



Wydział Mechaniczny Energetyki i Lotnictwa
Politechnika Warszawska

Zapis Konstrukcji

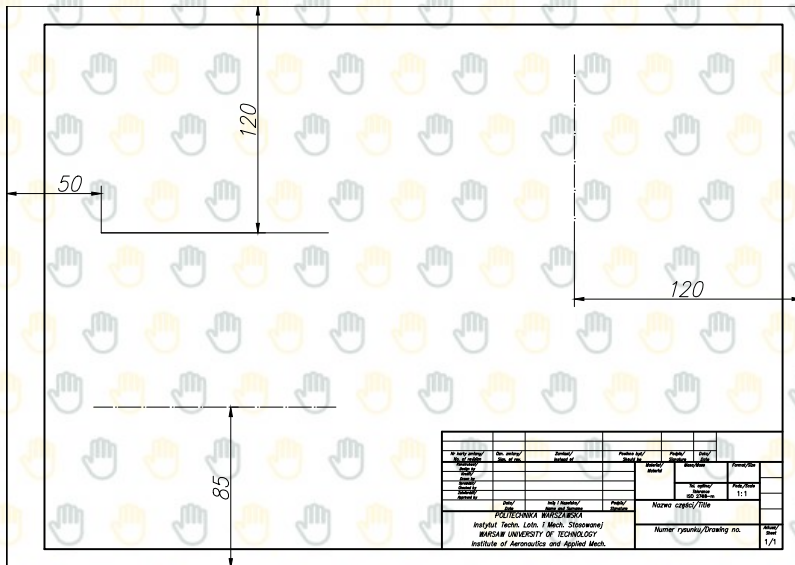
mgr inż. Grzegorz Kamiński

2 marca 2025

Kątownik okucia

[illegible]

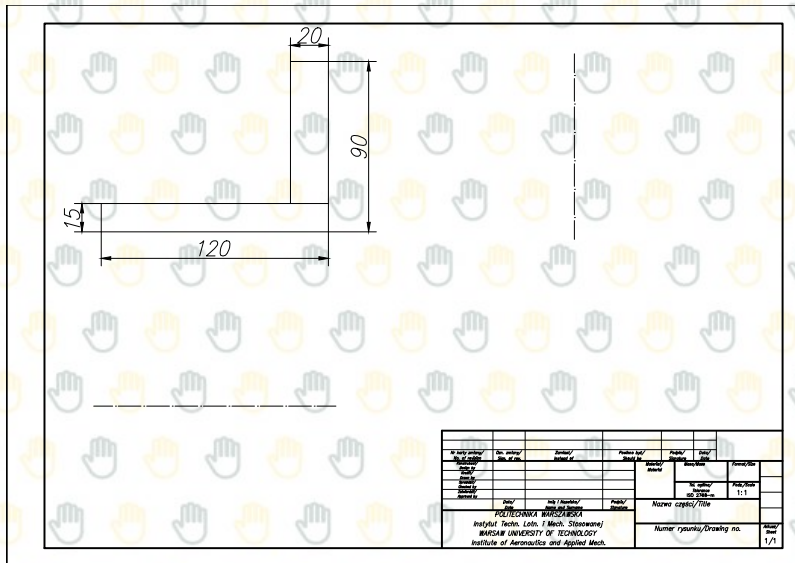
Kątownik okucia



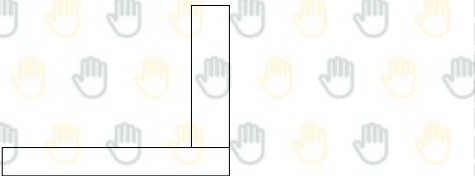
Kątownik okucia

| | | | | | | | | | | | |
|--|--|--------------------------------------|--|----------------------|--|----------------------------|--|---------------------------|--|----------------------|--|
| Nr karty arkusza/ No. of sheets | | Cm. arkusza/ Size of sheet | | Zamów./ Order no. | | Pozycja ark./ Sheet no. | | Pozycja/ Position | | Data/ Date | |
| Imię i Nazwisko | | Miejsce i Data | | Miejsce i Data | | Miejsce i Data | | Miejsce i Data | | Miejsce i Data | |
| Data/ Date | | Imię i Nazwisko/ Name and Surname | | Pozycja/ Position | | Nazwa części/TITLE | | Numer rysunku/Drawing no. | | Arkusz/ Sheet 1/1 | |
| POLITECHNIKA WARSZAWSKA Instytut Techn. Lotn. i Mech. Stosowanej WARSAW UNIVERSITY OF TECHNOLOGY Institute of Aeronautics and Applied Mech. | | | | | | | | | | | |

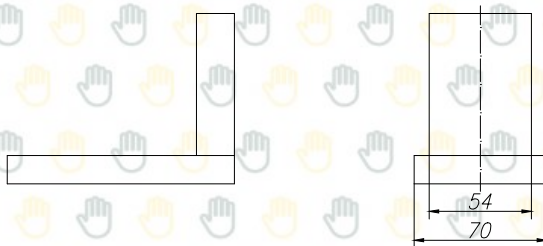
Kątownik okucia



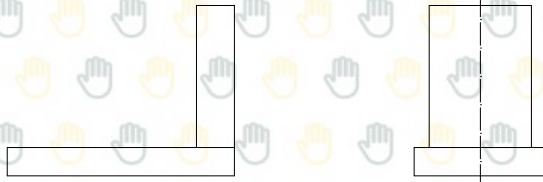
Kątownik okucia

| | | | | | | | |
|--|--|--|--|---------------------------------------|--|-------------------------|--|
|  | | Zamówca/ Contractor | | Projektant/ Designer | | Data/ Date | |
| | | Nr i data No. and date | | Numer/ Number | | Wersja/ Version | |
| Data/ Date | | Inicjał i Nazwisko/ Initial and Surname | | Nazwa części/Tytuł Part name/Title | | Skala/ Scale | |
| POLITECHNIKA WARSZAWSKA Instytut Techn. Lotn. i Mech. Stosowanej WARSAW UNIVERSITY OF TECHNOLOGY Institute of Aeronautics and Applied Mech. | | | | Numer rysunku/Drawing no. | | Arkusz/ Sheet 1/1 | |

Kątownik okucia

[illegible]

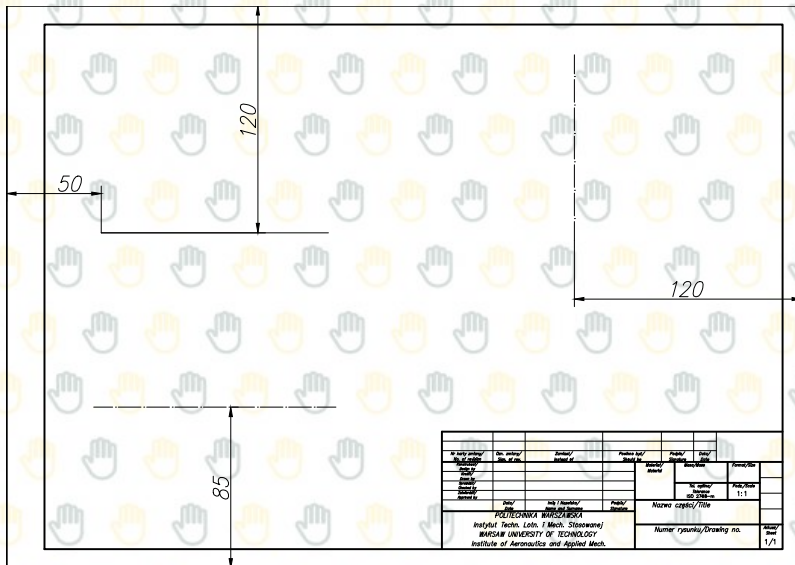
Kątownik okucia



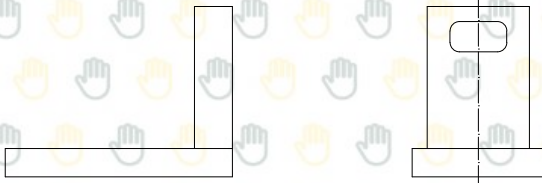
| | | | | | | | | | | | |
|--|--|----------------------------|--|---------------------------|--|---|--|---------------------------|--|-----------------------|--|
| Nr kolejny/serialny/ No. of order/ Serial no. | | Cm. wykon./ Date of ex. | | Zamów./ Order no. | | Produkt/tytuł/ Product title | | Przebieg/ Process | | Data/ Date | |
| Nazwa/tytuł/ Name/title | | Materiał/ Material | | Masa/tytuł/ Mass/title | | Materiał/ Material | | Masa/tytuł/ Mass/title | | Materiał/ Material | |
| Długość/ Length | | Szerokość/ Width | | Wysokość/ Height | | Ciężar/ Weight | | Ciężar/ Weight | | Ciężar/ Weight | |
| Data/ Date | | Inicj./Numer/ Init./No. | | Przebieg/ Process | | Nazwa części/Tytuł/ Name of part/Title | | Numer rysunku/Drawing no. | | Skala/ Scale | |
| POLITECHNIKA WARSZAWSKA Instytut Techn. i Mech. Stosowanej WARSAW UNIVERSITY OF TECHNOLOGY Institute of Aeronautics and Applied Mech. | | | | | | | | | | | |

| | | | | | |
|--|-----------------------------|---------------------|--|--------------------|---------------|
| Nr kolejny/ No. of order | Dm. wykon./ Dim. of exe. | Zamów./ order of | Produkt i/tytuł/ Product and title | Próbki/ Samples | Data/ Date |
| Nazwa i adres/ Name and address Nazwa i adres/ Name and address Nazwa i adres/ Name and address Nazwa i adres/ Name and address | | | Nazwa i adres/ Name and address Nazwa i adres/ Name and address Nazwa i adres/ Name and address Nazwa i adres/ Name and address | | |
| Data/ Date Data/ Date Data/ Date Data/ Date | | | Data/ Date Data/ Date Data/ Date Data/ Date | | |
| Instytut Techn. Lotn. i Mech. Stosowanej WARSZAWA UNIVERSITY OF TECHNOLOGY Institute of Aeronautics and Applied Mech. | | | Nazwa części/Titel Numer rysunku/Drawing no. | | |

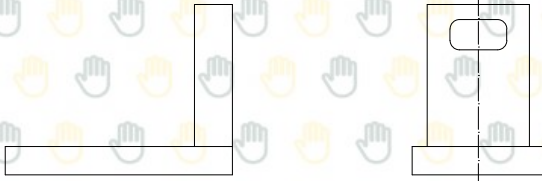
Kątownik okucia



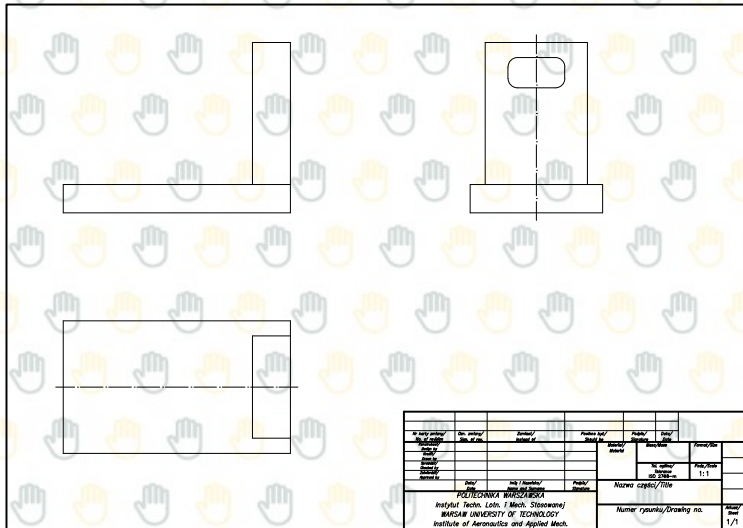
Kątownik okucia

[illegible]

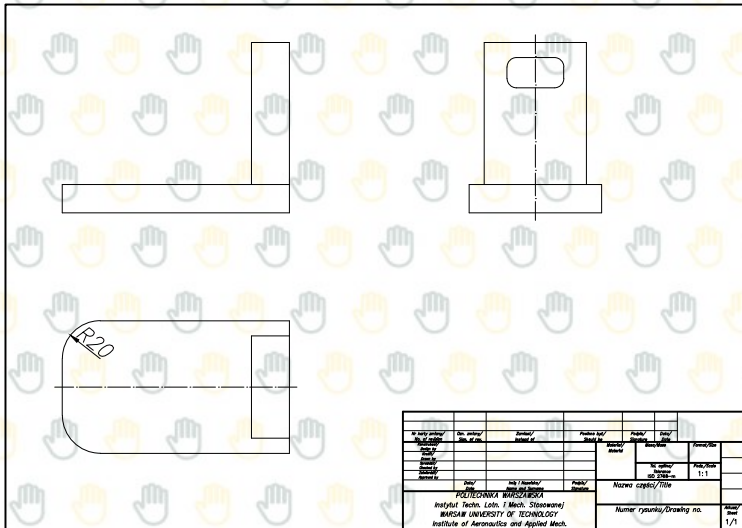
Kątownik okucia

[illegible]

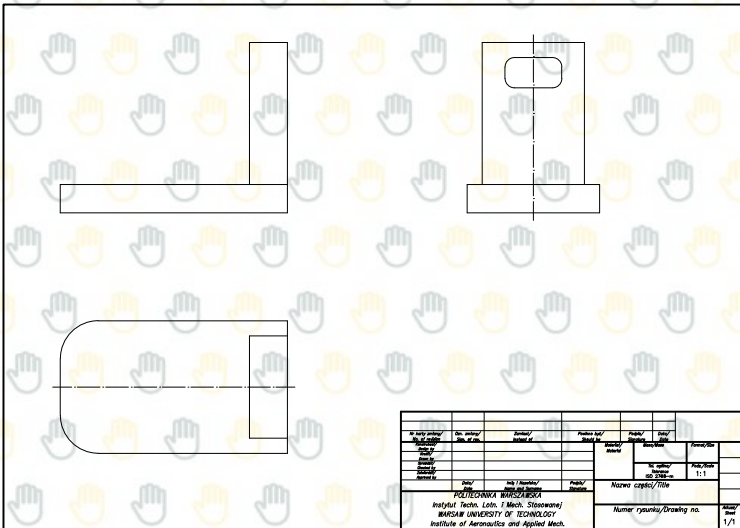
Kątownik okucia



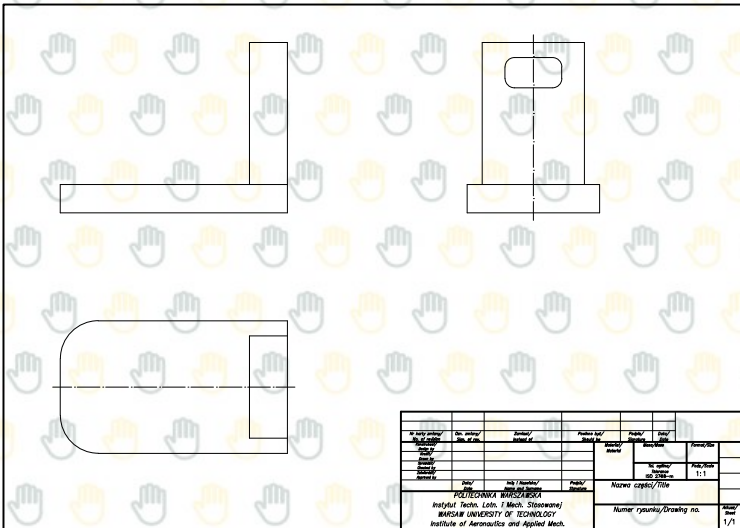
Kątownik okucia



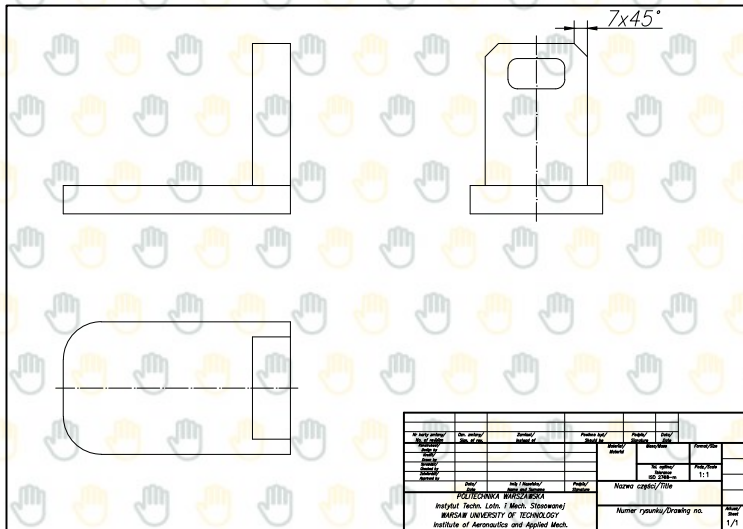
Kątownik okucia



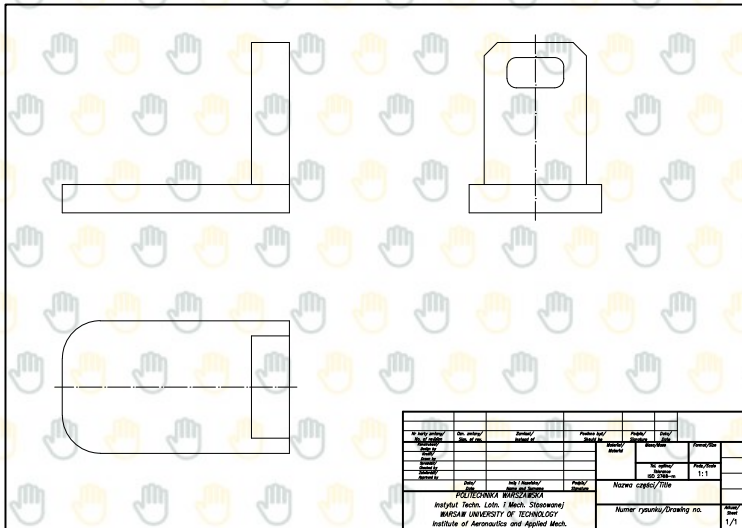
Kątownik okucia



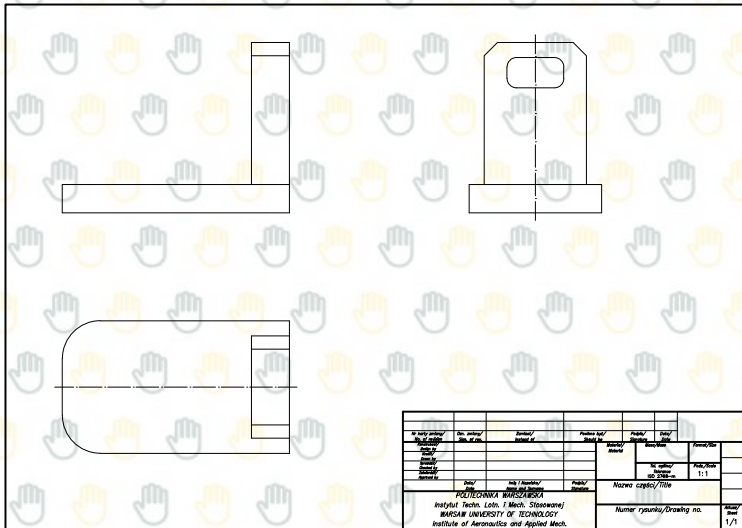
Kątownik okucia



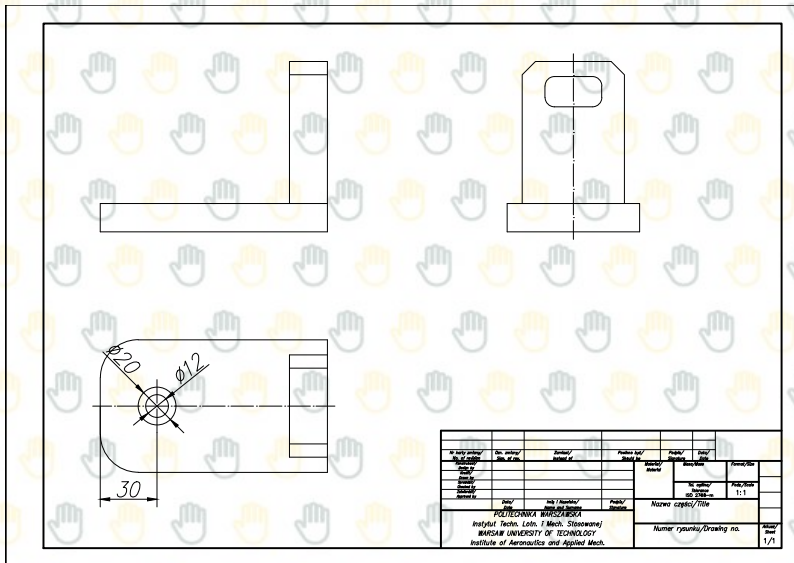
Kątownik okucia



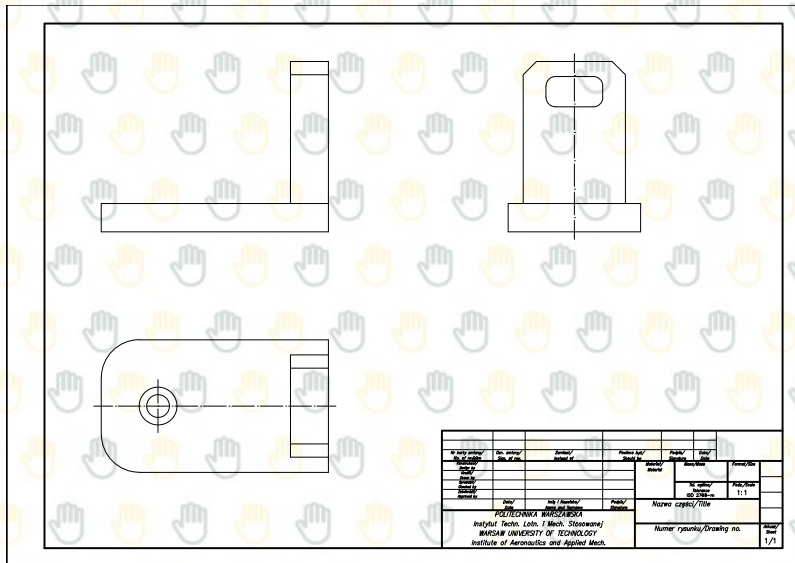
Kątownik okucia



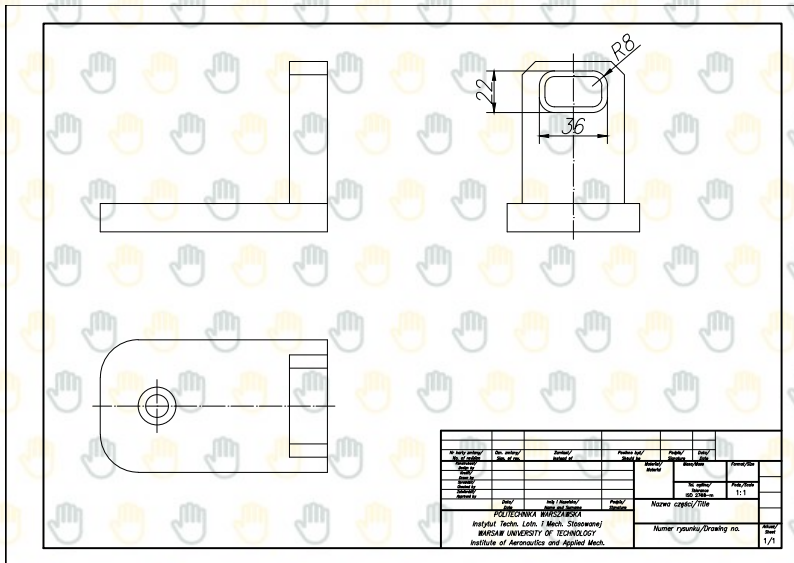
Kątownik okucia



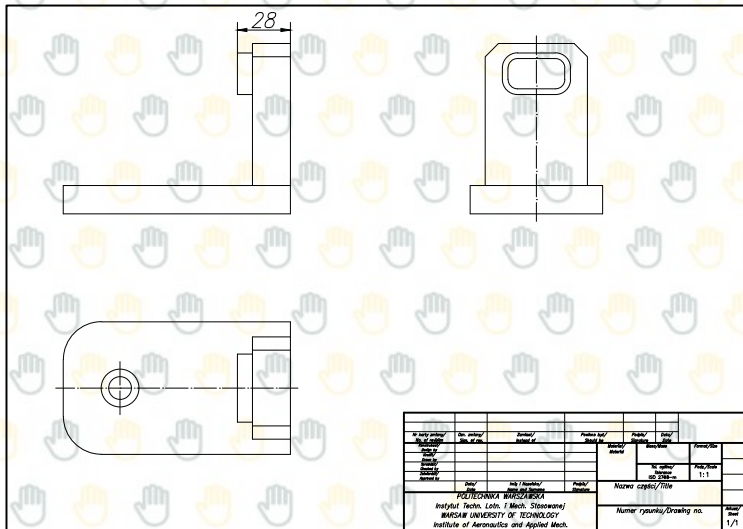
Kątownik okucia



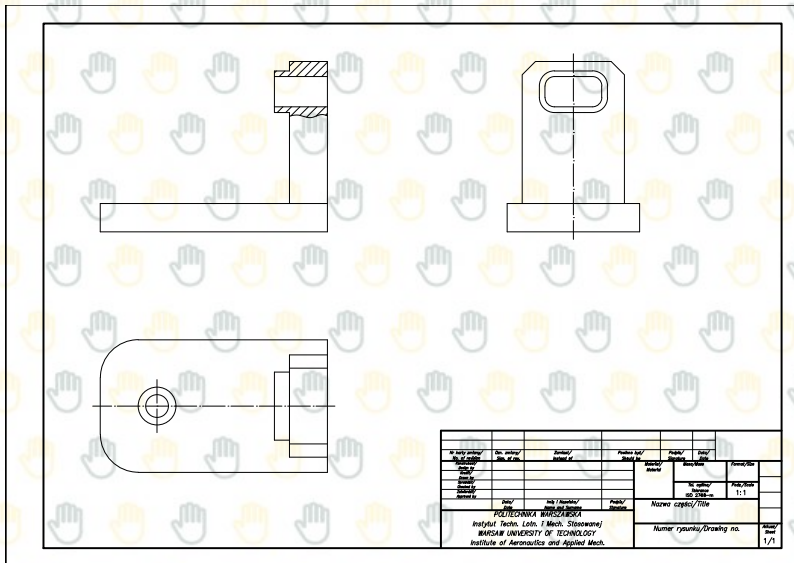
Kątownik okucia



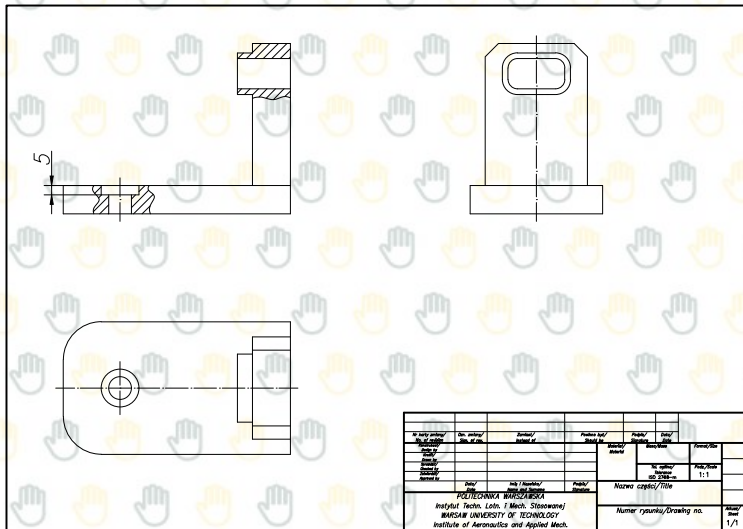
Kątownik okucia



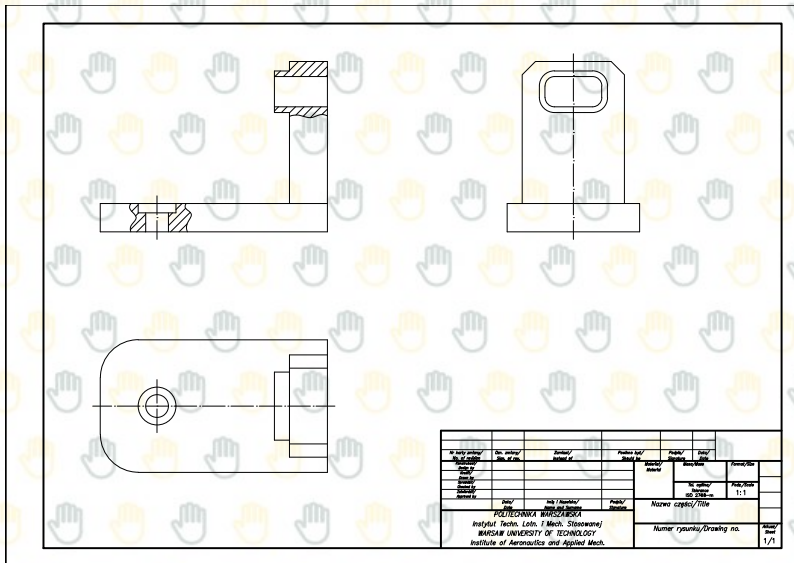
Kątownik okucia



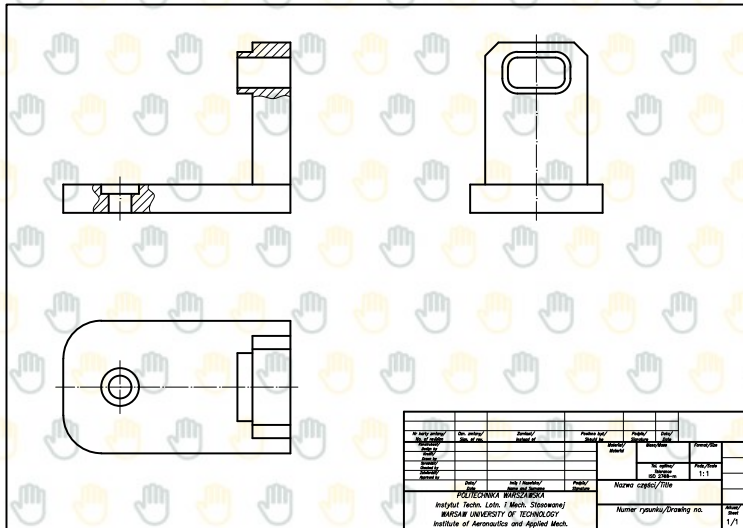
Kątownik okucia



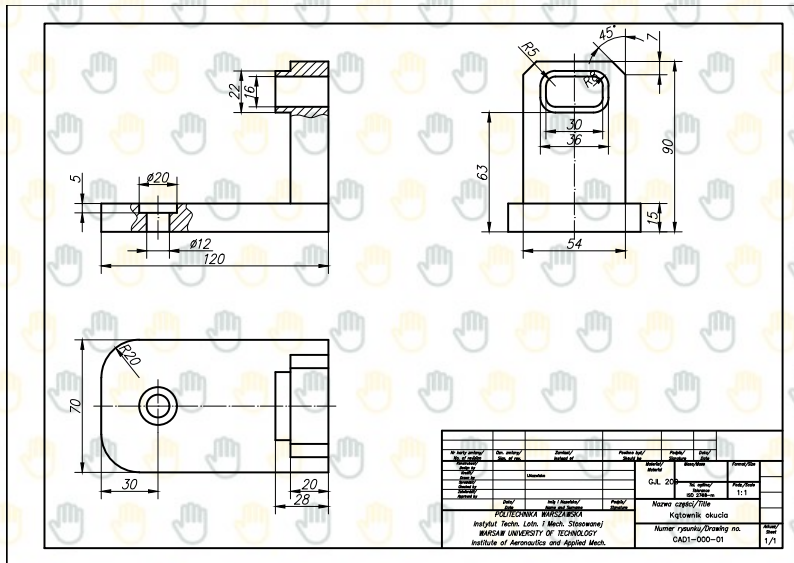
Kątownik okucia



Kątownik okucia



Kątownik okucia





Dziękuję
za uwagę

grzegorz.kaminski@pw.edu.pl