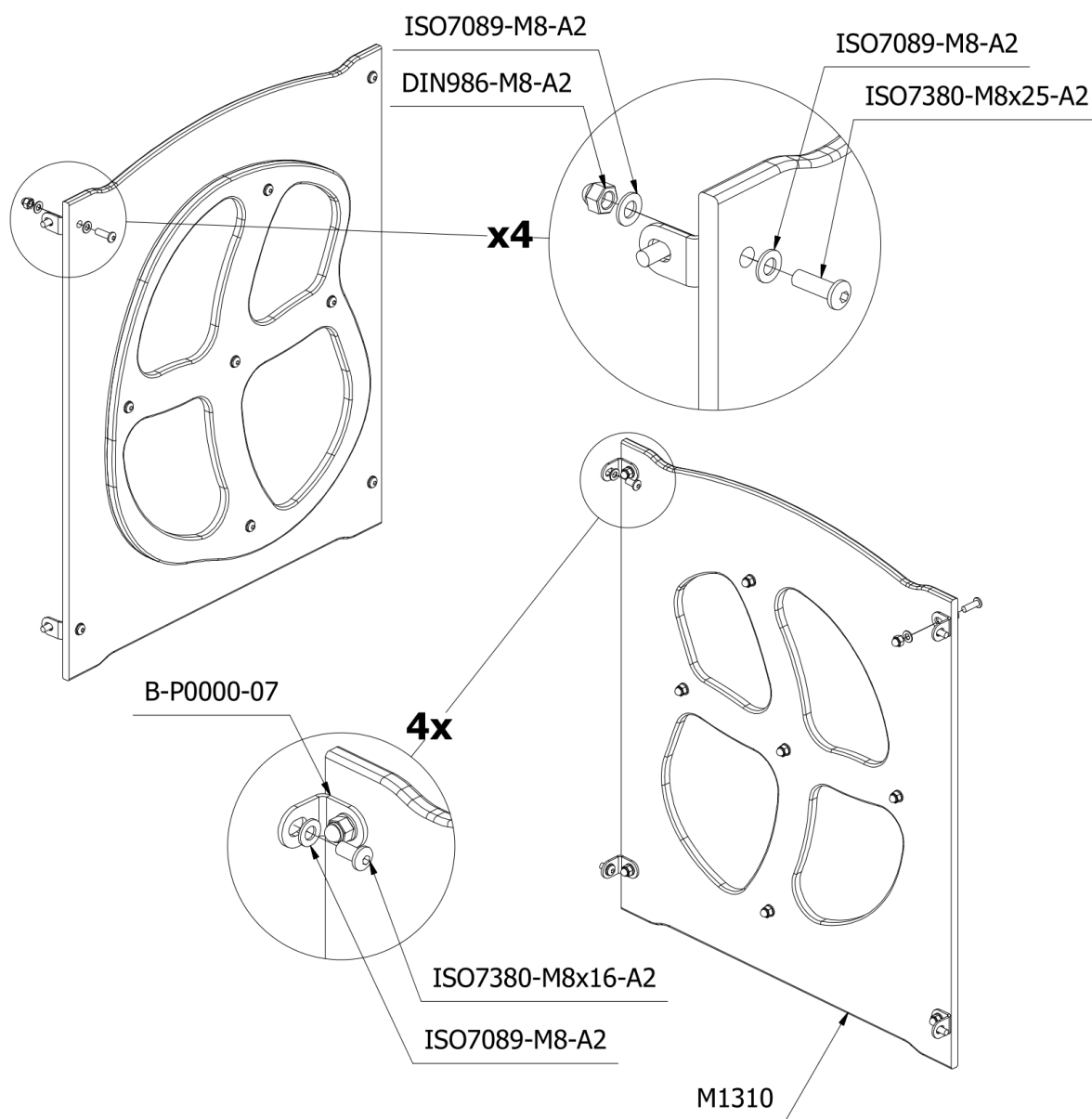
Lp./ No.	Nr kat. / Cat No	Ilość / Quantity
1	M1301 / M1302	1
2	B-P0000-07	4
3	ISO7380-2-M8x25-A2	4
4	ISO7089-M8-A2	4
5	DIN 986 - M8	4
6	ISO7380-2-M8x16-A2	4

M1304



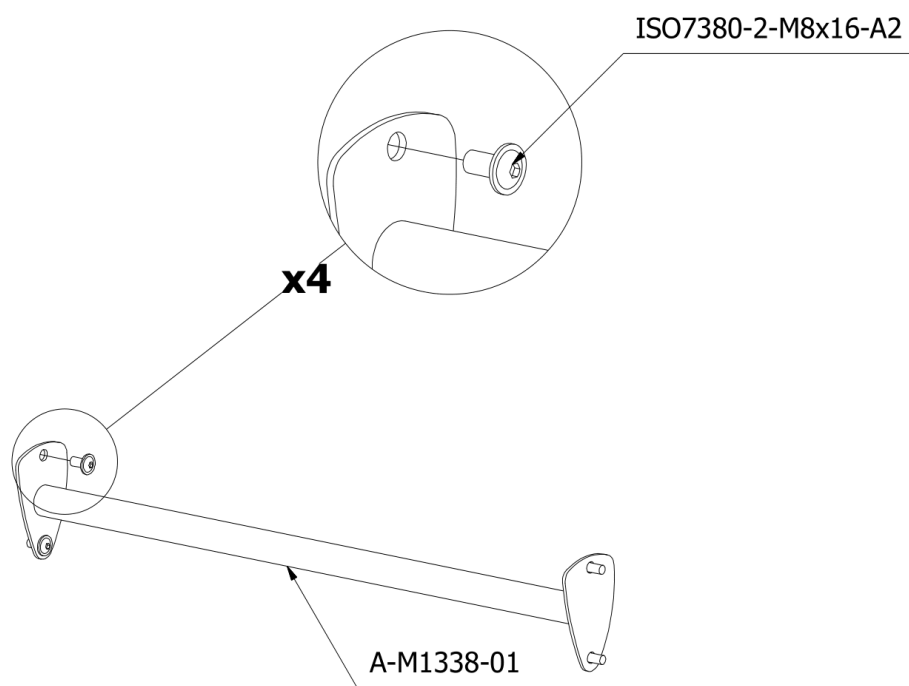
Lp./ No.	Nr kat. / Cat No	Ilość / Quantity
1	M1304	1
2	B-P0000-07	4
3	ISO7380-2-M8x25-A2	4
4	ISO7089-M8-A2	4
5	DIN986-M8-A2	4
6	ISO7380-2-M8x16-A2	4

M1310



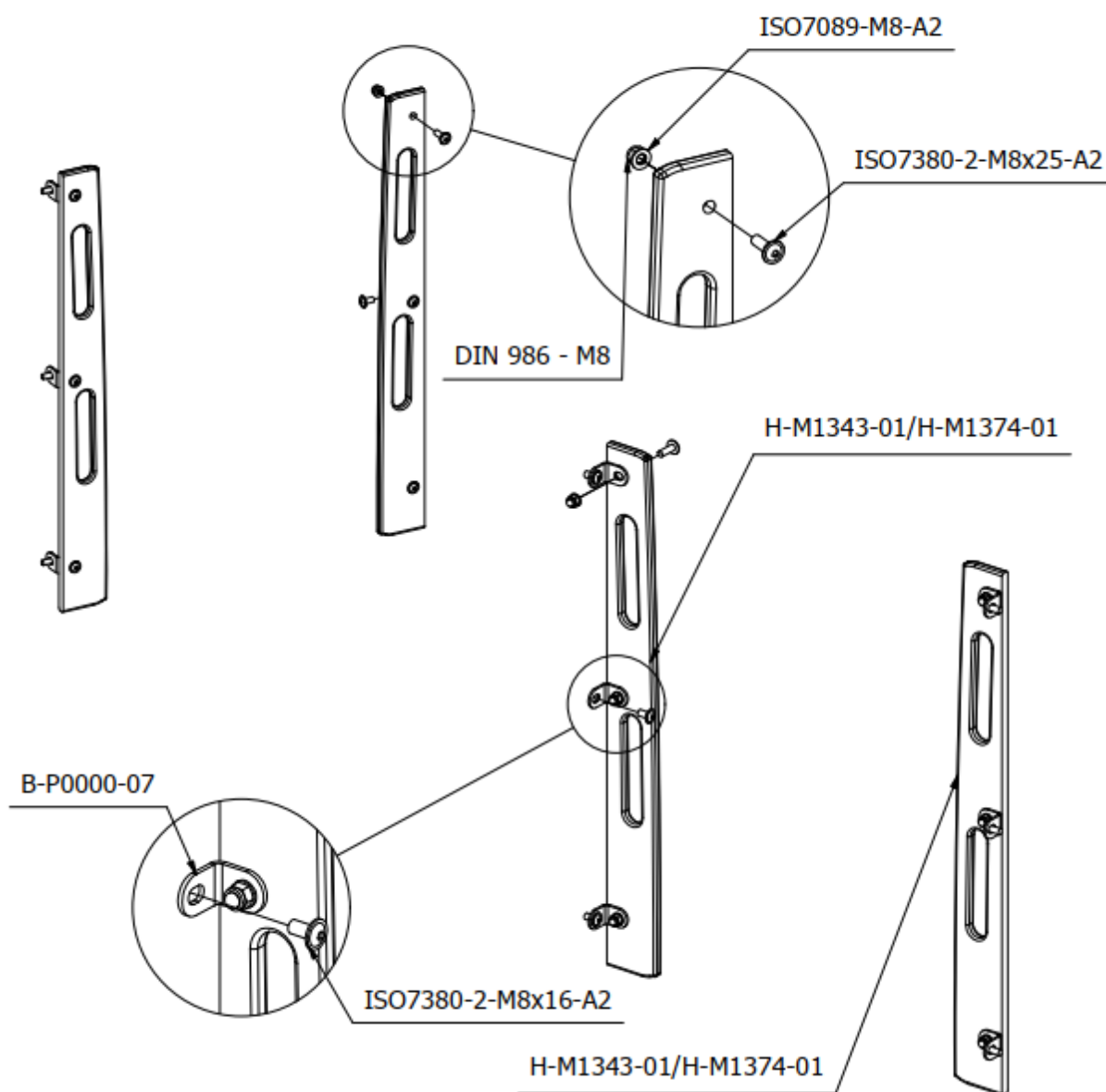
Lp./ No.	Nr kat. / Cat No	Ilość / Quantity
1	M1310	1
2	B-P0000-07	4
3	ISO7089-M8-A2	12
4	ISO7380-M8x25-A2	4
5	DIN986-M8-A2	4
6	ISO7380-M8x16-A2	4

M1338



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

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

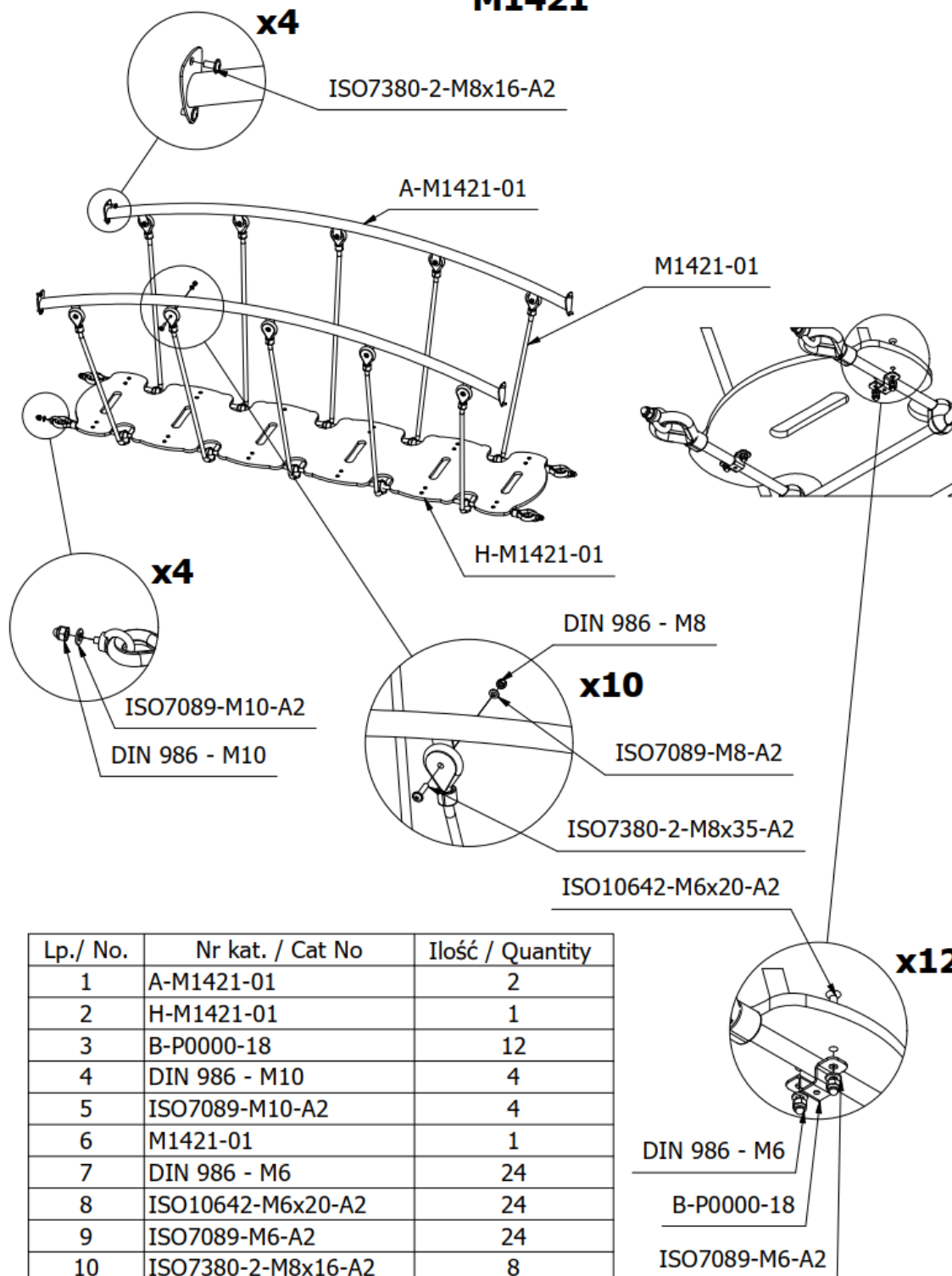
H-M1343-01



H-M1374-01

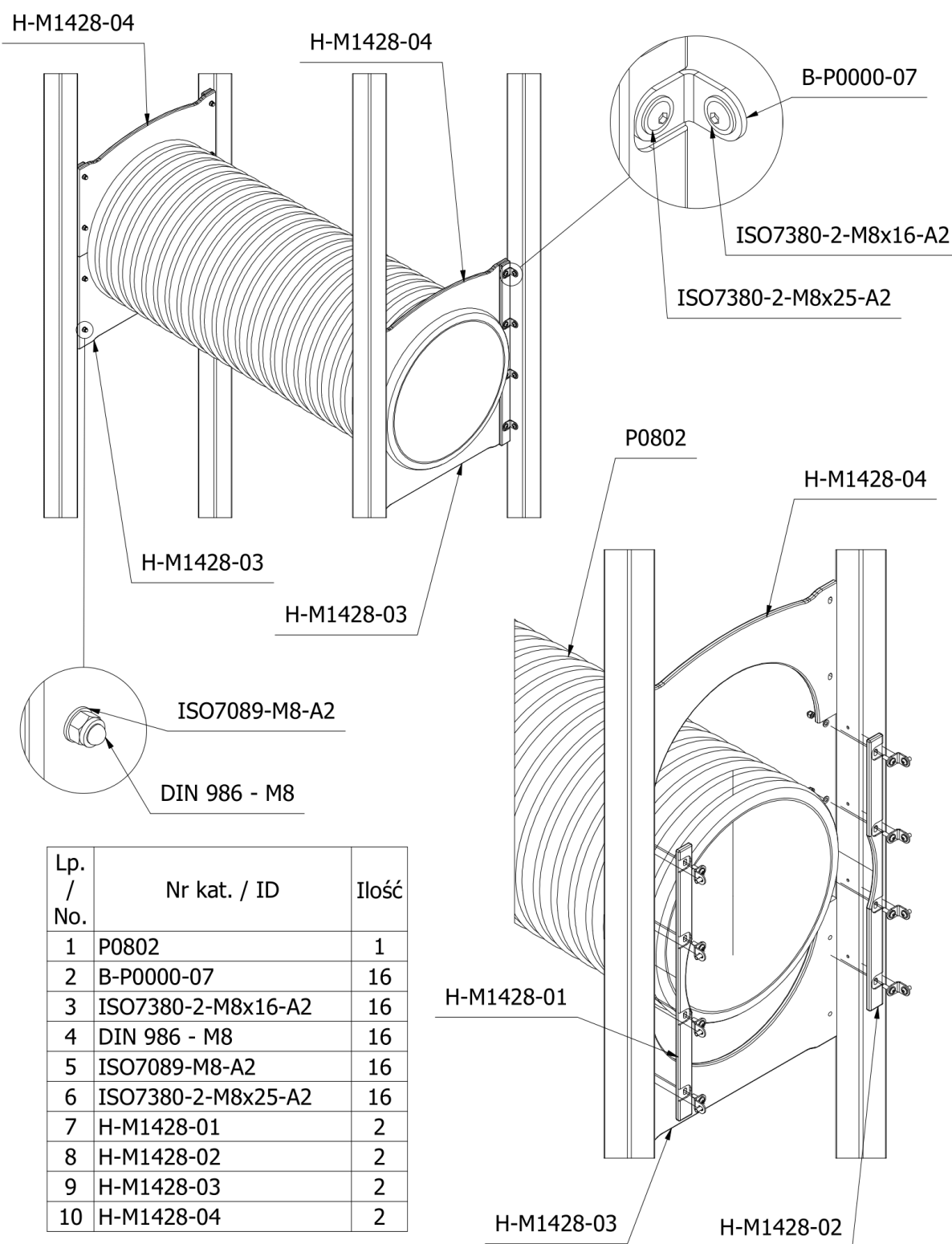


M1421

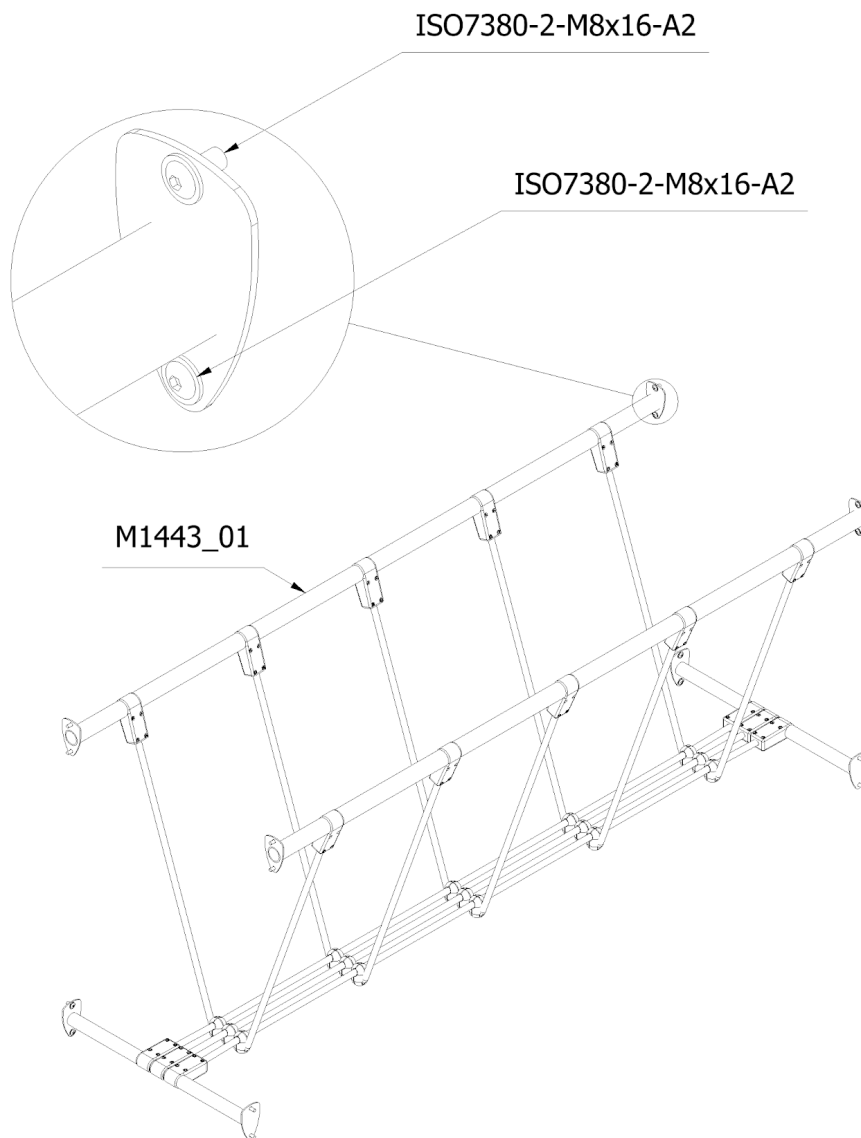


Lp./ No.	Nr kat. / Cat No	Ilość / Quantity
1	A-M1421-01	2
2	H-M1421-01	1
3	B-P0000-18	12
4	DIN 986 - M10	4
5	ISO7089-M10-A2	4
6	M1421-01	1
7	DIN 986 - M6	24
8	ISO10642-M6x20-A2	24
9	ISO7089-M6-A2	24
10	ISO7380-2-M8x16-A2	8
11	ISO7380-2-M8x35-A2	10
12	ISO7089-M8-A2	10
13	DIN 986 - M8	10

M1428

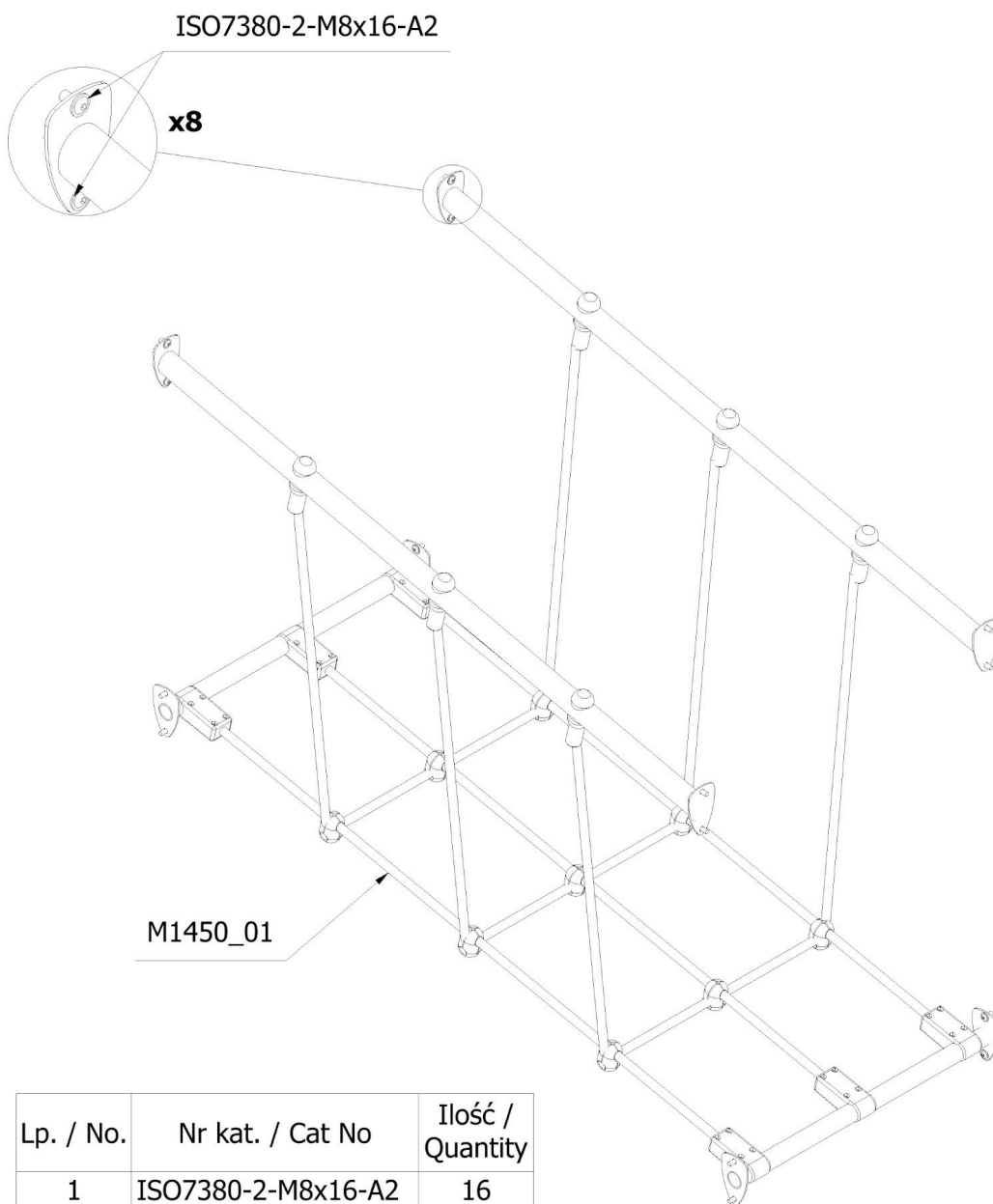


M1443



Lp. / No.	Nr kat. / Cat No	Ilość / Quantity
1	M1443_01	1
2	ISO7380-2-M8x16-A2	16

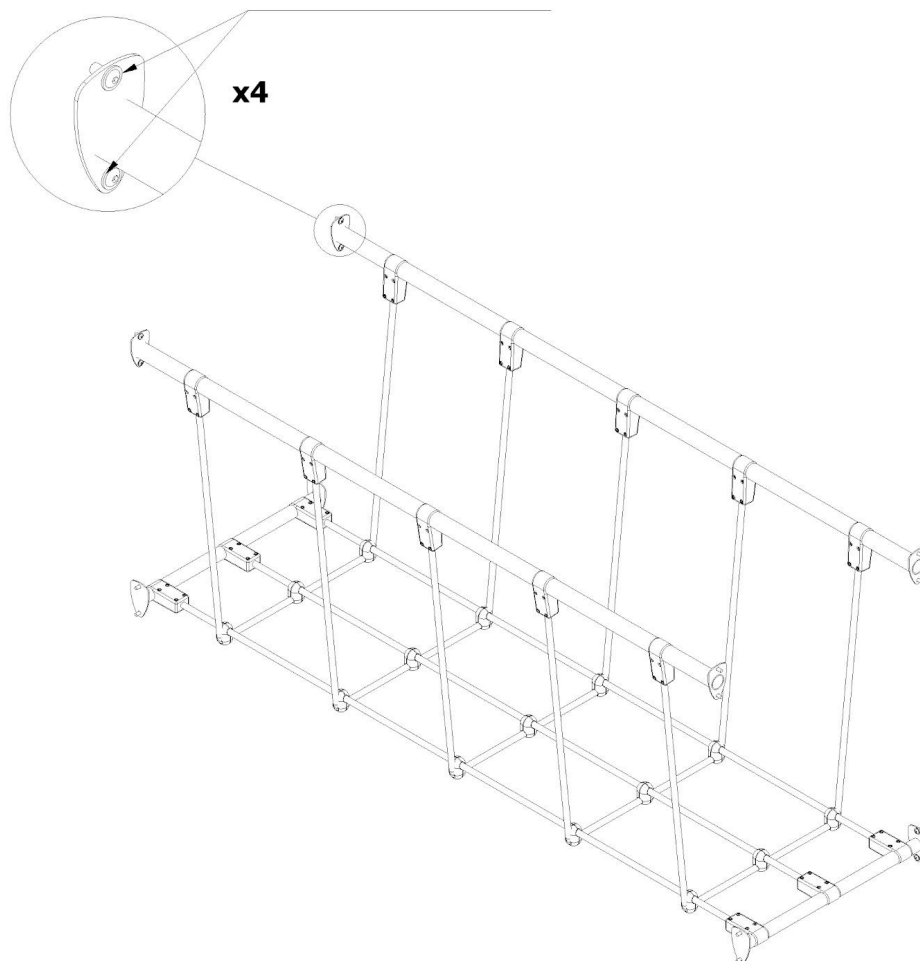
M1450



Lp. / No.	Nr kat. / Cat No	Ilość / Quantity
1	ISO7380-2-M8x16-A2	16
2	M1450_01	1

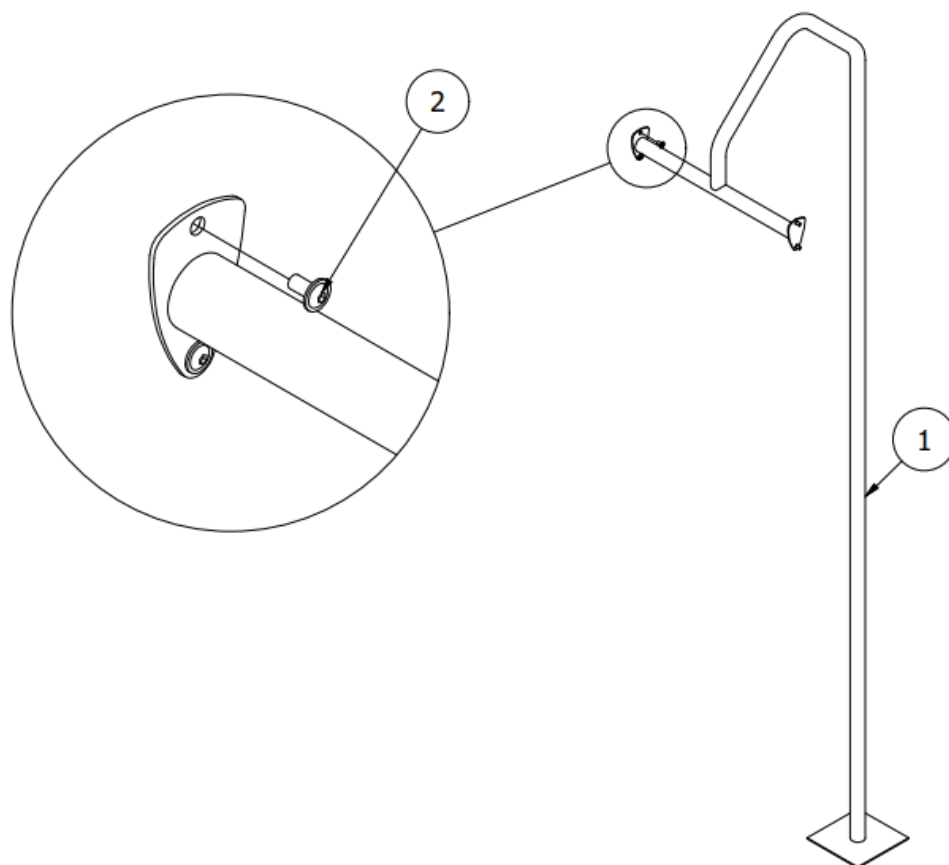
M1451

ISO7380-2-M8x16-A2

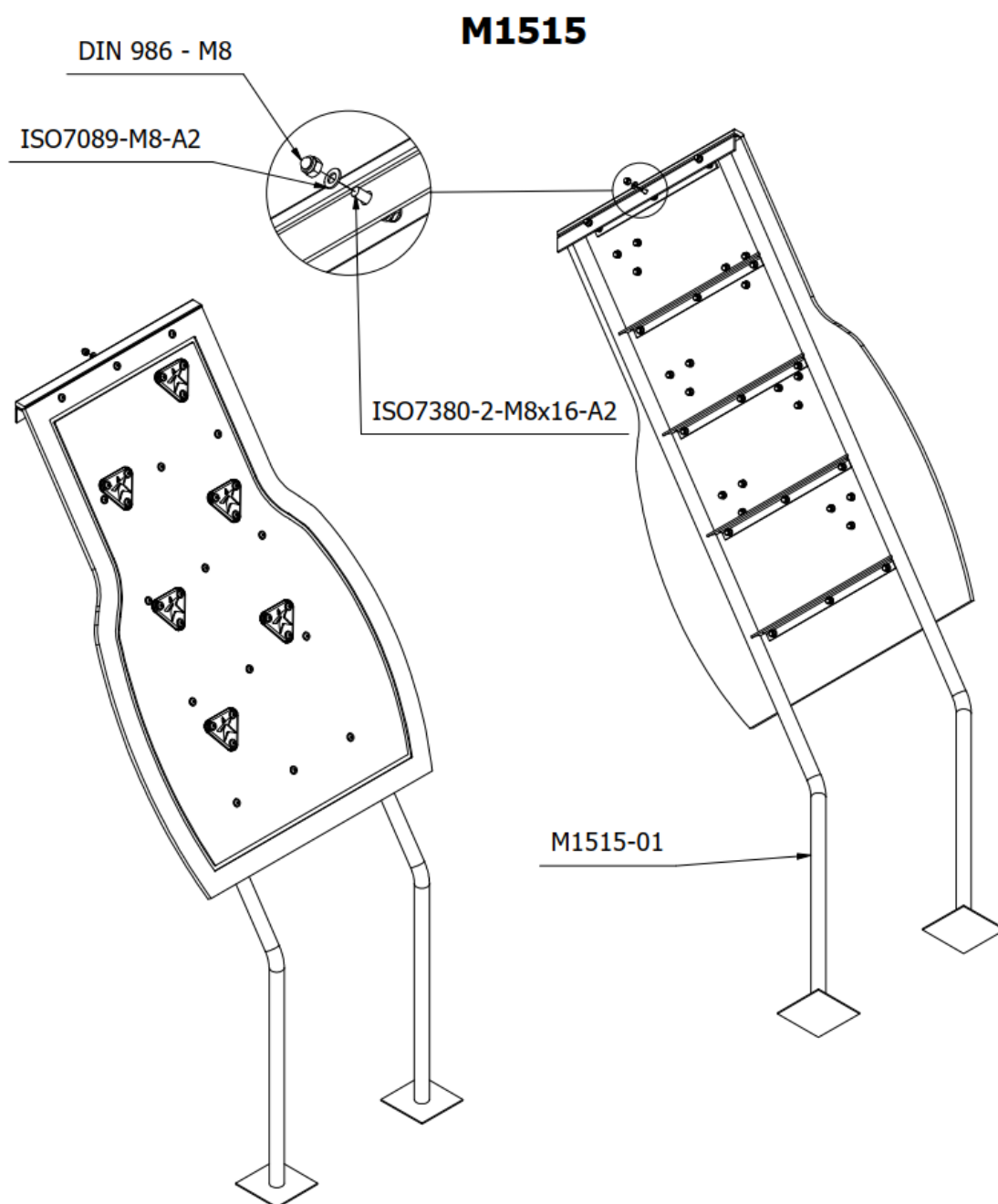


Lp. / No.	Nr kat. / Cat No	Ilość / Quantity
1	M1451_01	1
2	ISO7380-2-M8x16-A2	16

M1509/M1510/M1511/M1512

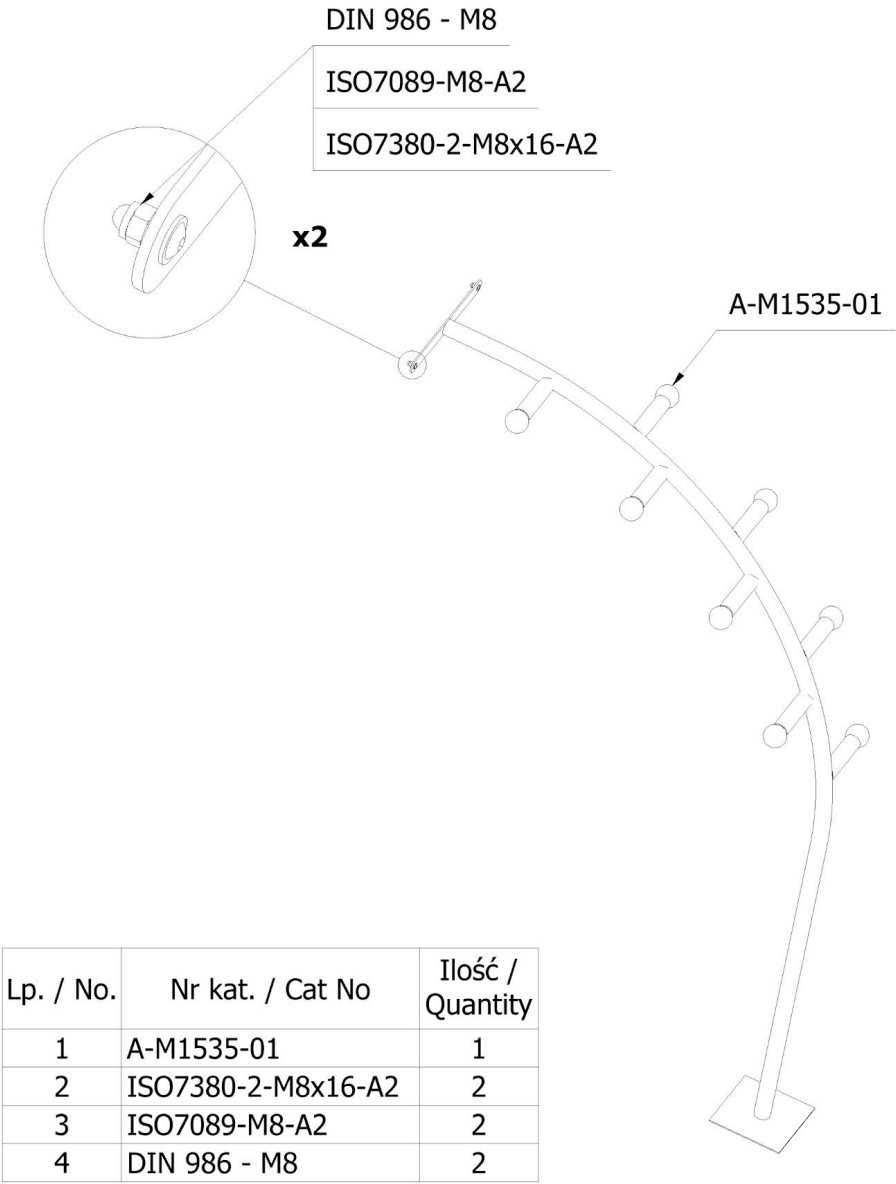


Lp.	Nr kat.	Ilość
1	A-M1509-01/A-M1510-01/A-M1511-01/A-M1512-01	1
2	ISO7380-2-M8x16-A2	4

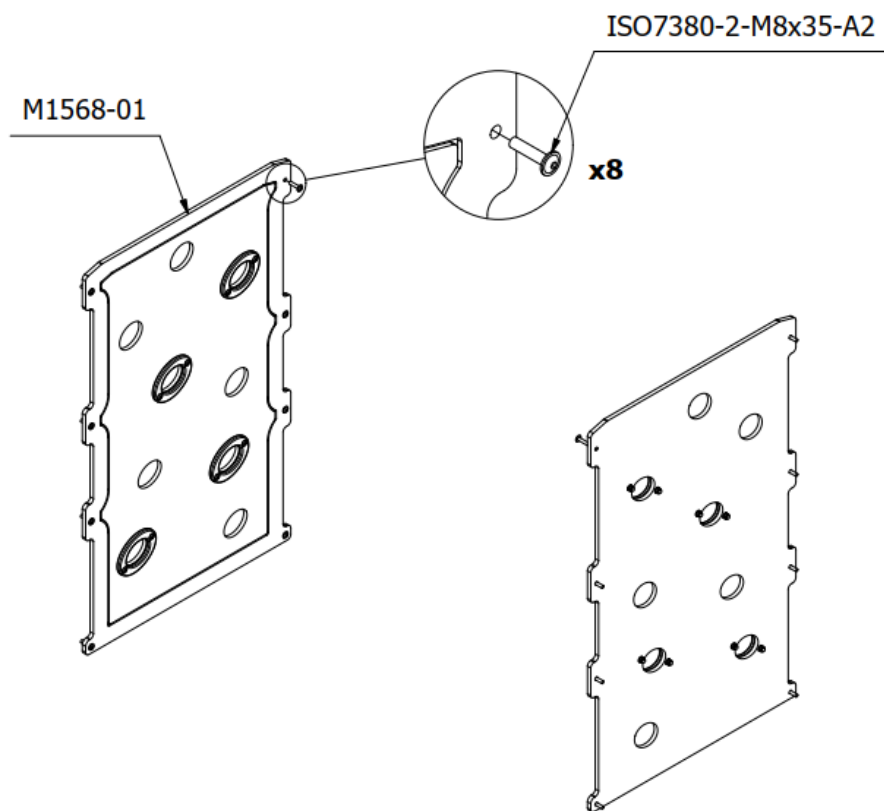


Lp. / No.	Nr kat. / Cat No	Ilość / Quantity
1	M1515-01	1
2	DIN 986 - M8	3
3	ISO7089-M8-A2	3
4	ISO7380-2-M8x16-A2	3

M1535

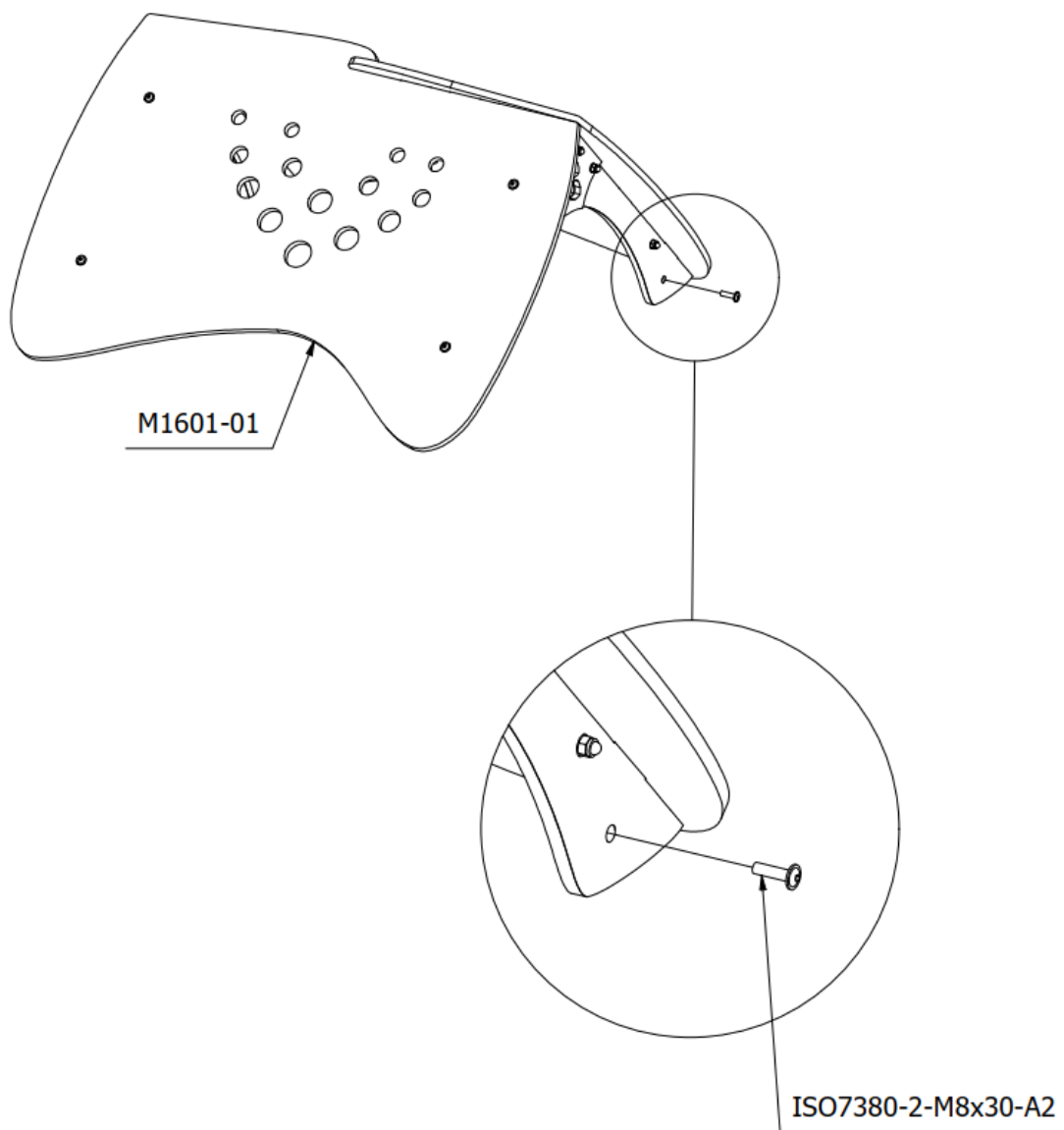


M1568



Lp. / No.	Nr kat. / Cat No	Ilość / Quantity
1	M1568-01	1
2	ISO7380-2-M8x35-A2	8

M1601



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