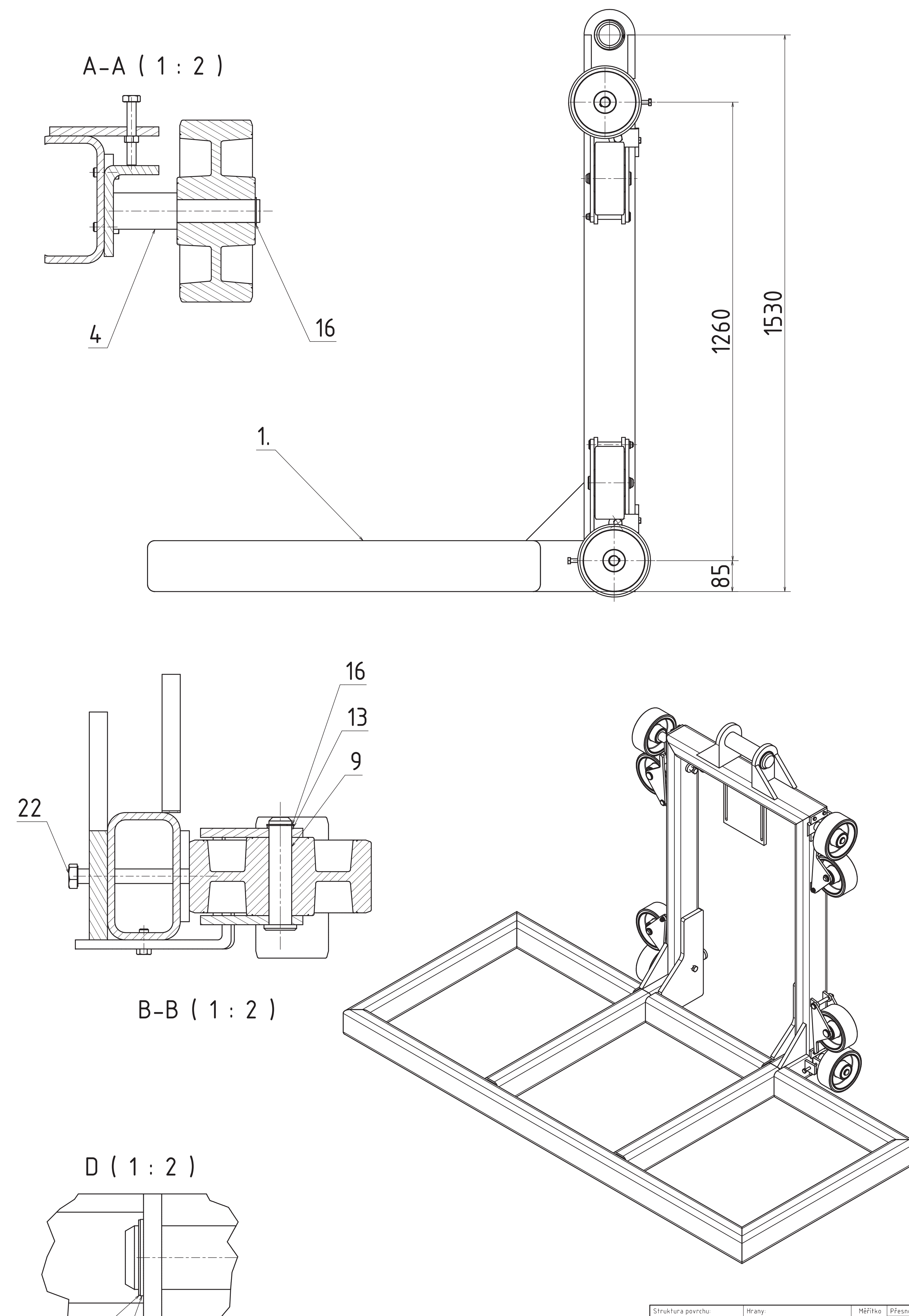
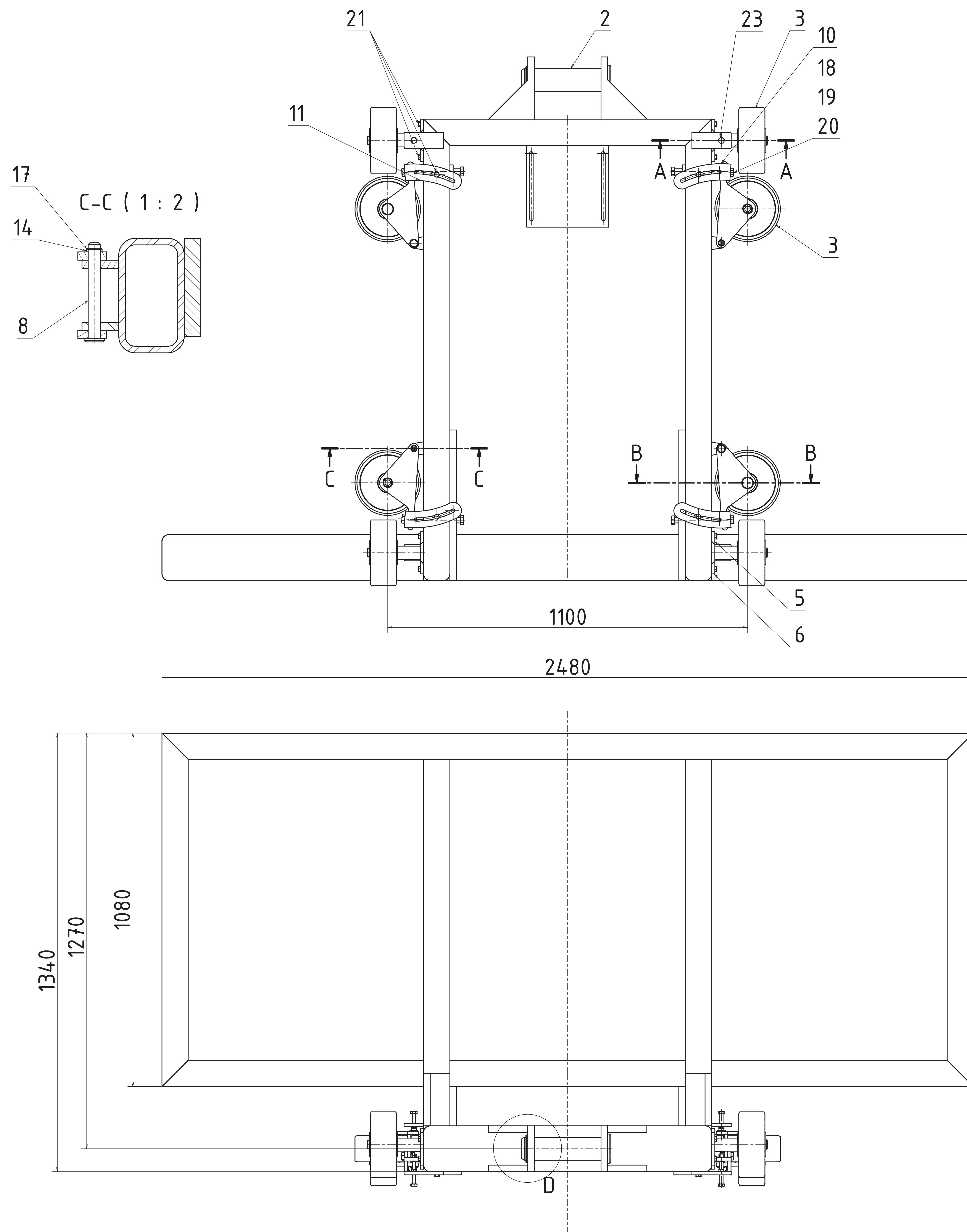


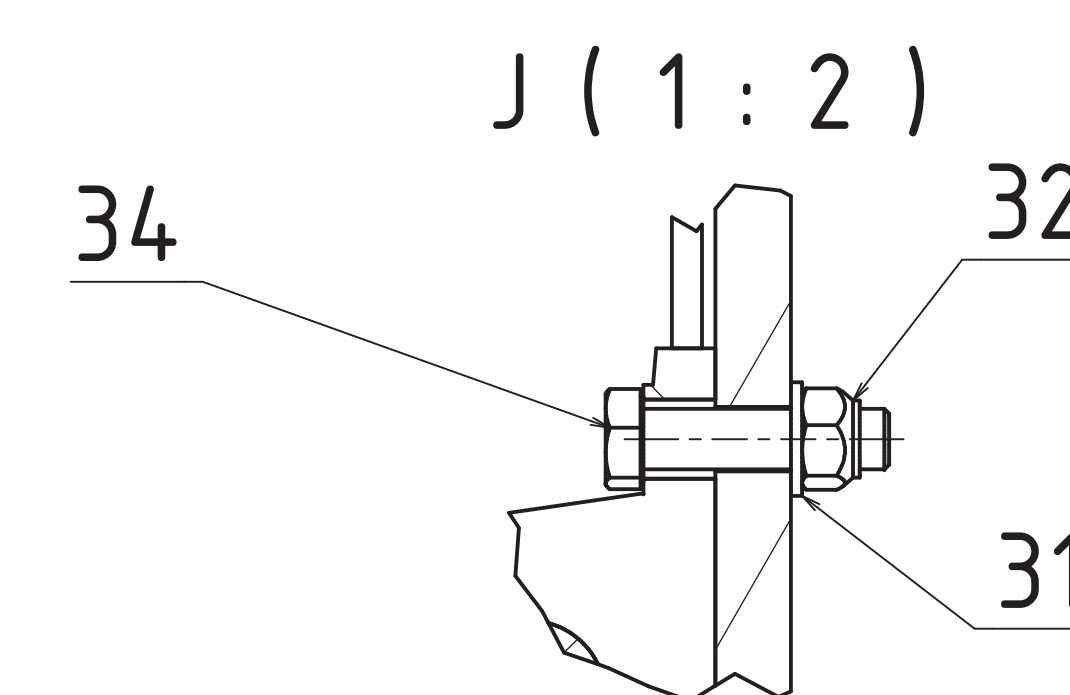
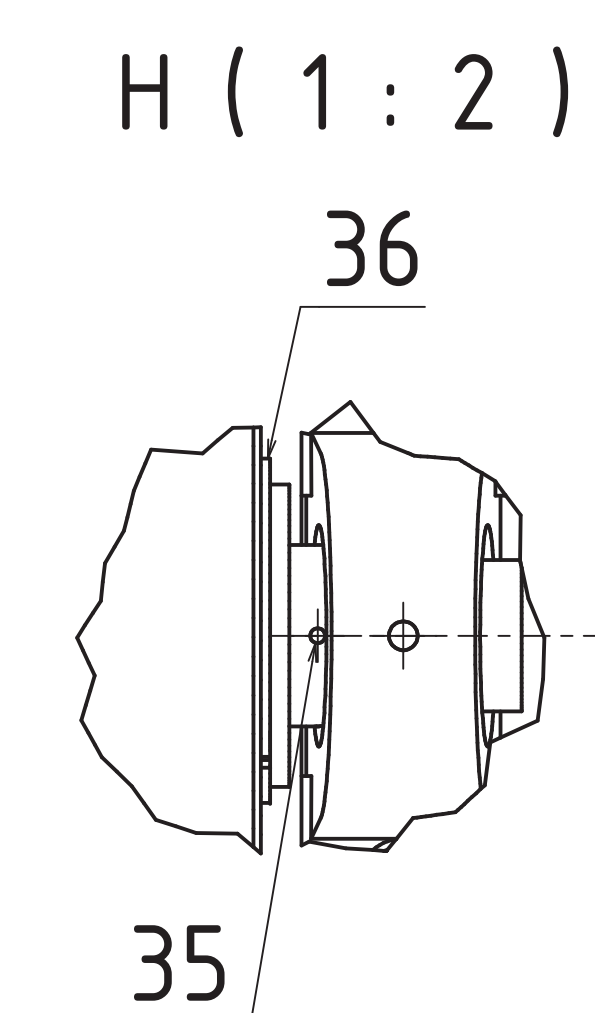
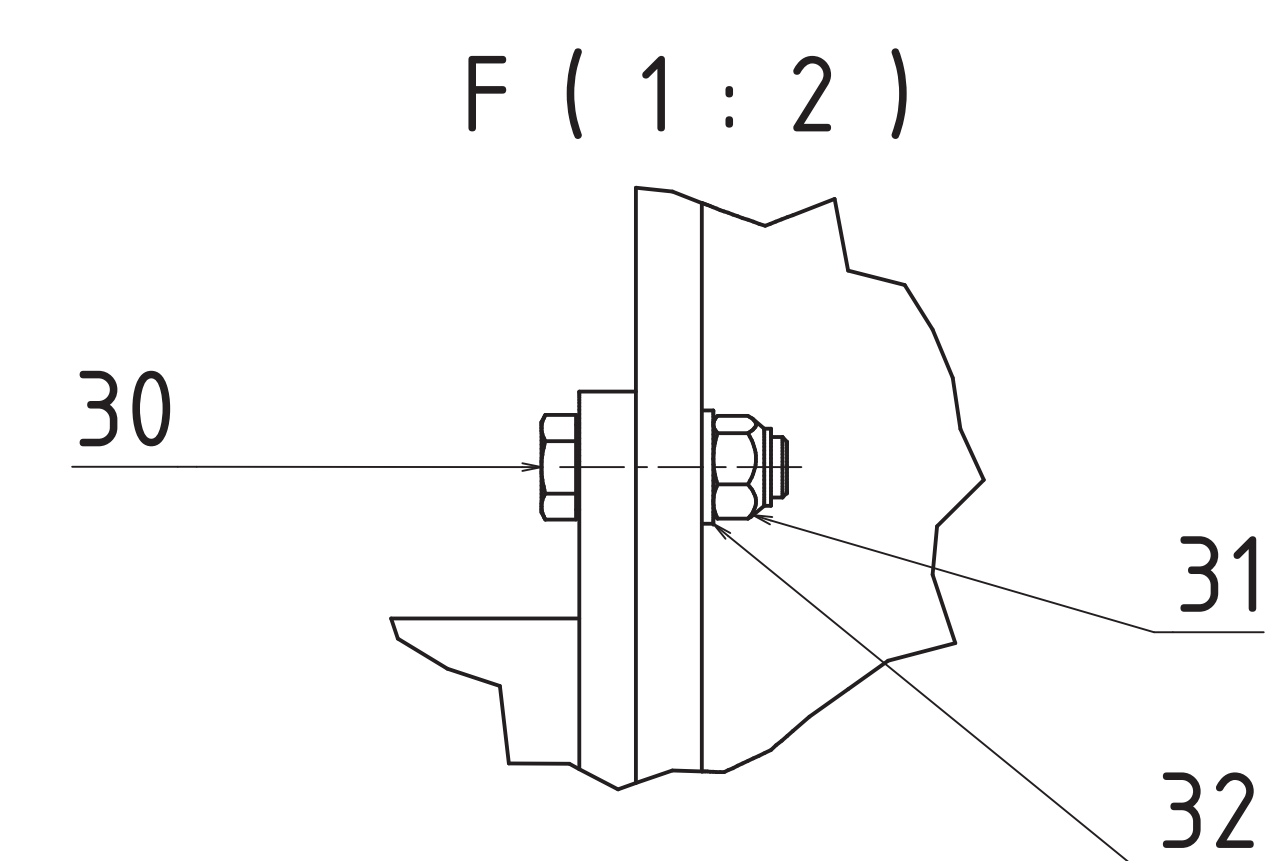
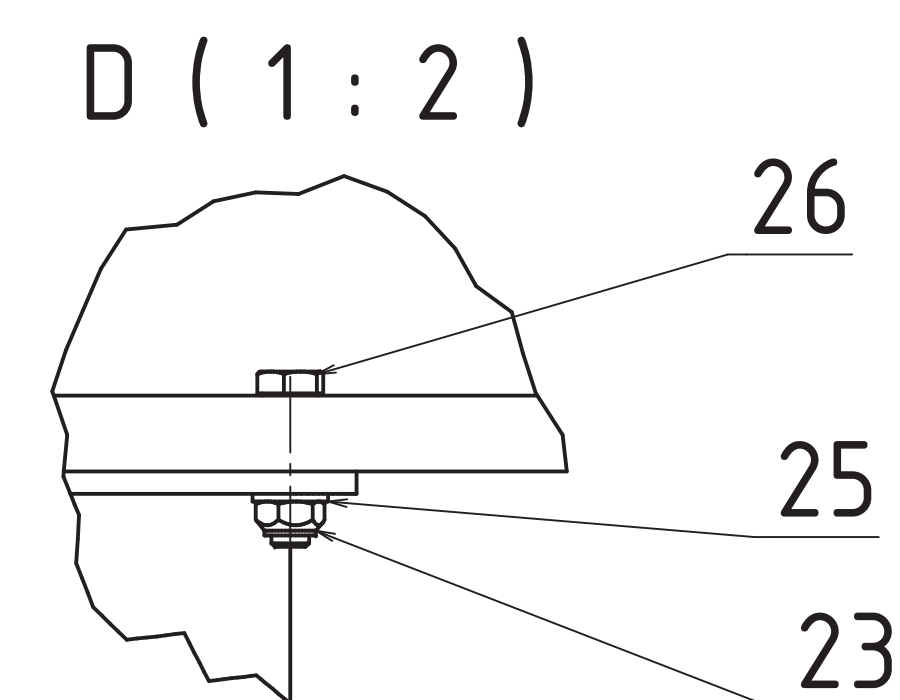
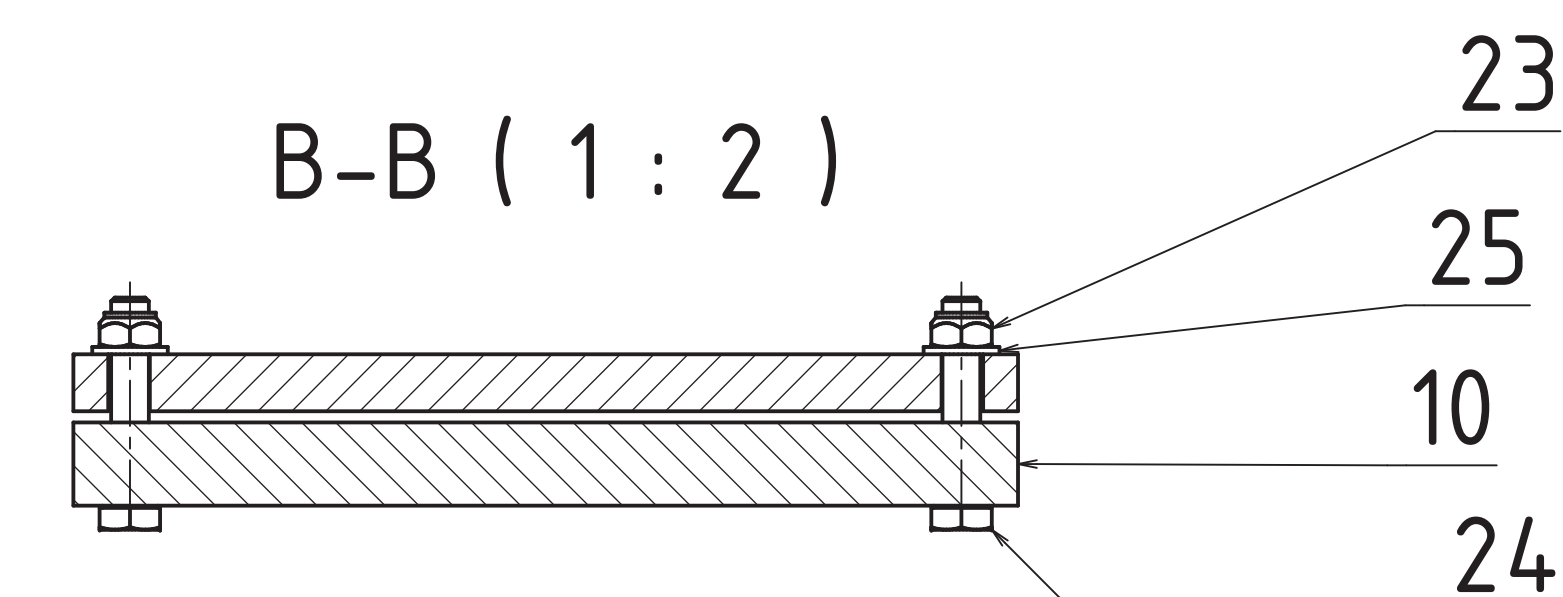
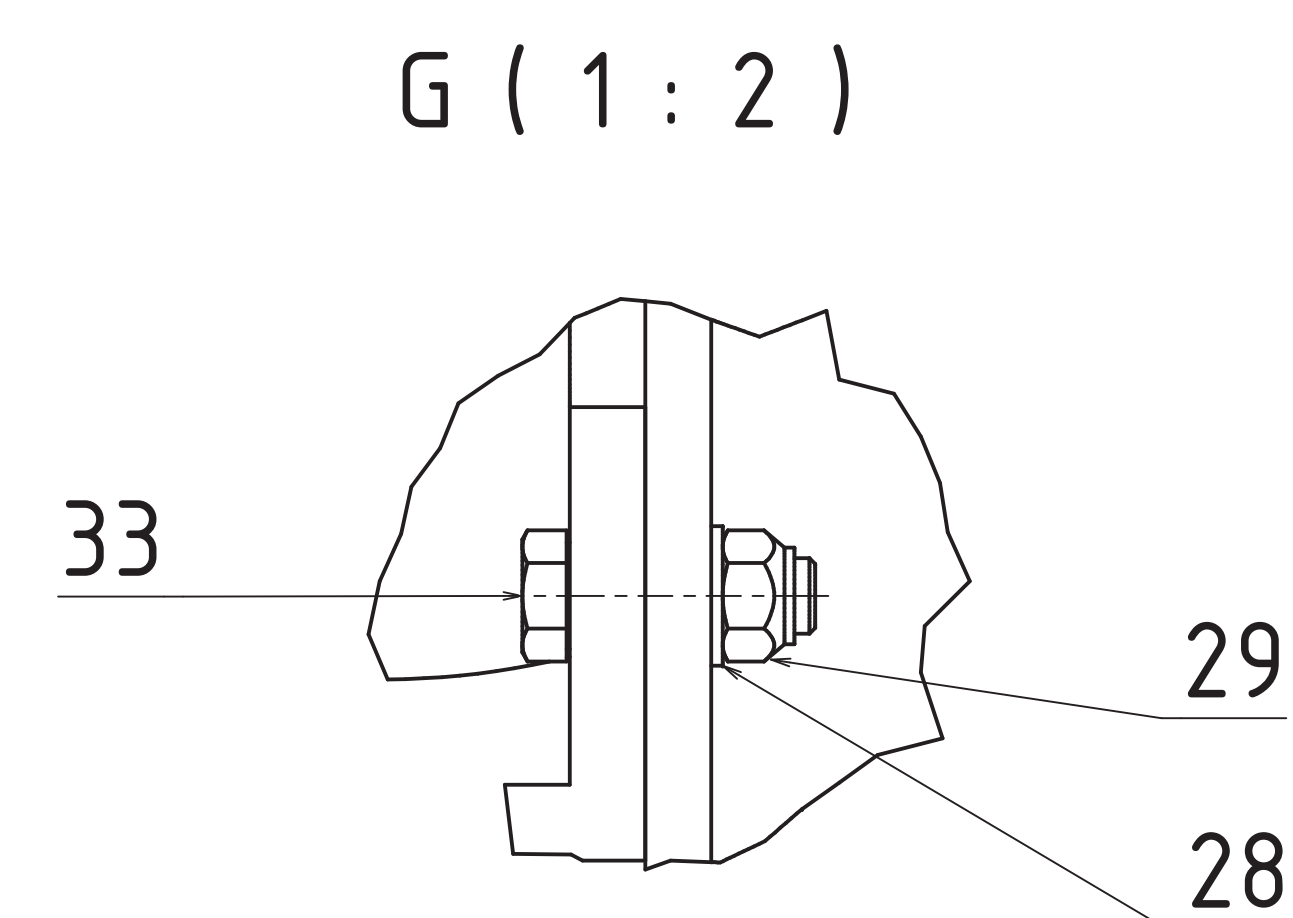
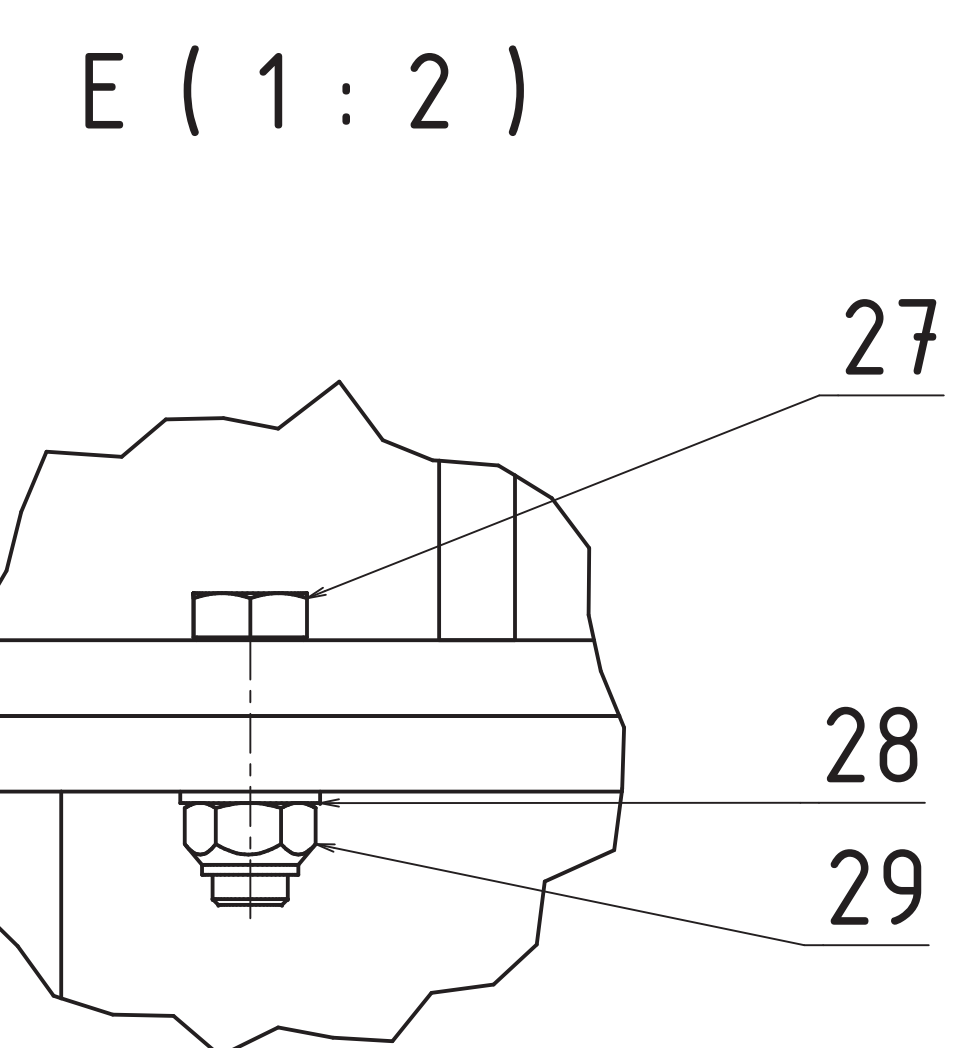
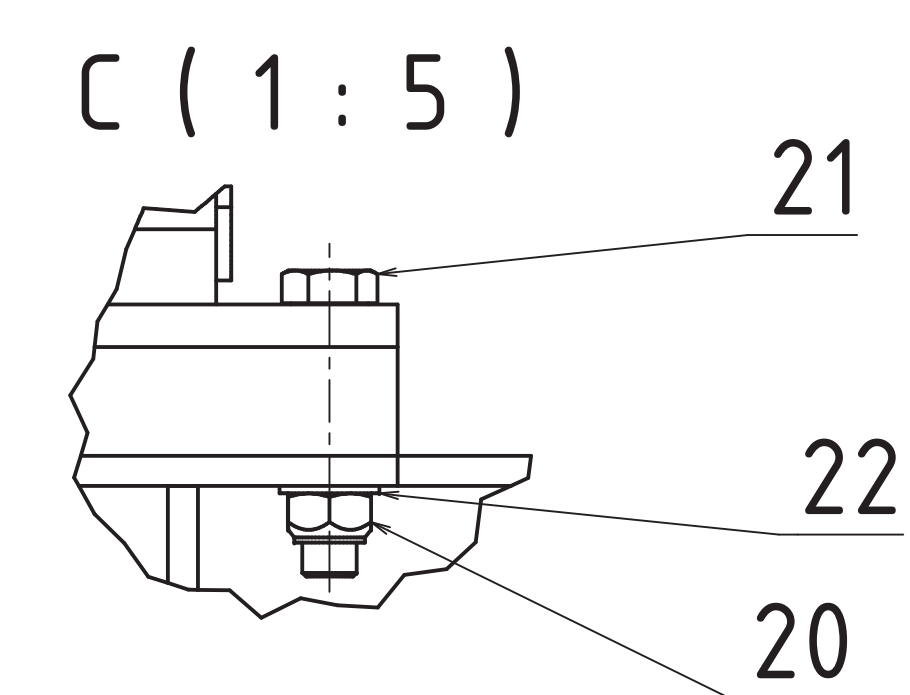
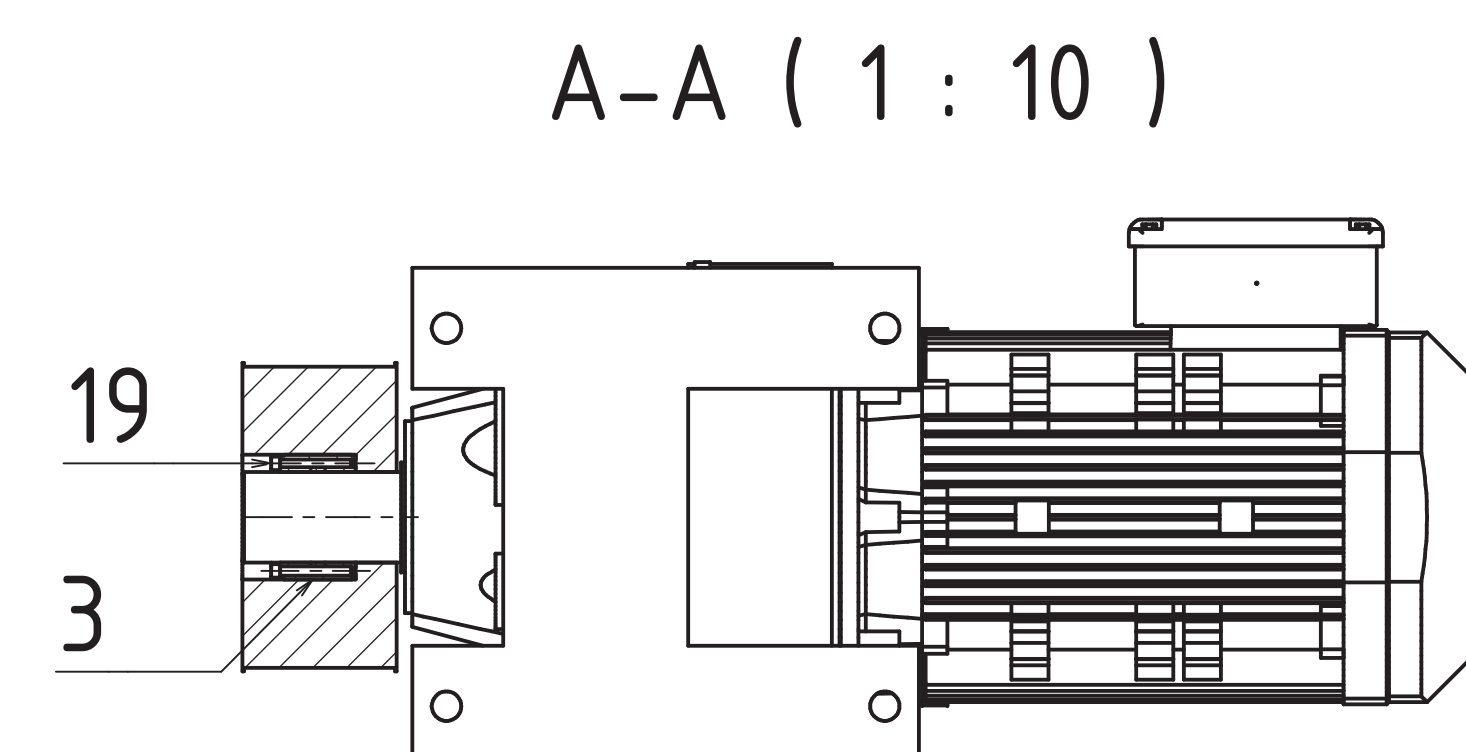
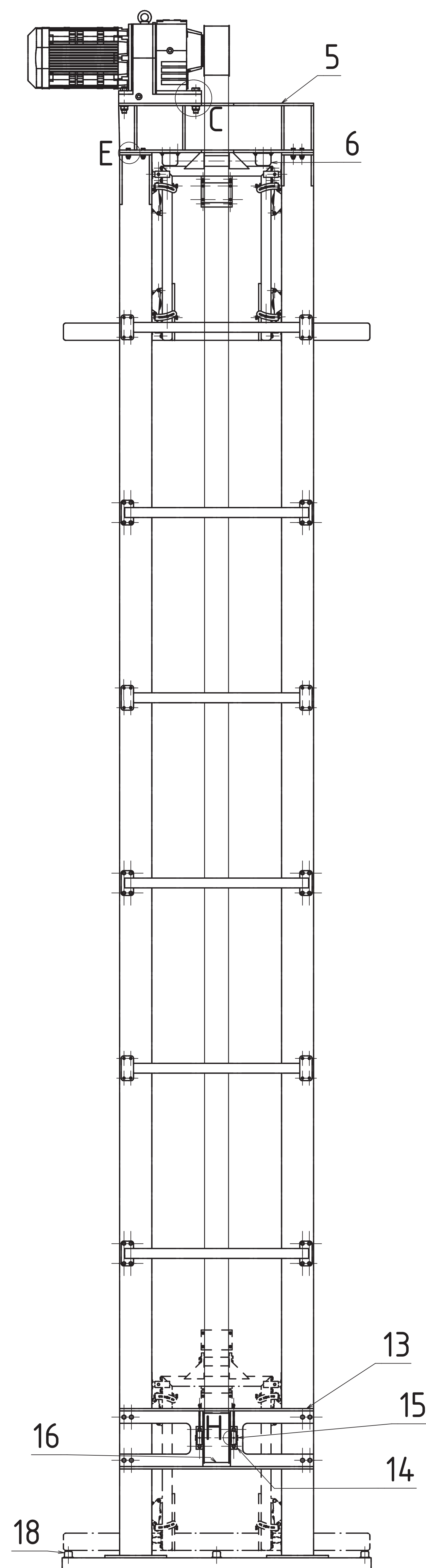
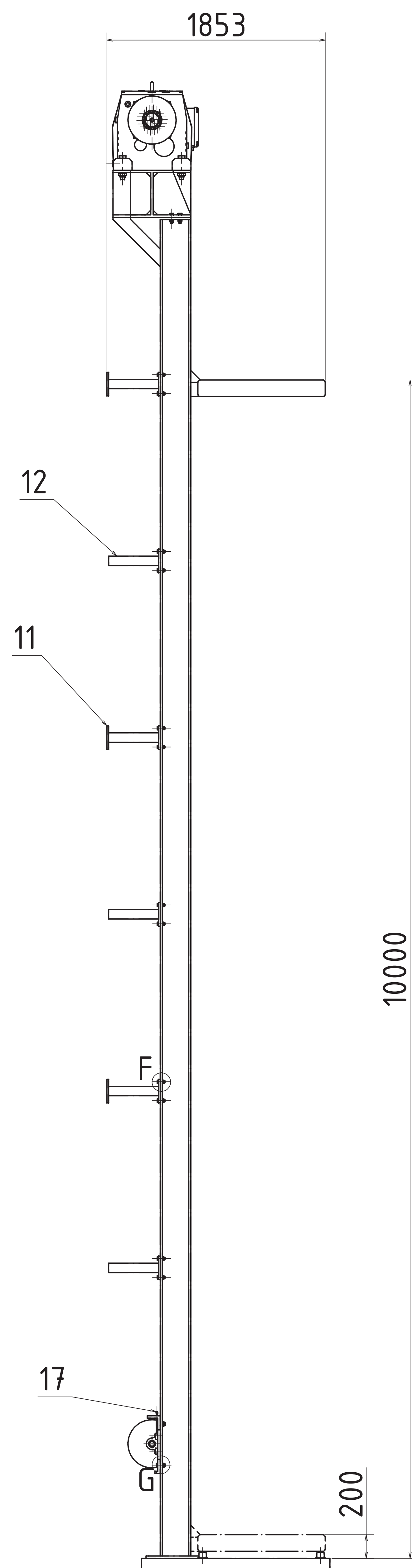
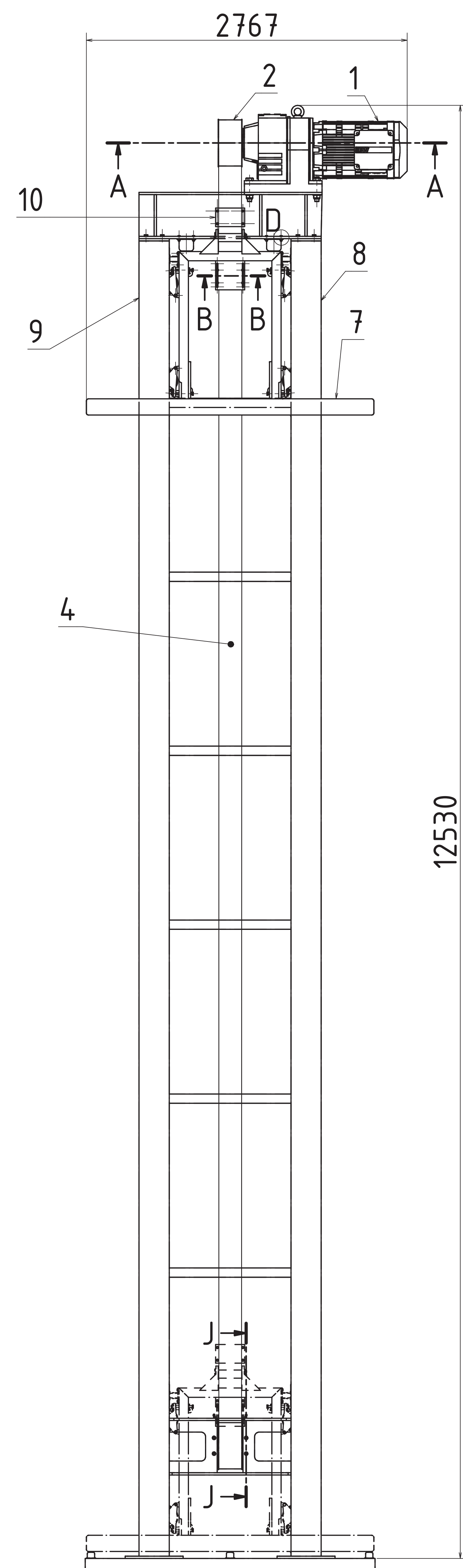


|                    |                               |                 |                 |                          |                                                                                       |
|--------------------|-------------------------------|-----------------|-----------------|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Struktura povrchu: |                               | Hrany:          |                 | Měřítko                  | Přesnost ISO 2768 mK                                                                  |
|                    |                               |                 |                 | 1:5                      | Tolerování ISO 8015                                                                   |
|                    |                               |                 |                 | Promítání                |  |
| Materiál           | Položtvar                     | Hmotnost 445 kg |                 | CHRÁNĚNO PODLE ISO 16016 |                                                                                       |
|                    | Druh dokumentu Výkres sestavy |                 | Název           |                          |                                                                                       |
|                    | Kreslit Filip Hlužin          |                 | ZDVIHACÍ RÁM    |                          |                                                                                       |
|                    | Schválit                      |                 | Číslo dokumentu |                          |                                                                                       |
| UAD                | Datum vydání 22.5.2017        |                 | A0-ZDVIH-100    |                          | List 1/1                                                                              |

|    |                                       |            |        |  |   |
|----|---------------------------------------|------------|--------|--|---|
| 1  | Rám                                   | Sestava    | 315,24 |  | 1 |
|    |                                       |            |        |  |   |
| 2  | Čep rámu                              | Ø100-274   | 8,4    |  | 1 |
|    | ČSN EN 10278                          | 11 600     |        |  |   |
| 3  | Kladka RE.F4-200x80-RSl               |            | 9,81   |  | 8 |
|    |                                       |            |        |  |   |
| 4  | Osa nosné kladky                      | Sestava    | 1,705  |  | 4 |
|    |                                       |            |        |  |   |
| 5  | Plech pojezdu horní                   | 10-100x40  | 0,26   |  | 6 |
|    | ČSN EN 10025-2                        | S355J2+N   |        |  |   |
| 6  | Plech pojezdu spodní                  | 10-100x40  | 0,26   |  | 2 |
|    | ČSN EN 10025-2                        | S355J2+N   |        |  |   |
| 7  | Držák vodící kladky                   | Sestava    | 2,573  |  | 4 |
|    |                                       |            |        |  |   |
| 8  | Čep nastavení vodící kladky           | Ø38-122    | 0,176  |  | 4 |
|    | ČSN EN 10278                          | 11 600     |        |  |   |
| 9  | Čep vodící kladky                     | Ø38-124    | 0,496  |  | 4 |
|    | ČSN EN 10278                          | 11 600     |        |  |   |
| 10 | Oko pravé                             | 10-100x200 | 0,816  |  | 2 |
|    | ČSN EN 10025-2                        | S355J2+N   |        |  |   |
| 11 | Oko levé                              | 10-100x200 | 0,816  |  | 2 |
|    | ČSN EN 10025-2                        | S355J2+N   |        |  |   |
| 12 | Distanční podložka čepu rámu          | tr 70x8-6  | 0,047  |  | 1 |
|    | ČSN 42 0250                           | 11 353     |        |  |   |
| 13 | Dis pod čepu nastavení vodící kladky  | tr 24x4-5  | 0,003  |  | 4 |
|    | ČSN 42 0250                           | 11 353     |        |  |   |
| 14 | Distanční podložka čepu vodící kladky | tr 15x4-5  | 0,004  |  | 4 |
|    | ČSN 42 0250                           | 11 353     |        |  |   |
|    |                                       |            |        |  |   |
|    |                                       |            |        |  |   |
| 15 | Pojistný kroužek                      | Polotovár  | 0,067  |  | 1 |
|    | ČSN 02 2930-70X2,5                    | Materiál   |        |  |   |
| 16 | Pojistný kroužek                      | Polotovár  | 0,002  |  | 8 |
|    | ČSN 02 2930-25X1,2                    | Materiál   |        |  |   |

|  |                |                |                 |
|--|----------------|----------------|-----------------|
|  | Druh dokumentu | Seznam položek | Název           |
|  | Kreslil        |                |                 |
|  | Schválil       | Datum vydání   | Číslo dokumentu |
|  |                |                |                 |
|  |                | 22.5.2017      | K-ZDVIŽ__101    |
|  |                |                | List 1/2        |





|                    |                               |        |                                 |                    |                                                                                                                                                |
|--------------------|-------------------------------|--------|---------------------------------|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Struktura povrchu: |                               | Hrany: |                                 | Měřítko<br>1:20    | Přesnost ISO 2768 mK<br>Tolerování ISO 8015<br>Promítání  |
| Materiál:          | Polotovár                     |        |                                 | Hmotnost 5275,3 kg | CHRÁNĚNÉ PODLE ISO 16016                                                                                                                       |
| UADI               | Druh dokumentu Výkres sestavy |        | Název<br>ZDVIZ                  |                    |                                                                                                                                                |
|                    | Kreslil Filip Hlužin          |        |                                 |                    |                                                                                                                                                |
|                    | Schválil                      |        |                                 |                    |                                                                                                                                                |
| UADI               | Datum vydání 22.5.2017        |        | Číslo dokumentu<br>A0-ZDVIZ-200 |                    |                                                                                                                                                |
|                    |                               |        |                                 |                    |                                                                                                                                                |
|                    |                               |        |                                 | List               | 1/1                                                                                                                                            |

|    |                                     |         |        |  |   |
|----|-------------------------------------|---------|--------|--|---|
| 1  | Pohon R167DRN315L4BE122             |         | 1790   |  | 1 |
|    |                                     |         |        |  |   |
| 2  | Horní řemenice                      |         | 38     |  | 1 |
|    |                                     |         |        |  |   |
| 3  | Upínací pouzdro RCK 11 120x165      |         | 6      |  | 1 |
|    |                                     |         |        |  |   |
| 4  | Řemen At20-200                      |         | 57     |  | 1 |
|    |                                     |         |        |  |   |
| 5  | Horní nosník                        | Sestava | 438,7  |  | 1 |
|    |                                     |         |        |  |   |
| 6  | Doraz koncové polohy GF-125x100     |         | 2,4    |  | 2 |
|    |                                     |         |        |  |   |
| 7  | Zdvihací rám                        | Sestava | 445    |  | 1 |
|    |                                     |         |        |  |   |
| 8  | Sloup pravý                         | Sestava | 1144,2 |  | 1 |
|    |                                     |         |        |  |   |
| 9  | Sloup levý                          | Sestava | 1122,8 |  | 1 |
|    |                                     |         |        |  |   |
| 10 | Upínací deska                       |         | 2,35   |  | 3 |
|    |                                     |         |        |  |   |
| 11 | Výstuha s kotevní deskou            | Sestava | 28,5   |  | 3 |
|    |                                     |         |        |  |   |
| 12 | Výstuha obyčejná                    | Sestava | 24,1   |  | 3 |
|    |                                     |         |        |  |   |
| 13 | Nosník spodní                       | Sestava | 98,3   |  | 1 |
|    |                                     |         |        |  |   |
| 14 | Ložiskový domek UCP 208             |         | 1,98   |  | 2 |
|    |                                     |         |        |  |   |
| 15 | Osa spodní řemenice                 | Ø80     | 9,5    |  | 1 |
|    | ČSN EN 10277-2                      | 11 600  |        |  |   |
| 16 | Spodní řemenice                     |         | 45,8   |  | 1 |
|    |                                     |         |        |  |   |
| 17 | Závitová tyč M 8 s navařenou maticí | Sestava | 0,077  |  | 2 |
|    |                                     |         |        |  |   |

|      |                |                |                             |
|------|----------------|----------------|-----------------------------|
| ÚADI | Druh dokumentu | Seznam položek | Název                       |
|      | Kreslil        | Filip Hluzín   | Zvedák dopravníku s paletou |
|      | Schválil       |                | Číslo dokumentu             |
|      | Datum vydání   | 23.5.2017      | K-ZDVIZ__100                |
|      |                |                | List 1/3                    |

|    |                                        |  |       |  |    |
|----|----------------------------------------|--|-------|--|----|
| 18 | Doraz koncové polohy GF-080x050        |  | 0,38  |  | 6  |
|    |                                        |  |       |  |    |
|    |                                        |  |       |  |    |
|    |                                        |  |       |  |    |
| 19 | Šroub s válcovou hlavou a vnitřním šh. |  | 0,126 |  | 14 |
|    | ISO 4762-M 12x95 8.8                   |  |       |  |    |
| 20 | Samojistná šestihranná matice          |  | 0,054 |  | 4  |
|    | ČSN ISO 7040 M 36 8.8                  |  |       |  |    |
| 21 | Šroub se šestihrannou hlavou           |  | 1,87  |  | 4  |
|    | ČSN EN 24017 M 36x180 8.8              |  |       |  |    |
| 22 | Podložka kruhová                       |  | 0,092 |  | 4  |
|    | ČSN 02 1702 B 37                       |  |       |  |    |
| 23 | Samojistná šestihranná matice          |  | 0,01  |  | 16 |
|    | ČSN ISO 7040 M 10 8.8                  |  |       |  |    |
| 24 | Šroub se šestihrannou hlavou           |  | 0,05  |  | 8  |
|    | ČSN EN 24017 M 10x65 8.8               |  |       |  |    |
| 25 | Podložka kruhová                       |  | 0,004 |  | 16 |
|    | ČSN 02 1702 B 10                       |  |       |  |    |
| 26 | Šroub se šestihrannou hlavou           |  | 0,035 |  | 8  |
|    | ČSN EN 24017 M 10x40 8.8               |  |       |  |    |
| 27 | Šroub se šestihrannou hlavou           |  | 0,244 |  | 18 |
|    | ČSN EN 24017 M 20x70 8.8               |  |       |  |    |
| 28 | Podložka kruhová                       |  | 0,017 |  | 26 |
|    | ČSN 02 1702 B 20                       |  |       |  |    |
| 29 | Samojistná šestihranná matice          |  | 0,071 |  | 26 |
|    | ČSN ISO 7040 M 20 8.8                  |  |       |  |    |
| 30 | Šroub se šestihrannou hlavou           |  | 0,123 |  | 48 |
|    | ČSN EN 24017 M 16x55 8.8               |  |       |  |    |
| 31 | Podložka kruhová                       |  | 0,011 |  | 52 |
|    | ČSN 02 1702 B 16                       |  |       |  |    |
| 32 | Samojistná šestihranná matice          |  | 0,037 |  | 52 |
|    | ČSN ISO 7040 M 16 8.8                  |  |       |  |    |

|      |                |                |                 |
|------|----------------|----------------|-----------------|
| ÚADI | Druh dokumentu | Seznam položek | Název           |
|      | Kreslil        |                |                 |
|      | Schválil       | Datum vydání   | Číslo dokumentu |
|      | Filip Hluzín   |                |                 |
|      |                | 23.5.2017      | K-ZDVIZ__100    |
|      |                |                | List 2/3        |

