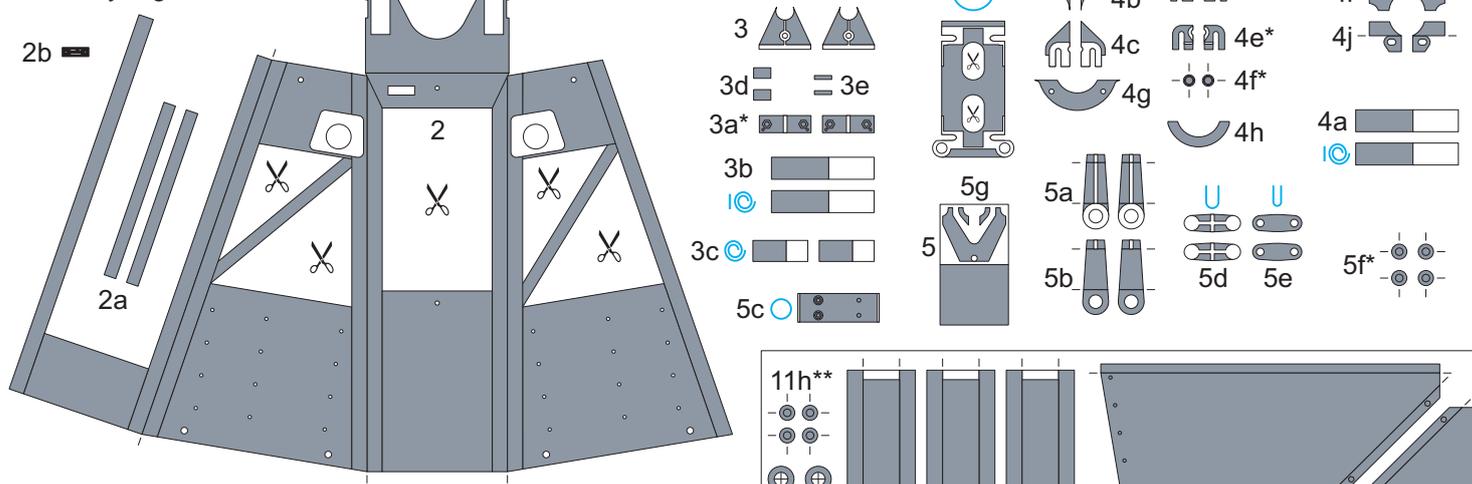


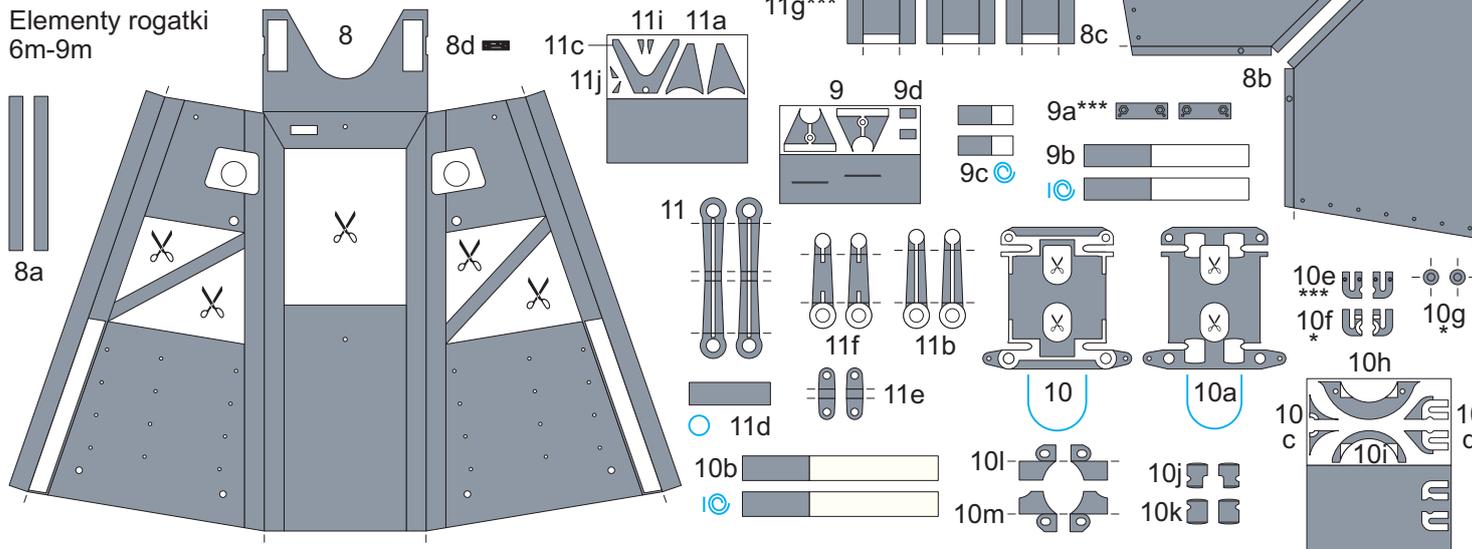
Rogatka mechaniczna PKP, skala 1:25

1cm

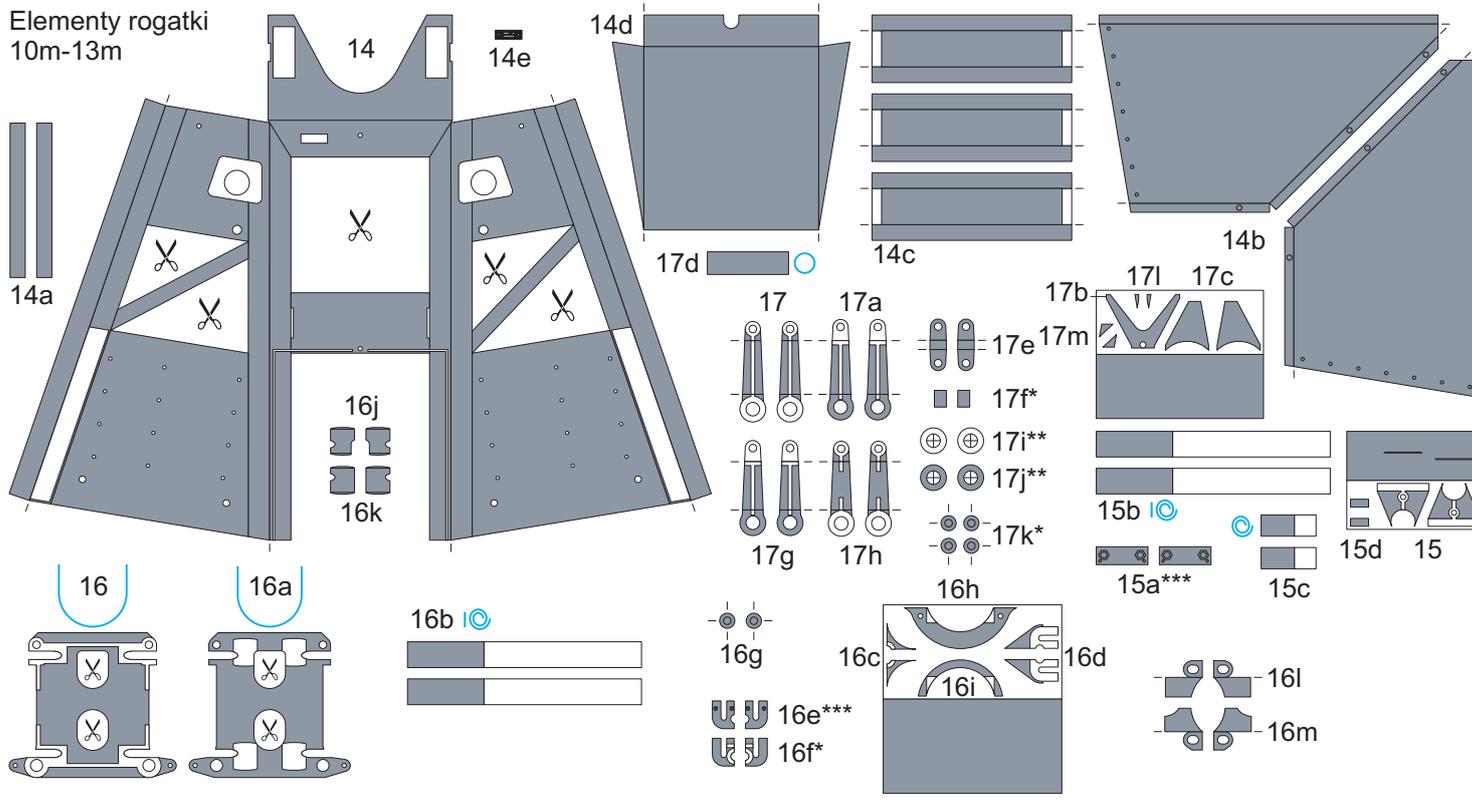
Elementy rogatki 2m-5m



Elementy rogatki 6m-9m

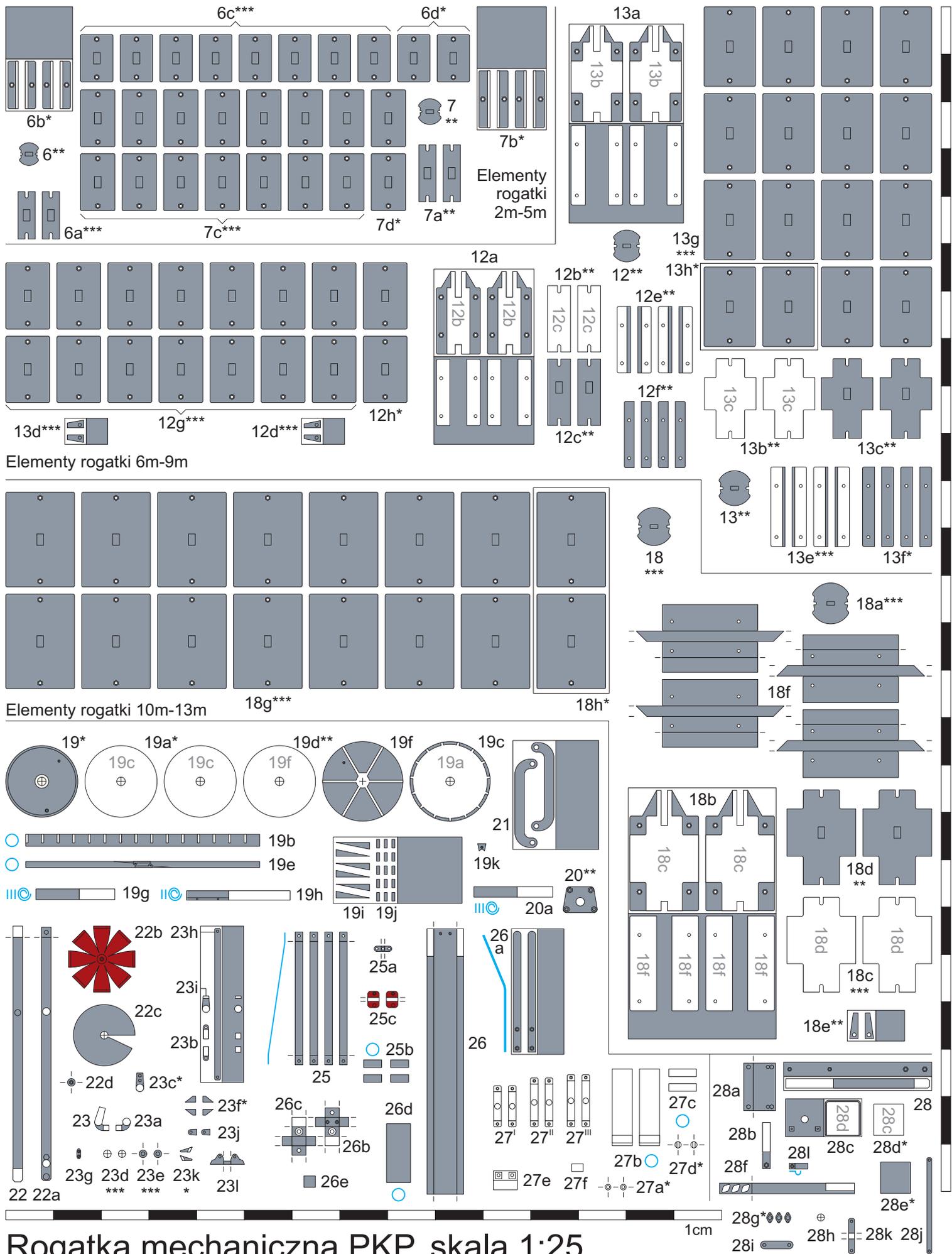


Elementy rogatki 10m-13m

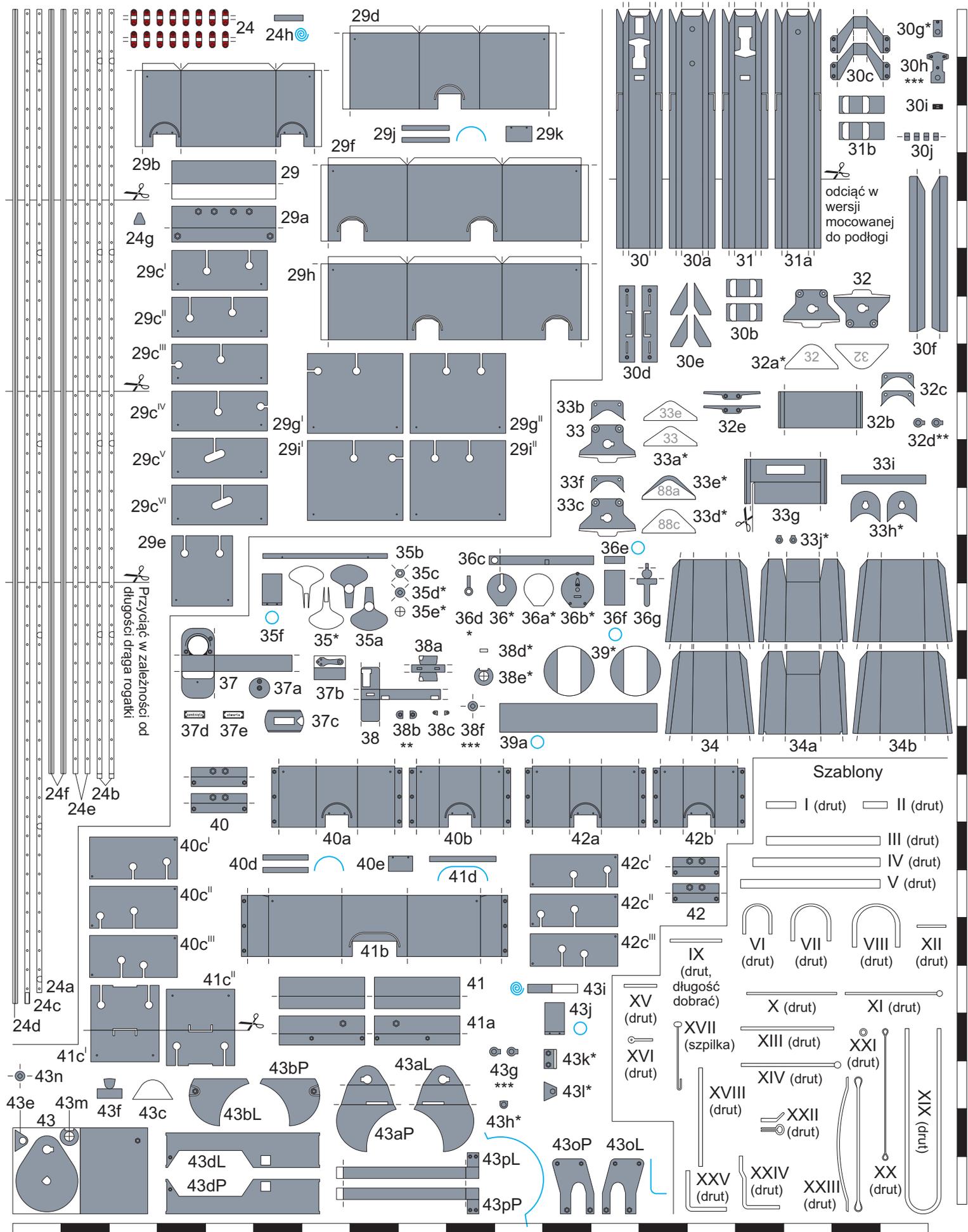


Rogatka mechaniczna PKP, skala 1:25

1cm

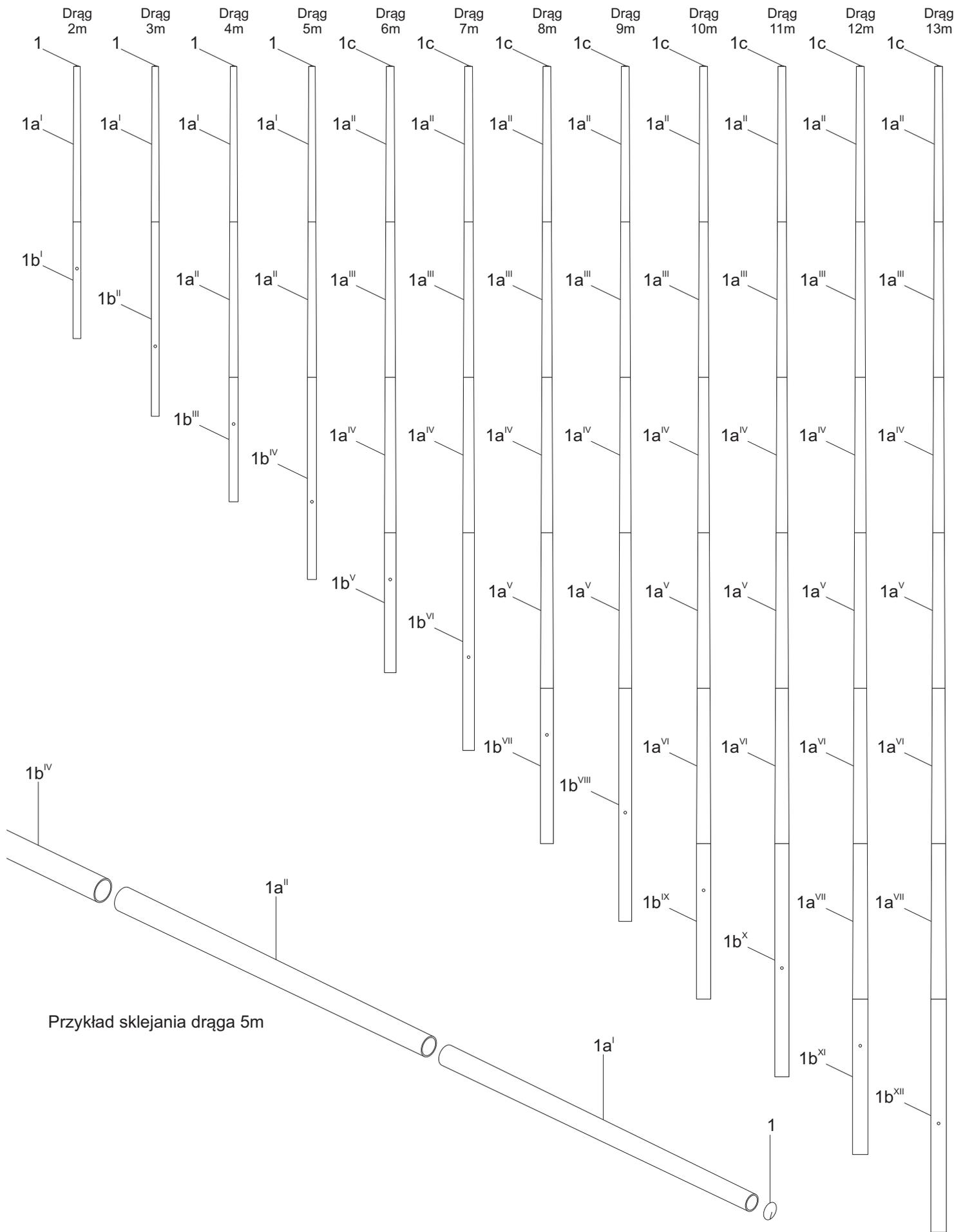


# Rogatka mechaniczna PKP, skala 1:25



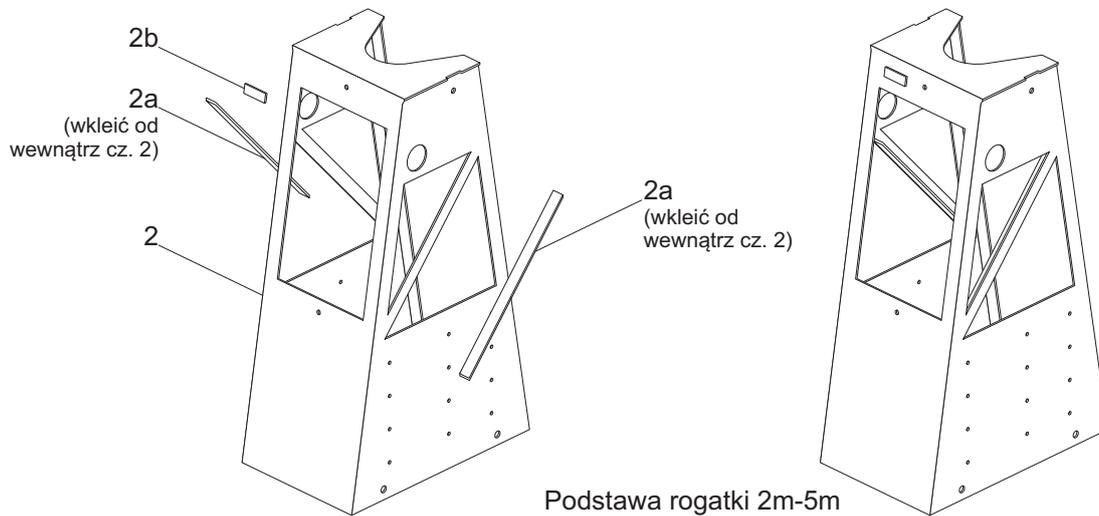
# Rogatka mechaniczna PKP, skala 1:25

1cm

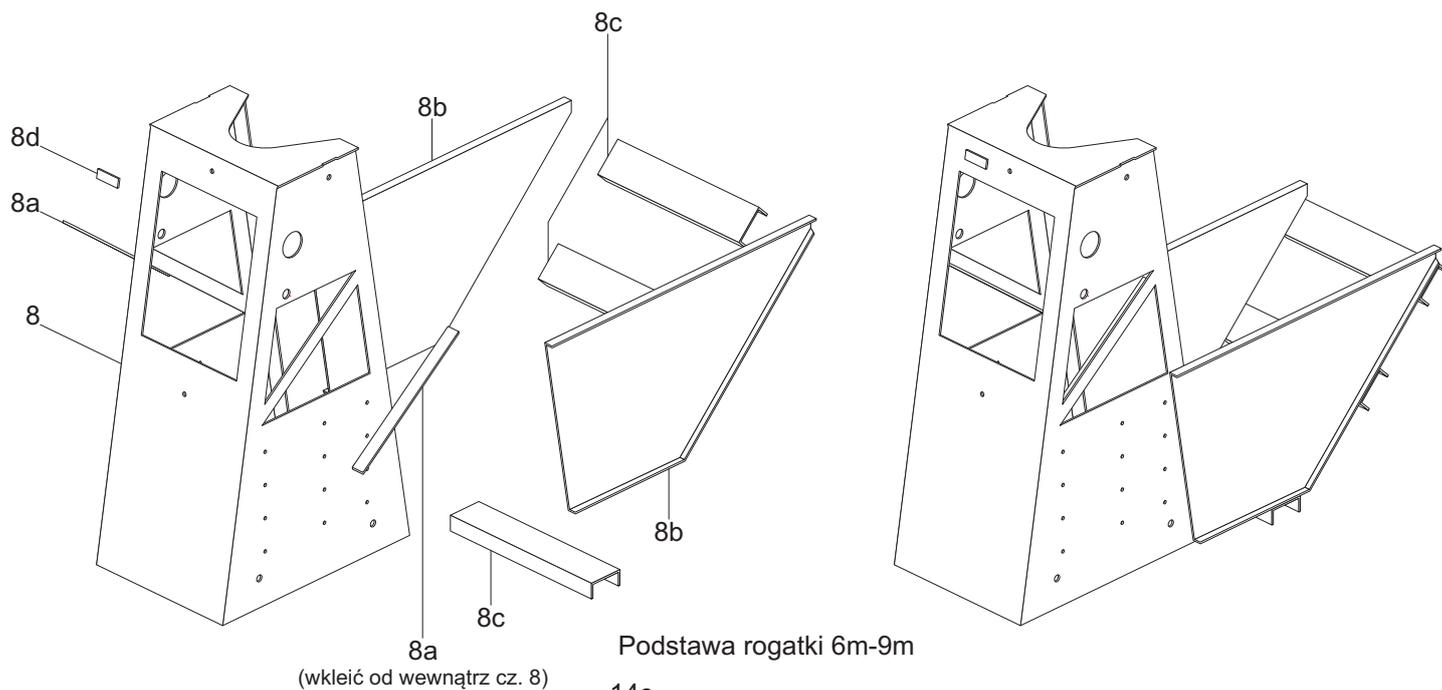


# Rogatka mechaniczna PKP, skala 1:25

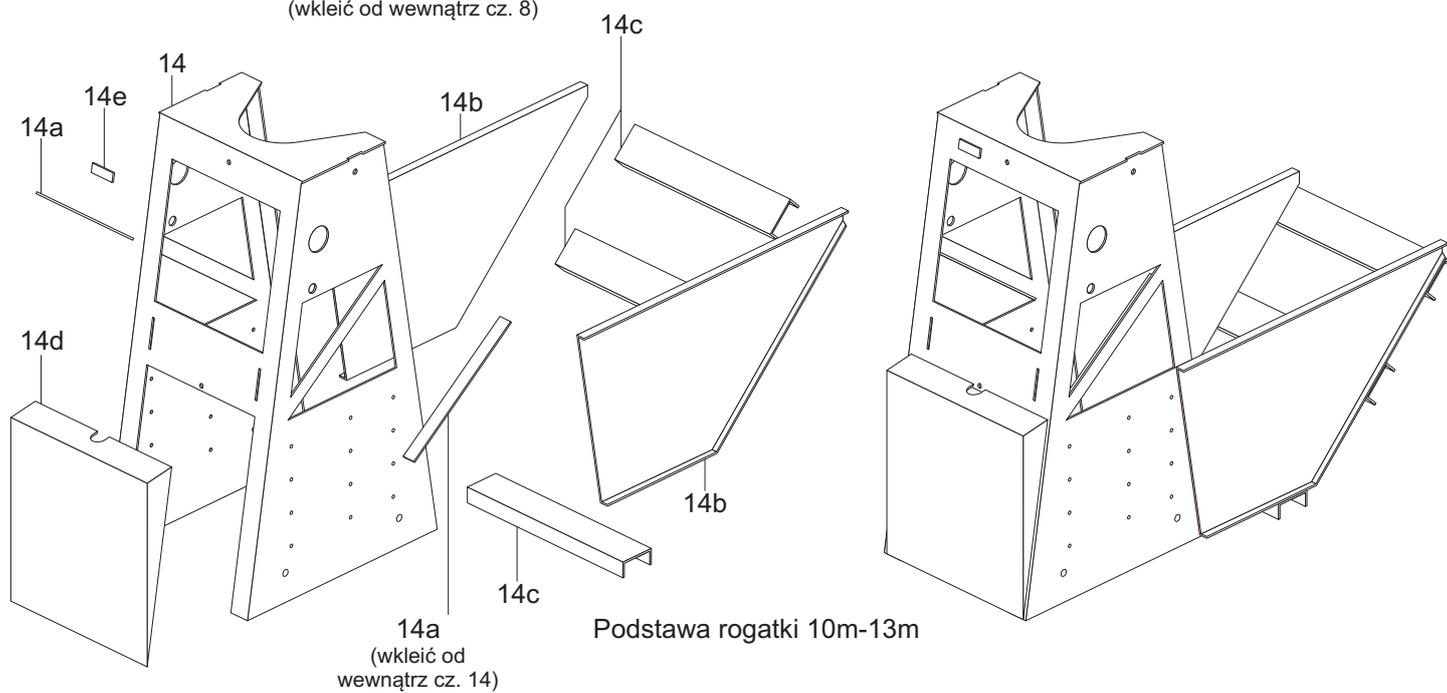
Instrukcja sklejania 1/13



Podstawa rogatki 2m-5m



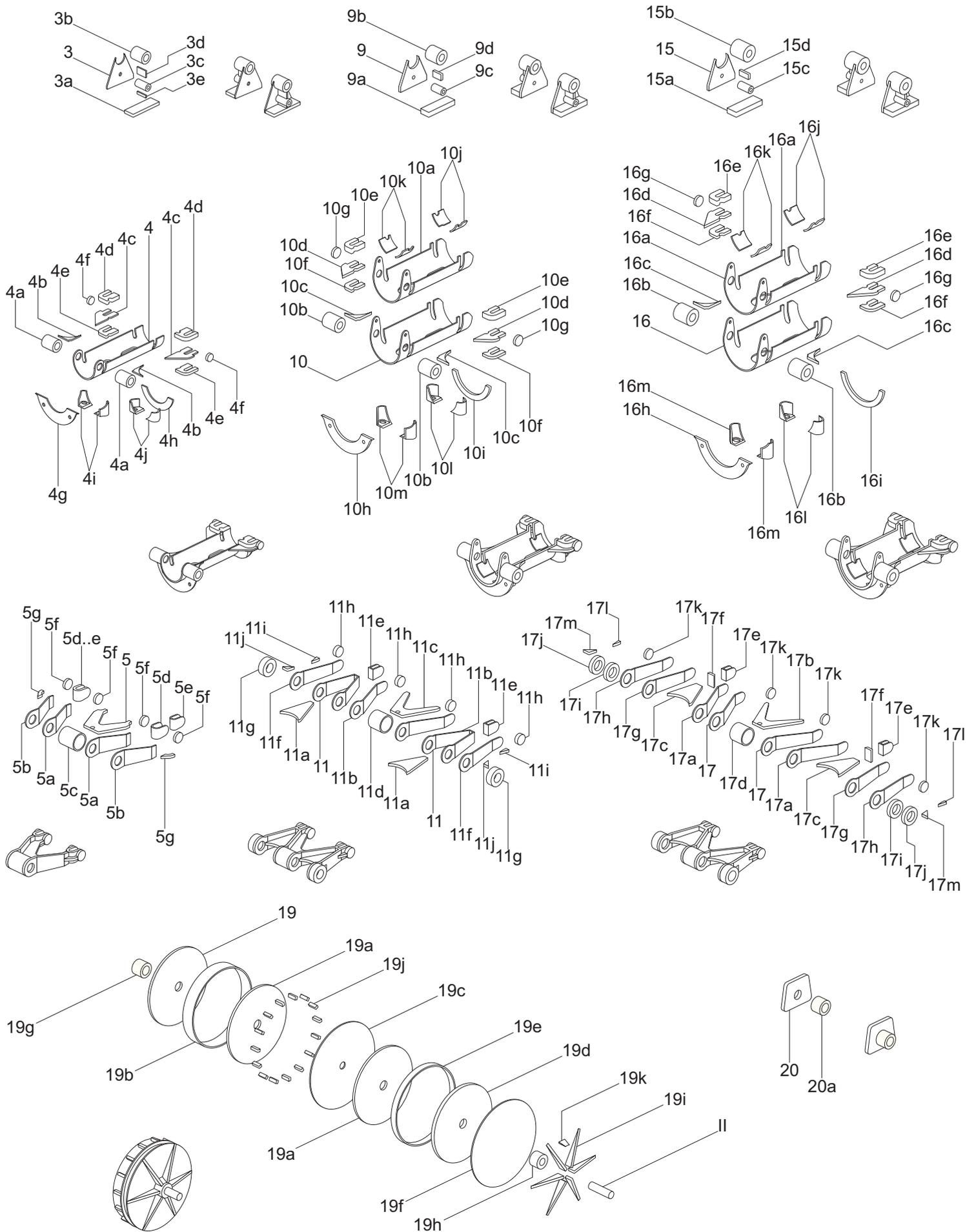
Podstawa rogatki 6m-9m



Podstawa rogatki 10m-13m

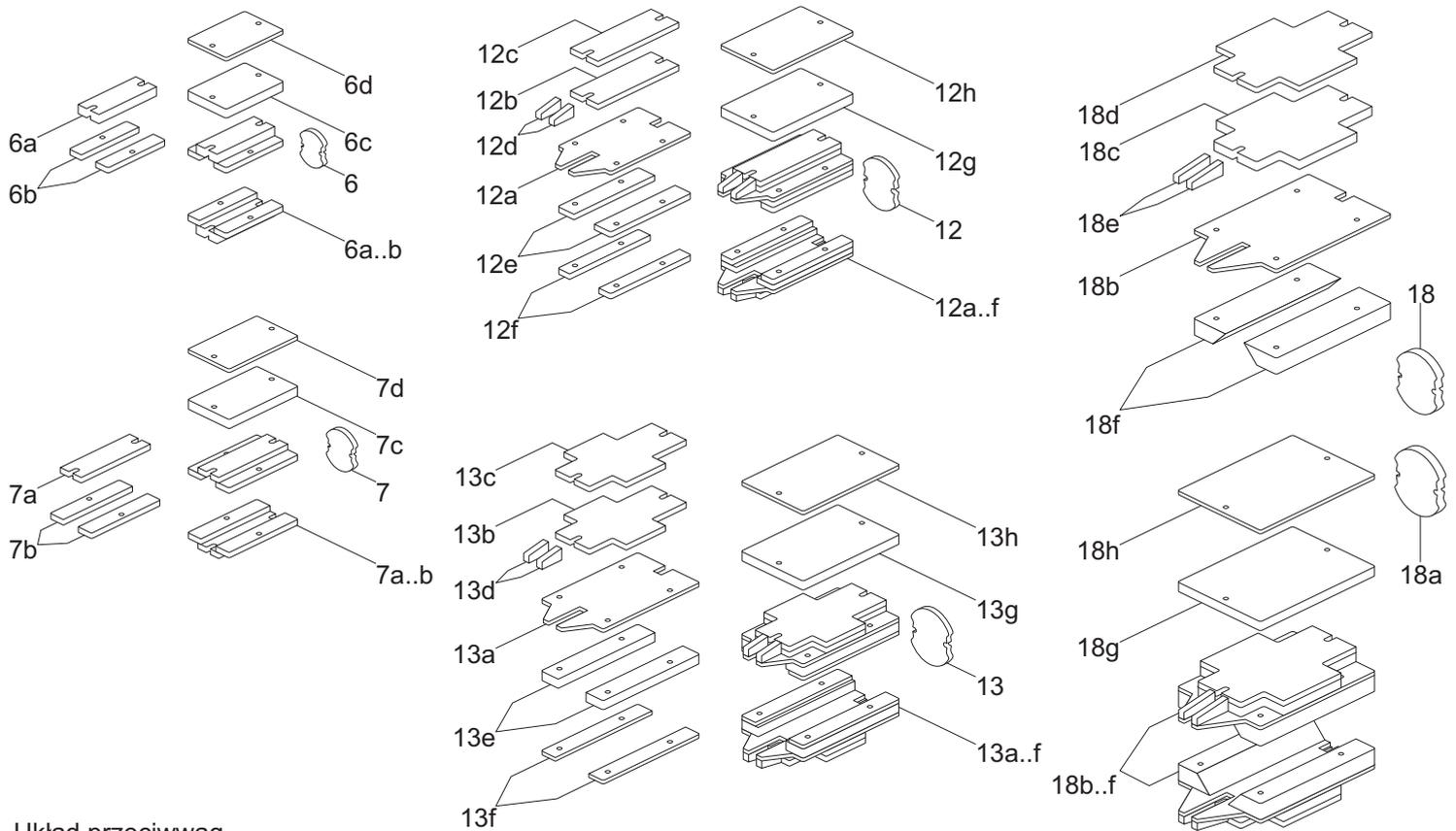
# Rogatka mechaniczna PKP, skala 1:25

Instrukcja sklejania 2/13



# Rogatka mechaniczna PKP, skala 1:25

Instrukcja sklejania 3/13



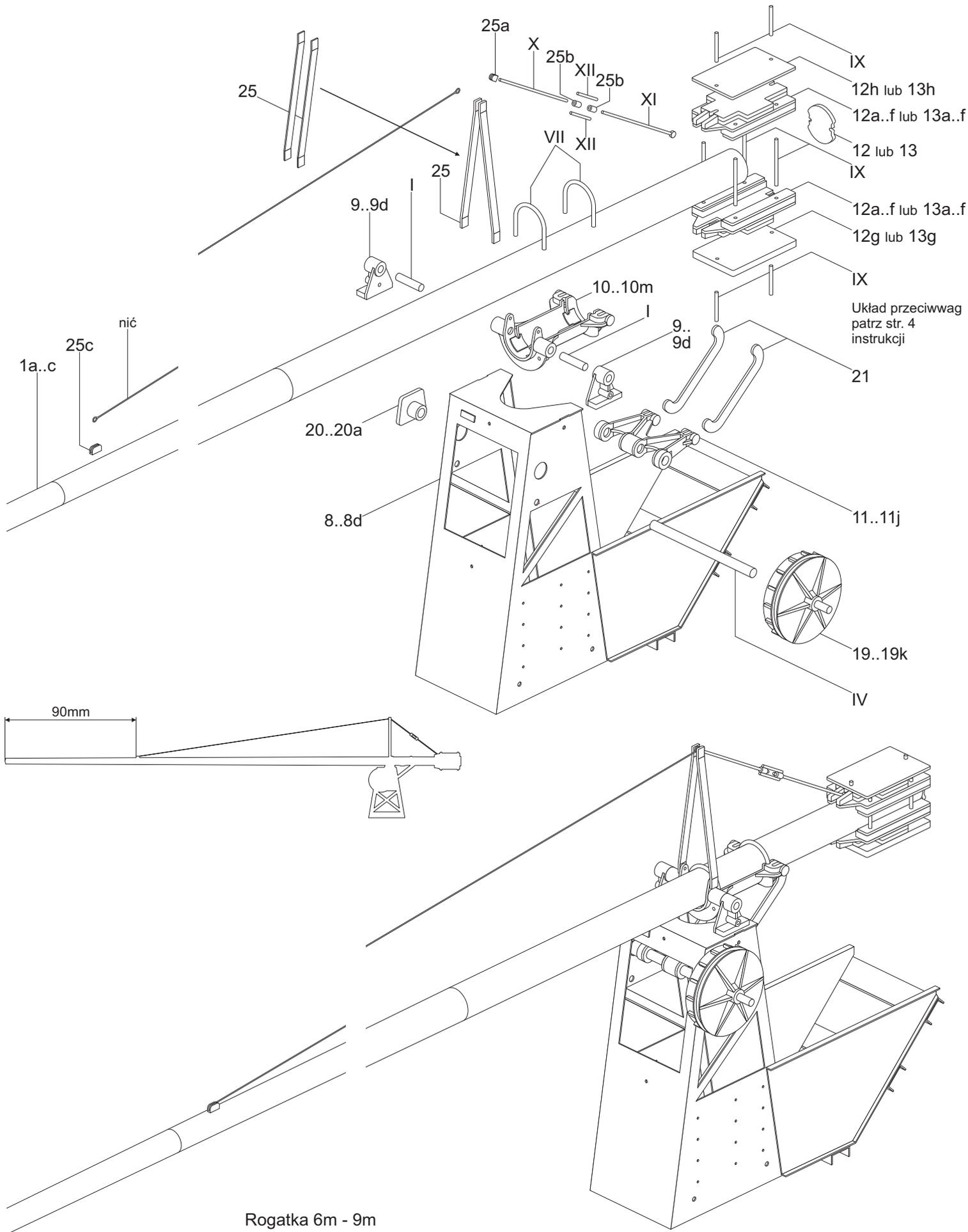
Układ przeciwwag

Długość draga roгатki												
2m	—	—	6	6a..b	6a..b	6	6a..b	6d + 6a..b	6	6c + 6a..b	6d + 6c + 6a..b	6
3m	6a..b	6d + 6a..b	6	6d + 6c + 6a..b	6d + 6c + 6a..b	6	6d + 2 × 6c + 6a..b	6d + 2 × 6c + 6a..b	6	4 × 6c + 6a..b	4 × 6c + 6a..b	6
4m	7a..b	7d + 7a..b	7	7d + 7c + 7a..b	7d + 7c + 7a..b	7	7d + 2 × 7c + 7a..b	7d + 3 × 7c + 7a..b	7	4 × 7c + 7a..b	7d + 4 × 7c + 7a..b	7
5m	7d + 7c + 7a..b	7d + 7c + 7a..b	7	3 × 7c + 7a..b	3 × 7c + 7a..b	7	5 × 7c + 7a..b	7d + 5 × 7c + 7a..b	7	7 × 7c + 7a..b	7 × 7c + 7a..b	7
6m	12h + 12a..f	12h + 12a..f	12	12g + 12a..f	12h + 12g + 12a..f	12	12h + 3 × 12g + 12a..f	12h + 3 × 12g + 12a..f	12	12h + 4 × 12g + 12a..f	12h + 4 × 12g + 12a..f	12
7m	12h + 12g + 12a..f	2 × 12g + 12a..f	12	3 × 12g + 12a..f	3 × 12g + 12a..f	12	6 × 12g + 12a..f	6 × 12g + 12a..f	12	12h + 6 × 12g + 12a..f	12h + 7 × 12g + 12a..f	12
8m	13h + 13a..f	13h + 13a..f	13	13g + 13a..f	13h + 13g + 13a..f	13	13h + 3 × 13g + 13a..f	13h + 4 × 13g + 13a..f	13	13h + 4 × 13g + 13a..f	13h + 4 × 13g + 13a..f	13
9m	13h + 13g + 13a..f	2 × 13g + 13a..f	13	13h + 2 × 13g + 13a..f	3 × 13g + 13a..f	13	13h + 5 × 13g + 13a..f	13h + 6 × 13g + 13a..f	13	13h + 7 × 13g + 13a..f	13h + 7 × 13g + 13a..f	13
10m	18h + 18b..f	18h + 18b..f	18	18g + 18b..f	18g + 18b..f	18	2 × 18g + 18b..f	2 × 18g + 18b..f	18	18h + 2 × 18g + 18b..f	18h + 2 × 18g + 18b..f	18
11m	18h + 18b..f	18g + 18b..f	18	18g + 18b..f	18h + 18g + 18b..f	18	18h + 3 × 18g + 18b..f	18h + 3 × 18g + 18b..f	18	18h + 4 × 18g + 18b..f	18h + 4 × 18g + 18b..f	18
12m	18h + 18g + 18b..f	18h + 18g + 18b..f	18a	2 × 18g + 18b..f	2 × 18g + 18b..f	18a	18h + 4 × 18g + 18b..f	18h + 5 × 18g + 18b..f	18a	18h + 5 × 18g + 18b..f	18h + 5 × 18g + 18b..f	18a
13m	18h + 2 × 18g + 18b..f	3 × 18g + 18b..f	18a	18h + 3 × 18g + 18b..f	18h + 3 × 18g + 18b..f	18a	18h + 6 × 18g + 18b..f	18h + 7 × 18g + 18b..f	18a	18h + 7 × 18g + 18b..f	18h + 7 × 18g + 18b..f	18a

# Rogatka mechaniczna PKP, skala 1:25

Instrukcja sklejania 4/13

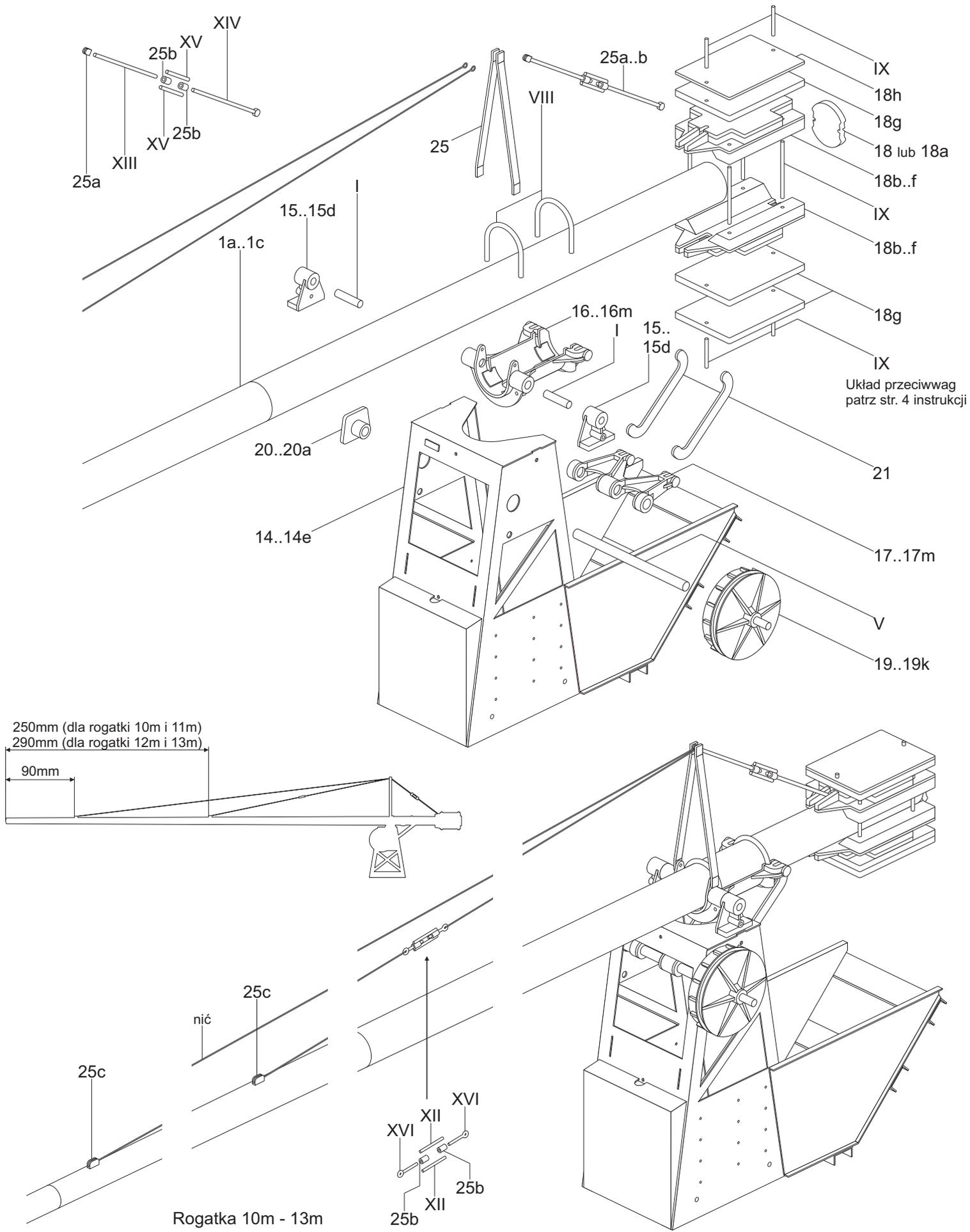




# Rogatka mechaniczna PKP, skala 1:25

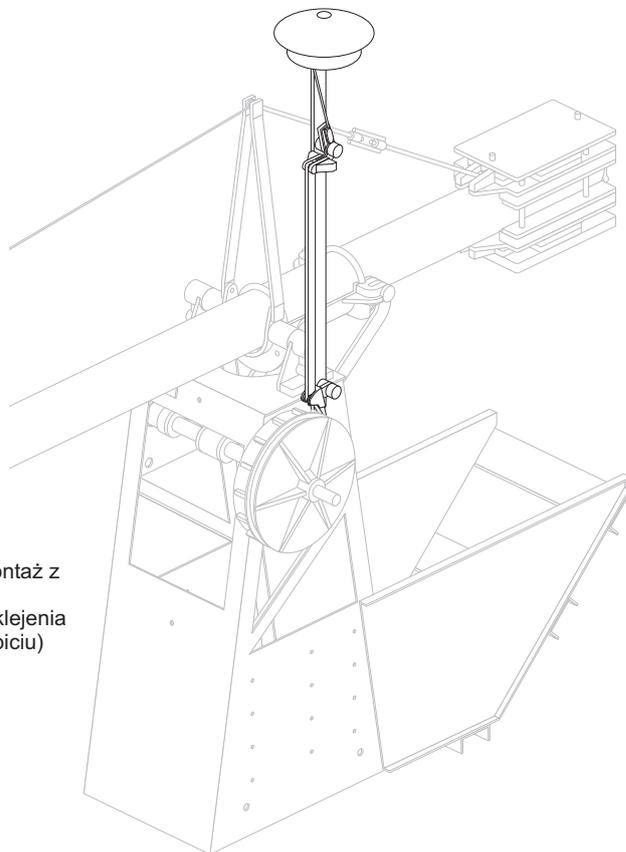
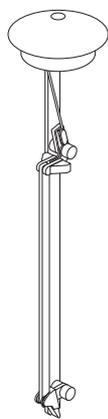
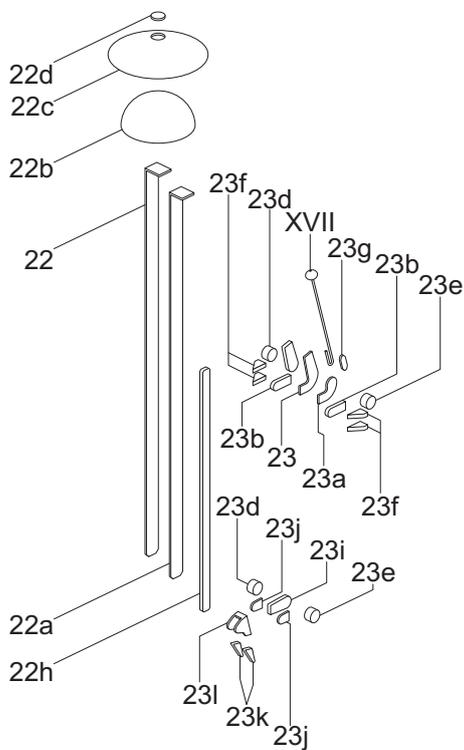
Instrukcja sklejania 6/13

Opracował Paweł Adamowicz (<http://pkprepo.net/>), 2016, niektóre prawa zastrzeżone 

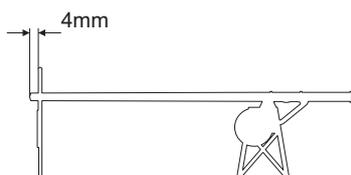


# Rogatka mechaniczna PKP, skala 1:25

Instrukcja sklejania 7/13

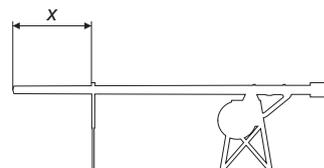


**Dzwonek**  
 (na rysunku pokazano montaż z  
 prawej strony,  
 montaż z lewej wymaga sklejenia  
 części w lustrzanym odbiciu)

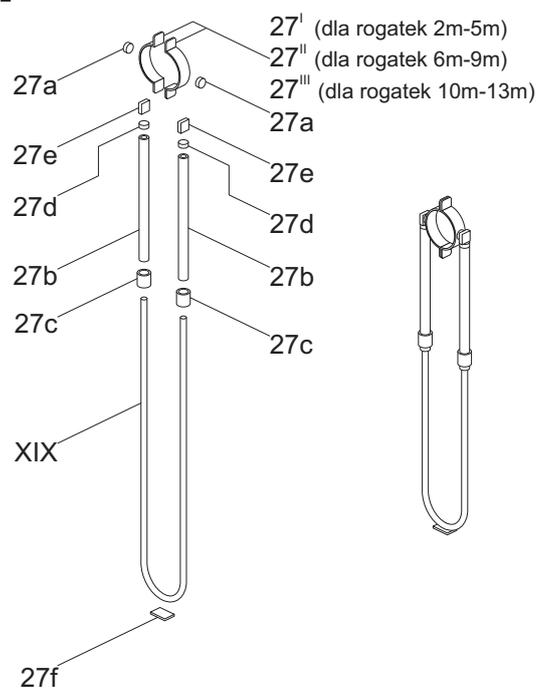
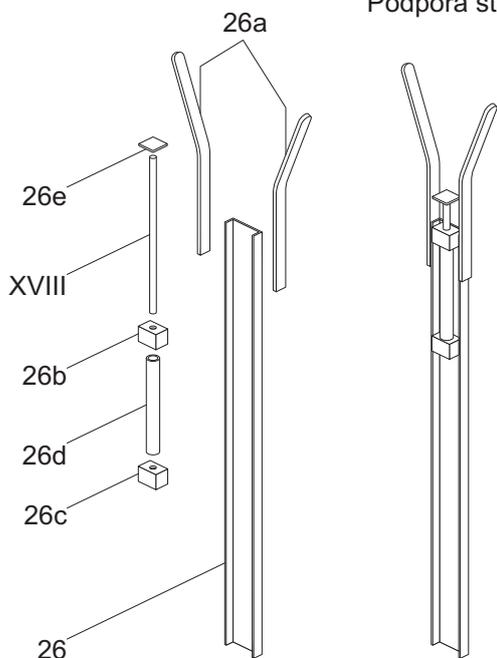


Podpora stała

rogatka	x [mm]
2m	34
3m	46
4m	62
5m	74
6m	86
7m	102
8m	114
9m	126
10m	142
11m	154
12m	166
13m	182

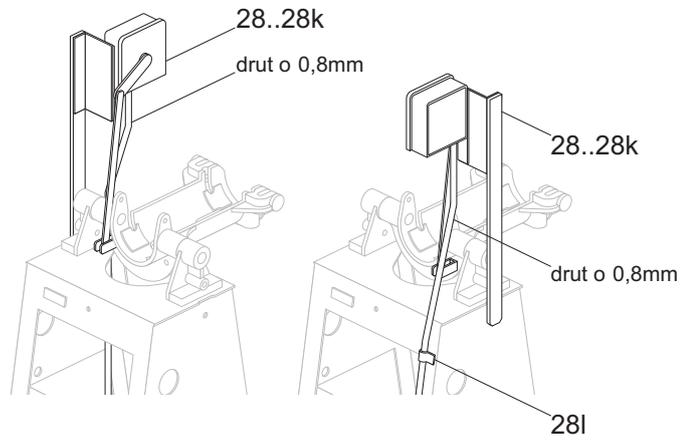
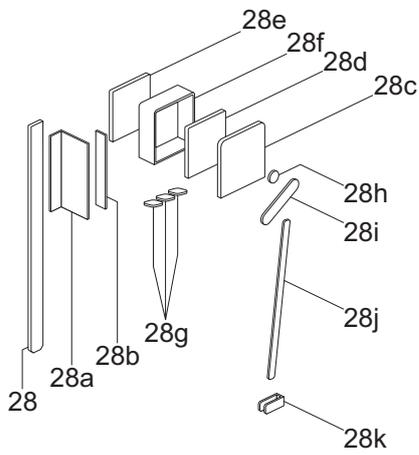


Podpora wahadłowa



# Rogatka mechaniczna PKP, skala 1:25

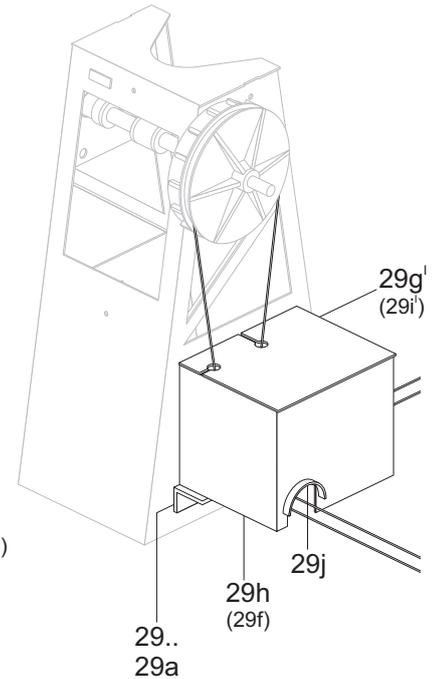
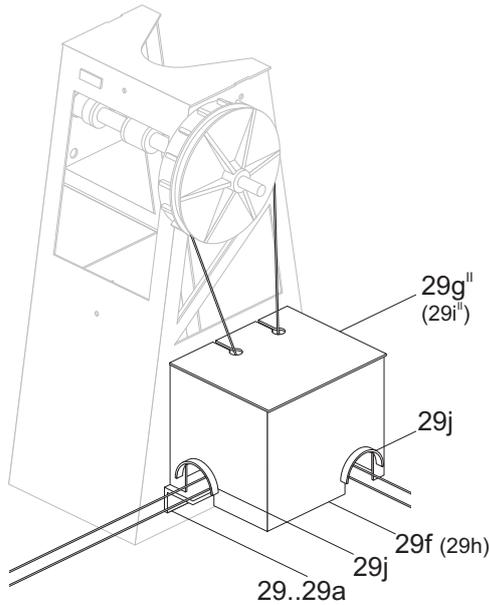
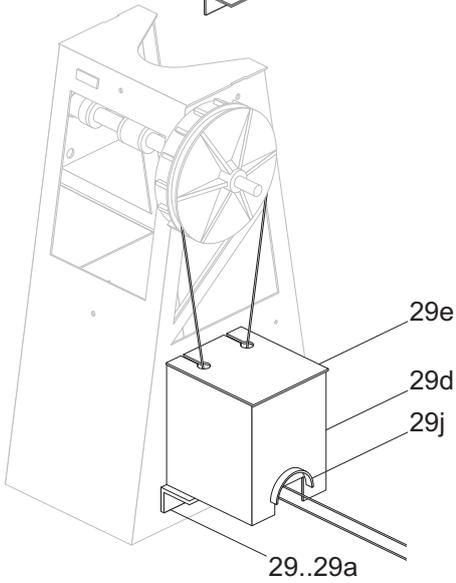
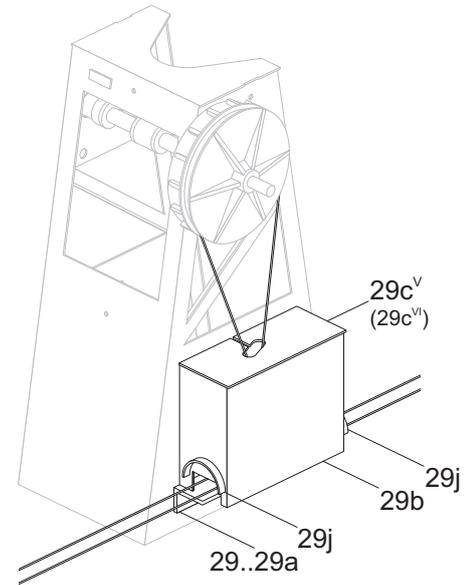
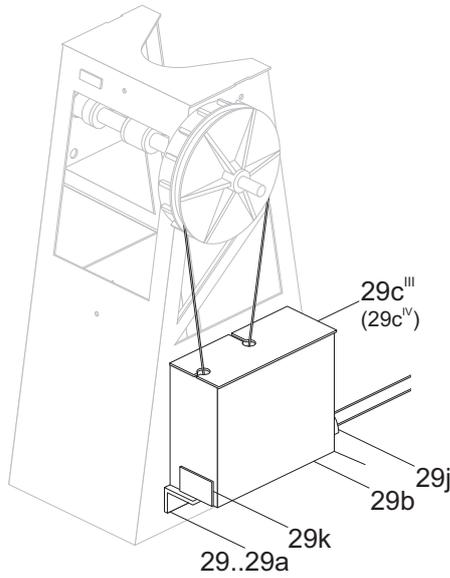
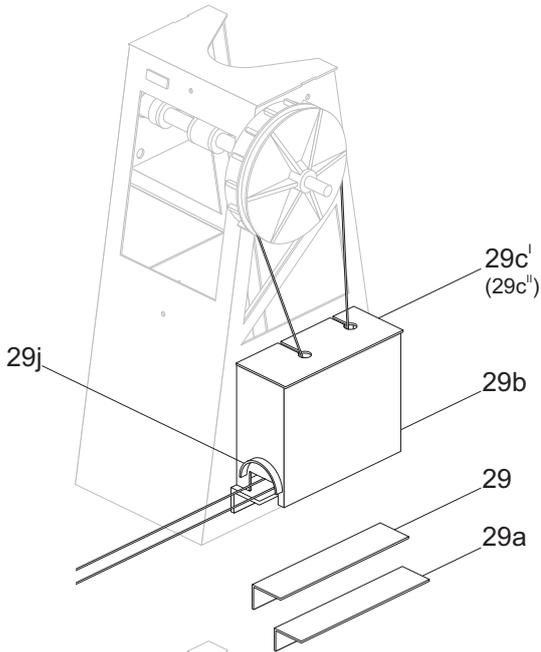
Instrukcja sklejenia 8/13



Kontakt sygnałowy (montaż z lewej lub prawej strony)

### Doprowadzenie prądu do rogatki

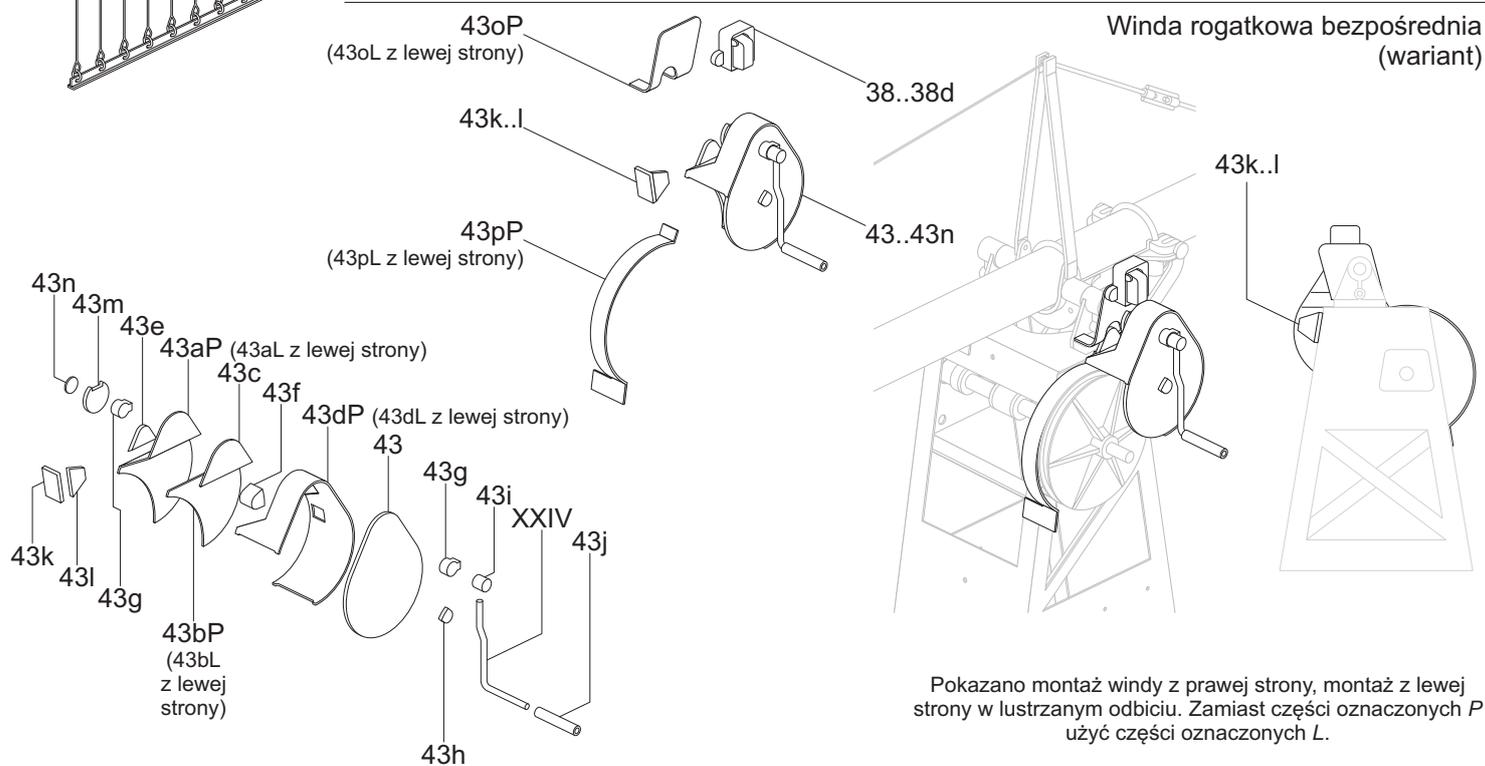
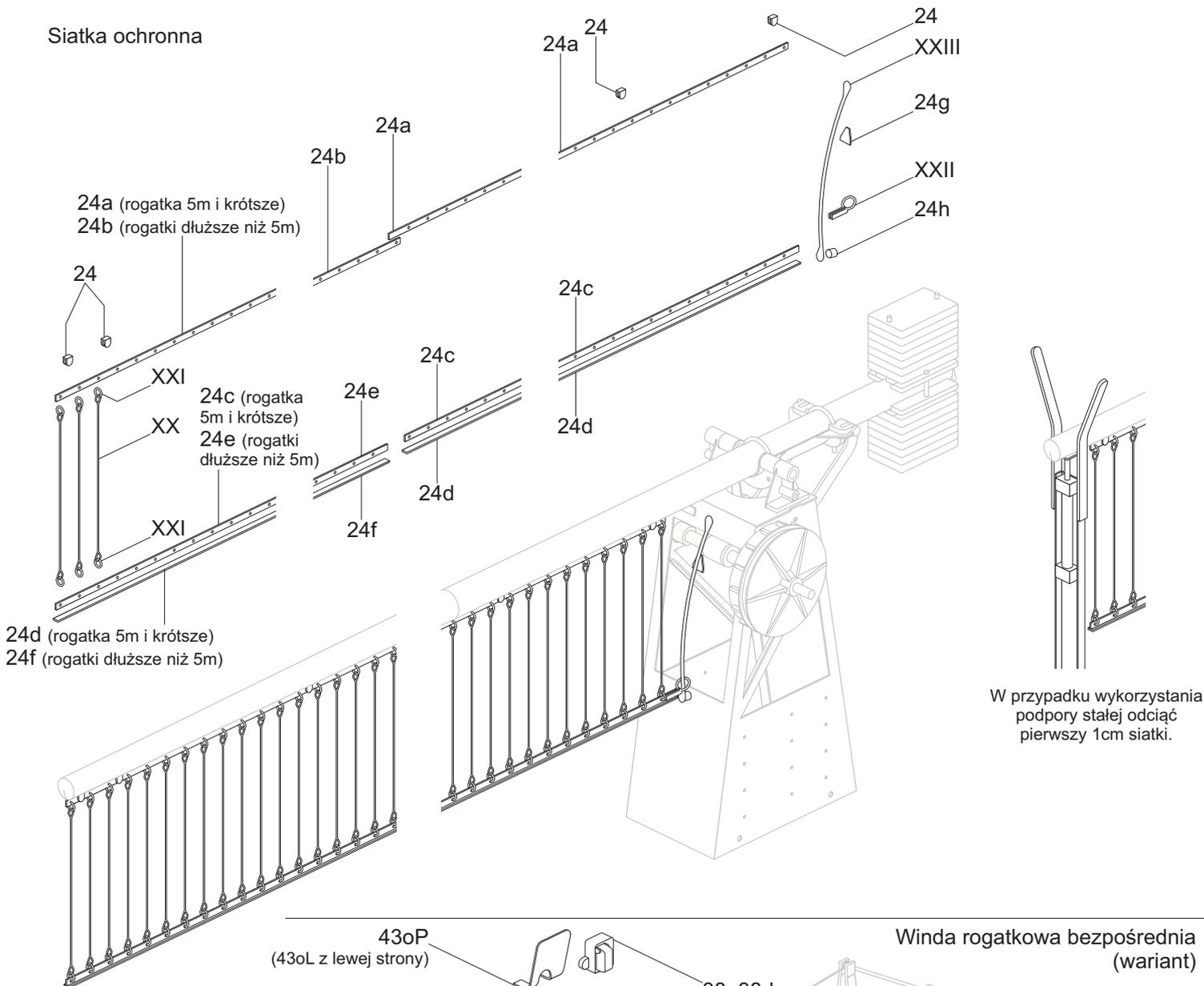
(na rysunkach pokazano montaż z prawej strony, montaż z lewej w lustrzanym odbiciu;  
w nawiasach podano numery części do zastosowania z lewej strony)



# Rogatka mechaniczna PKP, skala 1:25

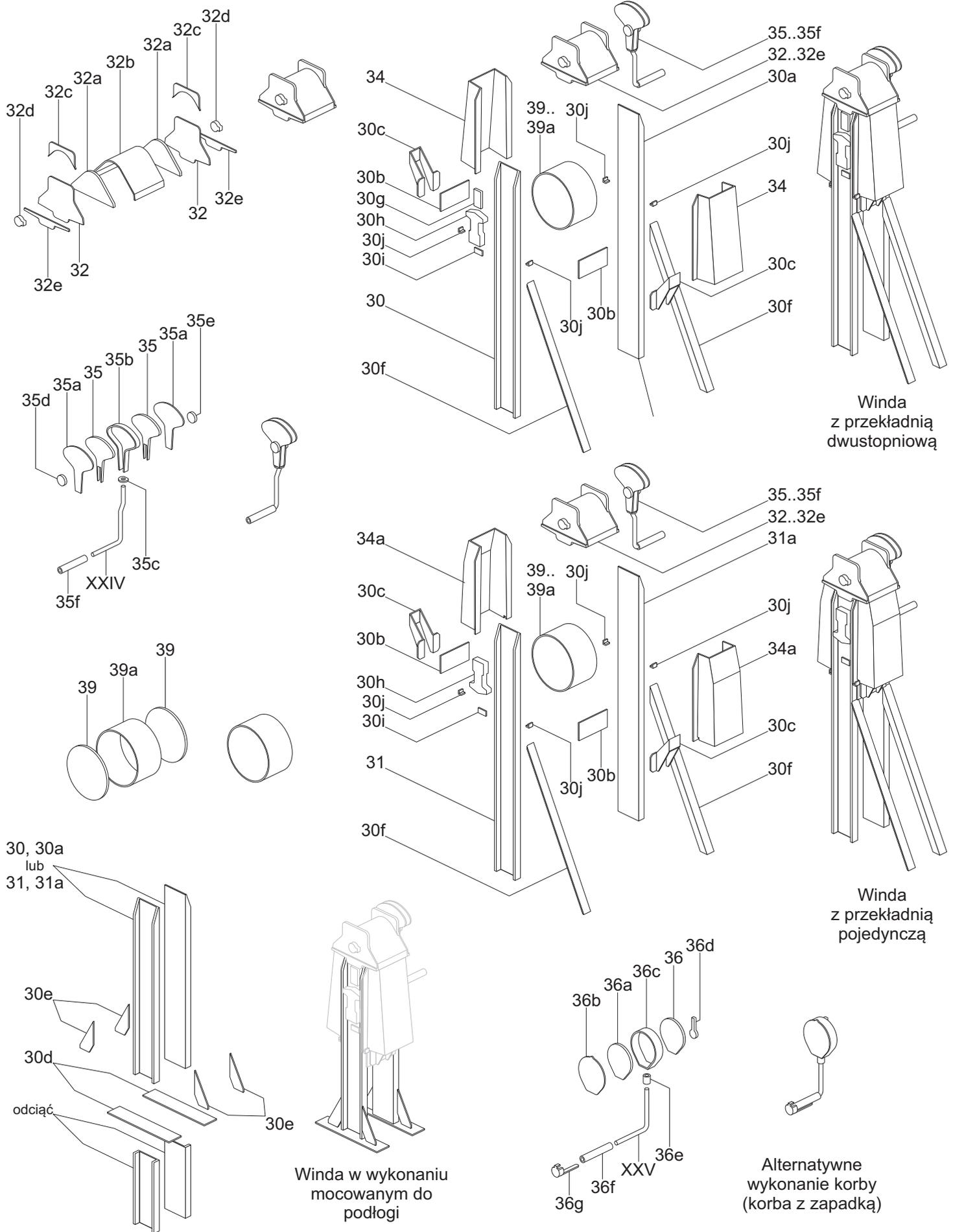
Instrukcja sklejania 9/13

## Siatka ochronna



# Rogatka mechaniczna PKP, skala 1:25

Instrukcja sklejania 10/13



# Rogátka mechaniczna PKP, skala 1:25

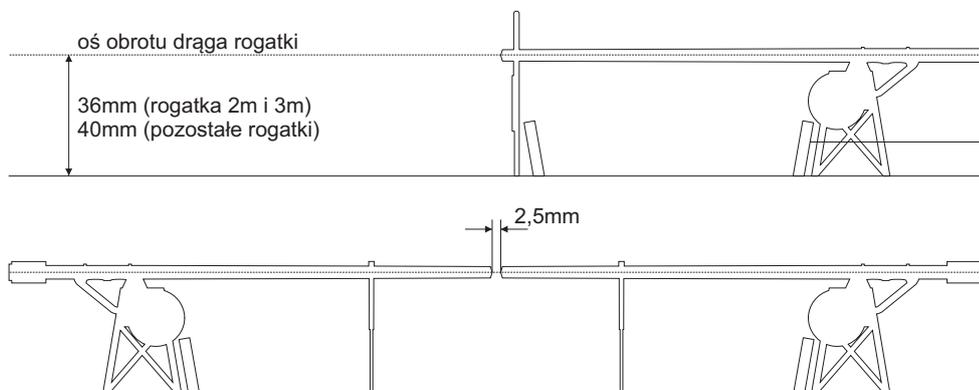
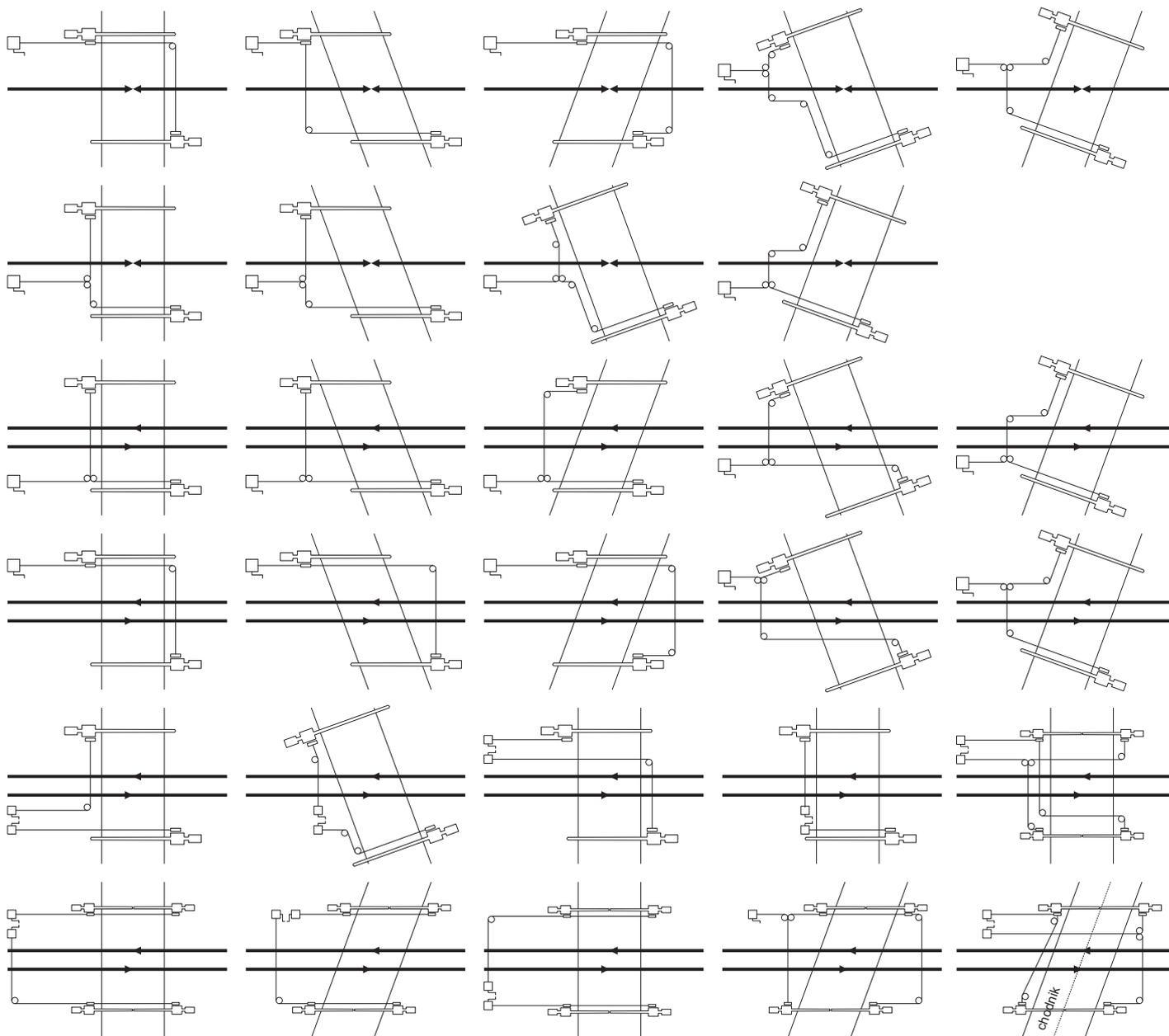
Instrukcja sklejania 11/13



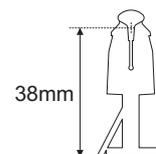
## Przykładowe układy rogatek i wind na przejazdach

### Zasady ogólne:

- W przypadku rogatki pojedynczej, stojak (cz. 2..2b/8..8d/14..14e) powinien znajdować się z prawej strony drogi, patrząc w kierunku przejazdu.
- Napęd rogatki (cz. 19..19k) powinien znajdować się od strony toru.



Szyna zabezpieczająca stojak i podporę przed najechaniem -  
dł. ok. 20mm ponad  
powierzchnią.



## Rogatka mechaniczna PKP, skala 1:25

Instrukcja sklejania 13/13