

RZECZPOSPOLITA  
POLSKA



Urząd Patentowy  
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

# OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **5943**

(51) Klasyfikacja:  
**19-02**

(21) Numer zgłoszenia: **3150**

(22) Data zgłoszenia: **06.05.2003**

(54)

**Podstawka do przytrzymywania arkuszy**

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:  
**29.10.2004 WUP 10/2004**

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:  
**AGE Sp. z o.o., Warszawa, (PL)**

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:  
**Kamusiński Arkadiusz, Warszawa, (PL)**

**PL 5943**

Nr Rp. 5943.....

Klasa 19-02.....

### Podstawka do przytrzymywania arkuszy

Podstawka do przytrzymywania arkuszy, według wzoru przemysłowego, przeznaczona jest zarówno do umieszczania w niej sztywnego arkusza służącego do prezentacji różnorodnych informacji, jak i do łatwego pobierania z umieszczonego w niej pliku sztywnych arkuszy z papieru lub cienkiego kartonu, z tworzywa sztucznego lub folii metalowej bądź z papieru fotograficznego lub forniru drewnianego.

Nowe i oryginalne cechy podstawki do przytrzymywania pojedynczych arkuszy lub ich plików, według wzoru przemysłowego, przejawiają się jej ukształtowaniem przestrzennym, fakturą ścian bocznych płytki, wzajemnym zestawieniem części składowych oraz doбором ich materiału i kolorystyki.

Podstawka do przytrzymywania arkuszy, według wzoru przemysłowego, składa się z płytki w kształcie bryły geometrycznej o trzech osiach symetrii z wklęsłą gładką powierzchnią górną oraz wałków o wypolerowanej powierzchni, przytrzymujących grawitacyjnie arkusze, w wyniku staczania się po pochyłej części powierzchni górnej płytki.

Płytką w kształcie bryły geometrycznej z wklęsłą gładką powierzchnią górną jest wykonywana z drewna, stopu metalu, kamienia ozdobnego, ceramiki, szkła, tworzywa sztucznego. Faktura ścian bocznych płytki dobierana jest do materiału wałków.

Każdy wałek, umieszczony na wklęsłej gładkiej powierzchni górnej płytki, ma takie same wymiary i jest wykonany z takiego samego materiału. Tymi materiałami są stopy metali, jak: brąz, mosiądz, stal nierdzewna, bądź kamienie ozdobne, jak: marmur, nefryt, onyks, opal, bądź szkło, ceramika.

1. Pierwsza odmiana podstawki do przytrzymywania arkuszy charakteryzuje się tym, że płytka jest bryłą geometryczną w kształcie spłaszczonej pryzmy z wklęsłą gładką powierzchnią górną, stanowiącą fragment poboczniczy walca, którego promień podstawy jest kilkakrotnie większy od promienia wałka. Przeciwległe ściany boczne płytki są jednakowo nachylone do prostokątnej podstawy. Dwie ściany boczne płytki, których wspólną krawędzią z prostokątną podstawą jest jej dłuższy bok, są trapezami równoramiennymi. W każdej ścianie bocznej w kształcie trapezu równoramiennego jedna para boków jest do siebie równoległa, zaś dwa pozostałe boki nie są wzajemnie równoległe. Dwie pozostałe ściany boczne płytki, których wspólną krawędzią z prostokątną podstawą jest jej krótszy bok, są płaskimi figurami geometrycznymi, których linię brzegową wyznaczają dwa boki jednakowo nachylone do trzeciego boku, stanowiącego podstawę płaskiej figury geometrycznej, oraz z zawartego między końcami dwóch jednakowo nachylonych boków odcinka kołowego. Na wklęsłej gładkiej powierzchni górnej płytki, stanowiącej fragment poboczniczy walca, umieszczone są dwa wałki.

2. Druga odmiana charakteryzuje się tym, że płytka jest bryłą geometryczną w kształcie spłaszczonego graniastosłupa o prostokątnej podstawie z wklęsłą gładką powierzchnią górną, stanowiącą fragment poboczniczy walca, którego promień podstawy jest kilkakrotnie większy od promienia wałka. Cztery ściany boczne płytki są prostopadłe do prostokątnej podstawy spłaszczonego graniastosłupa. Dwie ściany boczne płytki, których wspólną krawędzią z prostokątną podstawą jest jej dłuższy bok, są wydłużonymi prostokątami. Dwie pozostałe ściany boczne płytki, których

wspólną krawędzią z prostokątną podstawą jest jej krótszy bok, są płaskimi figurami geometrycznymi, których linię brzegową wyznaczają dwa krótsze boki prostopadłe do trzeciego dłuższego boku, stanowiącego podstawę płaskiej figury, w której między końcami dwóch krótszych boków znajduje się odcinek kołowy. Na wklęsłej gładkiej powierzchni górnej płytki, stanowiącej fragment pobocznic walca, umieszczone są dwa wałki.

3. Trzecia odmiana charakteryzuje się tym, że płytka jest bryłą geometryczną w kształcie spłaszczonego ostrosłupa ściętego, którego dolna podstawa prostokątna ma mniejsze rozmiary gabarytowe niż górna podstawa z wklęsłą gładką powierzchnią górną, stanowiącą fragment pobocznic walca, którego promień podstawy jest kilkakrotnie większy od promienia wałka. Przeciwległe ściany boczne płytki są jednakowo nachylone do dolnej podstawy prostokątnej. Dwie ściany boczne płytki, których wspólną krawędzią z prostokątną podstawą jest jej dłuższy bok, są trapezami równoramiennymi. W każdej ścianie bocznej w kształcie trapezu równoramiennego jedna para boków jest do siebie równoległa, zaś dwa pozostałe boki nie są wzajemnie równoległe. Dwie pozostałe ściany boczne płytki, których wspólną krawędzią z prostokątną podstawą jest jej krótszy bok, są płaskimi figurami geometrycznymi, których linię brzegową wyznaczają dwa boki jednakowo nachylone do trzeciego boku, stanowiącego podstawę płaskiej figury geometrycznej, oraz z zawartego między końcami dwóch jednakowo nachylonych boków odcinka kołowego. Na wklęsłej gładkiej powierzchni górnej płytki, stanowiącej fragment pobocznic walca, umieszczone są dwa wałki.

4. Czwarta odmiana charakteryzuje się tym, że płytka jest bryłą geometryczną w kształcie spłaszczonej pryzmy z wklęsłą gładką powierzchnią górną, w postaci dwóch ścian o wspólnej krawędzi równoległej do wzłużnej osi płytki, które to ściany tworzą kąt dwuścienny rozwarty. Przeciwległe ściany boczne płytki są jednakowo nachylone do

prostokątnej podstawy. Dwie ściany boczne płytki, których wspólną krawędzią z prostokątną podstawą jest jej dłuższy bok, są trapezami równoramiennymi. W każdej ścianie bocznej w kształcie trapezu równoramiennego jedna para boków jest do siebie równoległa, zaś dwa pozostałe boki nie są wzajemnie równoległe. Dwie pozostałe ściany boczne płytki, których wspólną krawędzią z prostokątną podstawą jest jej krótszy bok, są płaskimi figurami geometrycznymi, których linię brzegową wyznaczają dwa boki jednakowo nachylone do trzeciego boku, stanowiącego podstawę płaskiej figury geometrycznej, oraz z zawartego między końcami dwóch jednakowo nachylonych boków odcinka kołowego. Na wklęsłej gładkiej powierzchni górnej płytki, utworzonej przez dwie ściany o wspólnej krawędzi tworzące kąt dwuścienny rozwarty, umieszczone są dwa wałki.

5. Piąta odmiana charakteryzuje się tym, że płytka jest bryłą geometryczną w kształcie spłaszczonego graniastosłupa o prostokątnej podstawie z wklęsłą gładką powierzchnią górną, w postaci dwóch ścian o wspólnej krawędzi równoległej do wzdłużnej osi płytki, które to ściany tworzą kąt dwuścienny rozwarty. Cztery ściany boczne płytki są prostopadłe do prostokątnej podstawy spłaszczonego graniastosłupa. Dwie ściany boczne płytki, których wspólną krawędzią z prostokątną podstawą jest jej dłuższy bok, są wydłużonymi prostokątami. Dwie pozostałe ściany boczne płytki, których wspólną krawędzią z prostokątną podstawą jest jej krótszy bok, są płaskimi figurami geometrycznymi, których linię brzegową wyznaczają dwa krótsze boki prostopadłe do trzeciego dłuższego boku, stanowiącego podstawę płaskiej figury geometrycznej, w której między końcami dwóch krótszych boków znajduje się odcinek kołowy. Na wklęsłej gładkiej powierzchni górnej płytki, utworzonej przez dwie ściany o wspólnej krawędzi tworzące kąt dwuścienny rozwarty, umieszczone są dwa wałki.

6. Szósta odmiana charakteryzuje się tym, że płytką jest bryła geometryczną w kształcie spłaszczonego ostrosłupa ściętego, którego dolna podstawa prostokątna ma mniejsze rozmiary gabarytowe niż górna podstawa z wklęsłą gładką powierzchnią górną w postaci dwóch ścian o wspólnej krawędzi równoległej do wzdłużnej osi płytki, które to ściany tworzą kąt dwuścienny rozwarty. Przeciwległe ściany boczne płytki są jednakowo nachylone do prostokątnej podstawy. Dwie ściany boczne płytki, których wspólną krawędzią z prostokątną podstawą jest jej dłuższy bok, są trapezami równoramiennymi. W każdej ścianie bocznej w kształcie trapezu równoramiennego jedna para boków jest do siebie równoległa, zaś dwa pozostałe boki nie są wzajemnie równoległe. Dwie pozostałe ściany boczne płytki, których wspólną krawędzią z prostokątną podstawą jest jej krótszy bok, są płaskimi figurami geometrycznymi, których linię brzegową wyznaczają dwa boki jednakowo nachylonych boków odcinka kołowego. Na wklęsłej gładkiej powierzchni górnej płytki, utworzonej przez dwie ściany o wspólnej krawędzi tworzące kąt dwuścienny rozwarty, umieszczone są dwa wałki.

7. W siódmej odmianie płytką jest bryła geometryczną w kształcie spłaszczonej pryzmy z wklęsłą gładką powierzchnią górną, stanowiącą fragment poboczniczy walca, którego promień podstawy jest kilkakrotnie większy od promienia wałka. Przeciwległe ściany boczne płytki są jednakowo nachylone do prostokątnej podstawy. Dwie ściany boczne płytki, których wspólną krawędzią z prostokątną podstawą jest jej dłuższy bok, są trapezami równoramiennymi. W każdej ścianie bocznej w kształcie trapezu równoramiennego jedna para boków jest do siebie równoległa, zaś dwa pozostałe boki nie są wzajemnie równoległe. Dwie pozostałe ściany boczne płytki, których wspólną krawędzią z prostokątną podstawą jest jej krótszy bok, są płaskimi figurami geometrycznymi, których linię brzegową wyznaczają dwa boki jednakowo nachylone do trzeciego boku,

stanowiącego podstawę płaskiej figury geometrycznej, oraz z zawartego między końcami dwóch jednakowo nachylonych boków odcinka kołowego. Na wklęsłej gładkiej powierzchni górnej płytki, stanowiącej fragment poboczniczy walca, umieszczone są trzy wałki.

8. W ósmej odmianie płytka jest bryłą geometryczną w kształcie spłaszczonego graniastoshupa o prostokątnej podstawie z wklęsłą gładką powierzchnią górną, stanowiącą fragment poboczniczy walca, którego promień podstawy jest kilkakrotnie większy od promienia wałka. Cztery ściany boczne płytki są prostopadłe do prostokątnej podstawy spłaszczonego graniastoshupa. Dwie ściany boczne płytki, których wspólną krawędzią z prostokątną podstawą jest jej dłuższy bok, są wydłużonymi prostokątami. Dwie pozostałe ściany boczne płytki, których wspólną krawędzią z prostokątną podstawą jest jej krótszy bok, są płaskimi figurami geometrycznymi, których linię brzegową wyznaczają dwa krótsze boki prostopadłe do trzeciego dłuższego boku, stanowiącego podstawę płaskiej figury geometrycznej, w której między końcami dwóch krótszych boków znajduje się odcinek kołowy. Na wklęsłej gładkiej powierzchni górnej płytki, stanowiącej fragment poboczniczy walca, umieszczone są trzy wałki.

9. W dziewiątej odmianie płytka jest bryłą geometryczną w kształcie spłaszczonej pryzmy z wklęsłą gładką powierzchnią górną, w postaci dwóch ścian o wspólnej krawędzi równoległej do wzdłużnej osi płytki, które to ściany tworzą kąt dwuścienny rozwarty. Przeciwnieległe ściany boczne płytki są jednakowo nachylone do prostokątnej podstawy. Dwie ściany boczne płytki, których wspólną krawędzią z prostokątną podstawą jest jej dłuższy bok, są trapezami równoramiennymi. W każdej ścianie bocznej w kształcie trapezu równoramiennego jedna para boków jest do siebie równoległa, zaś dwa pozostałe boki nie są wzajemnie równoległe. Dwie pozostałe ściany boczne płytki, których wspólną krawędzią z prostokątną podstawą jest jej krótszy bok, są płaskimi figurami geometrycznymi, których linię brzegową

wyznaczają dwa boki jednakowo nachylone do trzeciego boku, stanowiącego podstawę płaskiej figury geometrycznej, oraz z zawartego między końcami dwóch jednakowo nachylonych boków odcinka kołowego. Na wklęsłej gładkiej powierzchni górnej płytki, utworzonej przez dwie ściany o wspólnej krawędzi tworzące kąt dwuścienny rozwarty, umieszczone są trzy wałki.

10. W dziesiątej odmianie płytka jest bryłą geometryczną w kształcie spłaszczonego graniastoslupa o prostokątnej podstawie z wklęsłą gładką powierzchnią górną, w postaci dwóch ścian o wspólnej krawędzi równoległej do wzłużnej osi płytki, które to ściany tworzą kąt dwuścienny rozwarty. Cztery ściany boczne płytki są prostopadłe do prostokątnej podstawy spłaszczonego graniastoslupa. Dwie ściany boczne płytki, których wspólną krawędzią z prostokątną podstawą jest jej dłuższy bok, są wydłużonymi prostokątami. Dwie pozostałe ściany boczne płytki, których wspólną krawędzią z prostokątną podstawą jest jej krótszy bok, są płaskimi figurami geometrycznymi, których linię brzegową wyznaczają dwa krótsze boki prostopadłe do trzeciego dłuższego boku, stanowiącego podstawę płaskiej figury geometrycznej, w której między końcami dwóch krótszych boków znajduje się odcinek kołowy. Na wklęsłej gładkiej powierzchni górnej płytki, utworzonej przez dwie ściany o wspólnej krawędzi tworzące kąt dwuścienny rozwarty, umieszczone są trzy wałki.

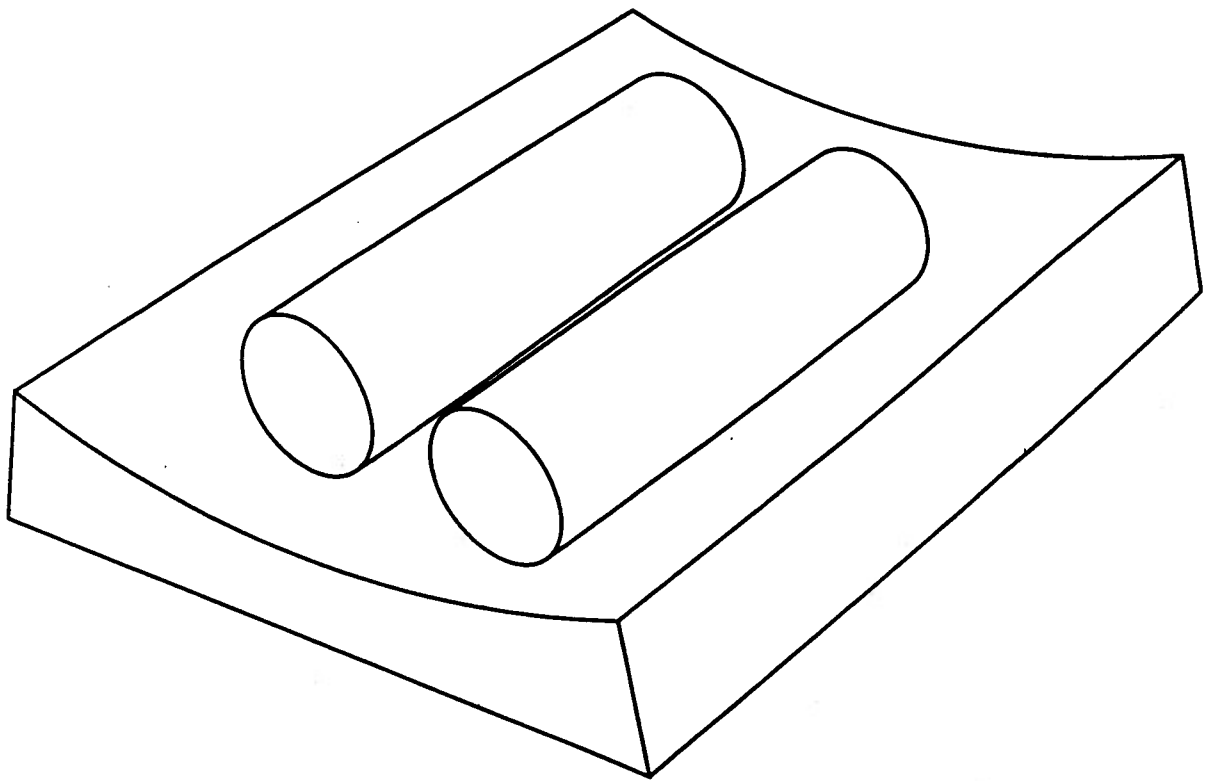
Cechy istotne wzoru przemysłowego:

- płytka w kształcie bryły geometrycznej z wklęsłą gładką powierzchnią górną,
- wyprofilowanie wklęsłej gładkiej powierzchni górnej płytki,
- wyprofilowanie ścian bocznych płytki,
- faktura ścian bocznych płytki,
- wałki,

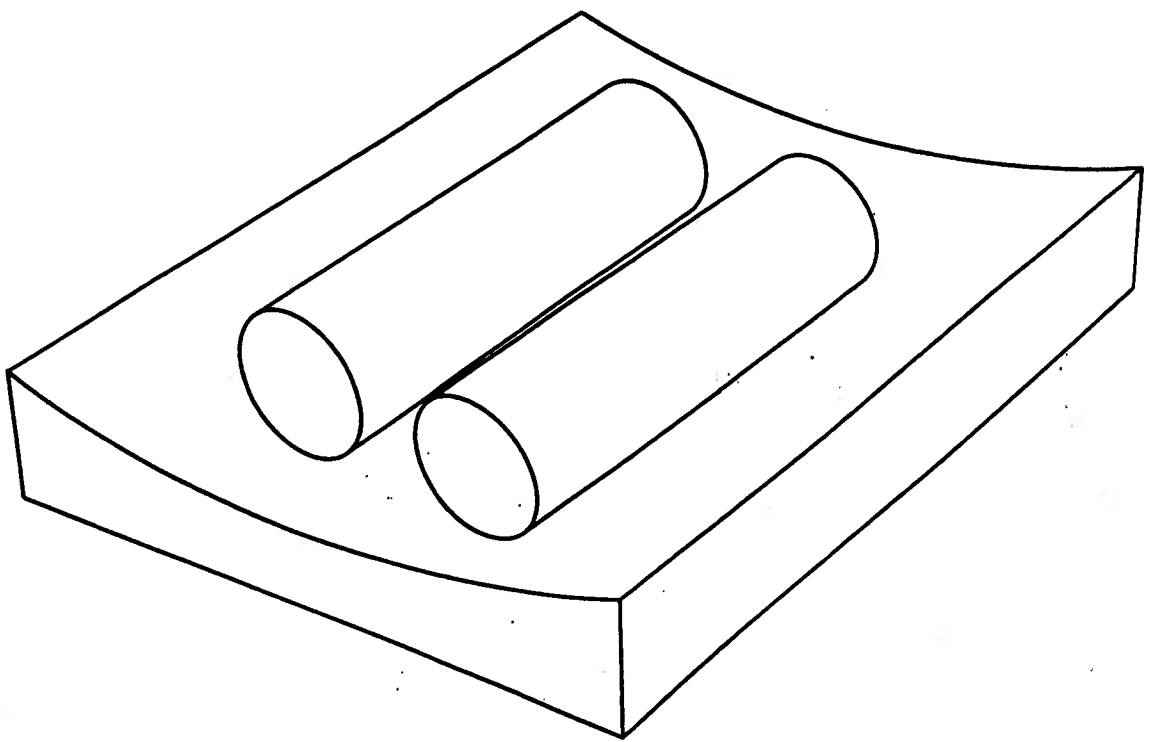
- polerowana powierzchnia wałków,
- umieszczenie wałków na wklęsłej gładkiej powierzchni górnej płytki.



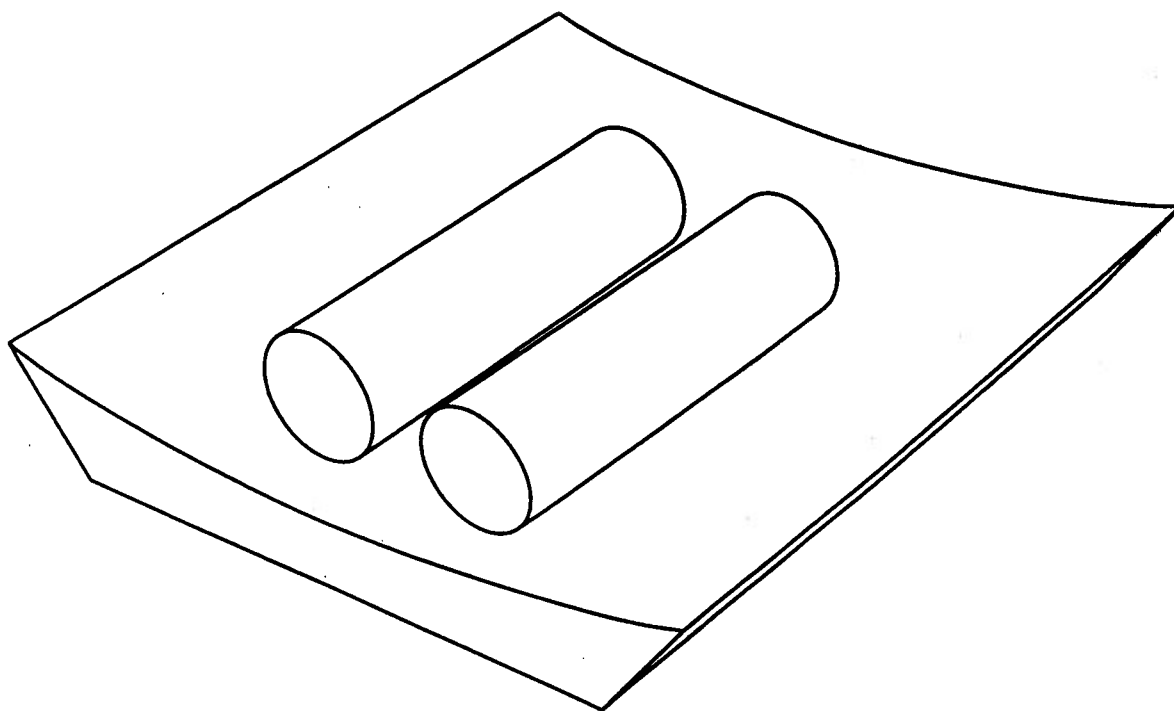
**mgr Bogdan Rokicki**  
rzecznik patentowy



**Fig. 1**



**Fig. 2**



**Fig. 3**

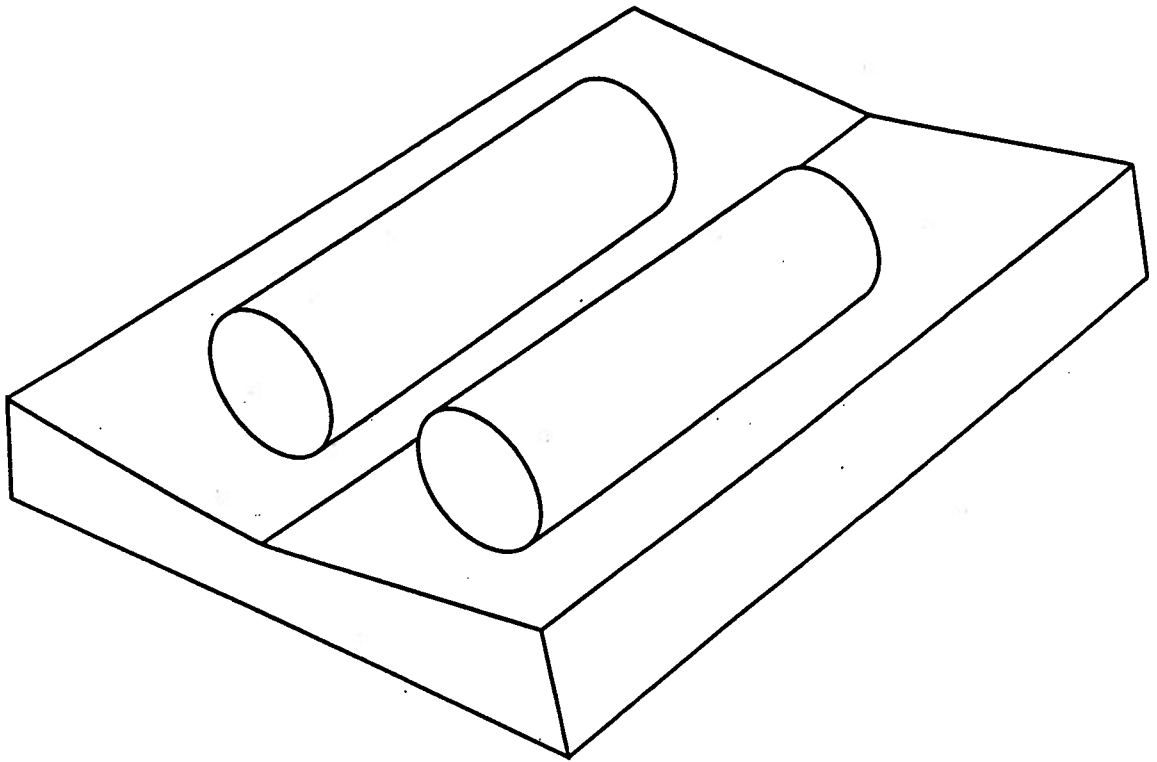
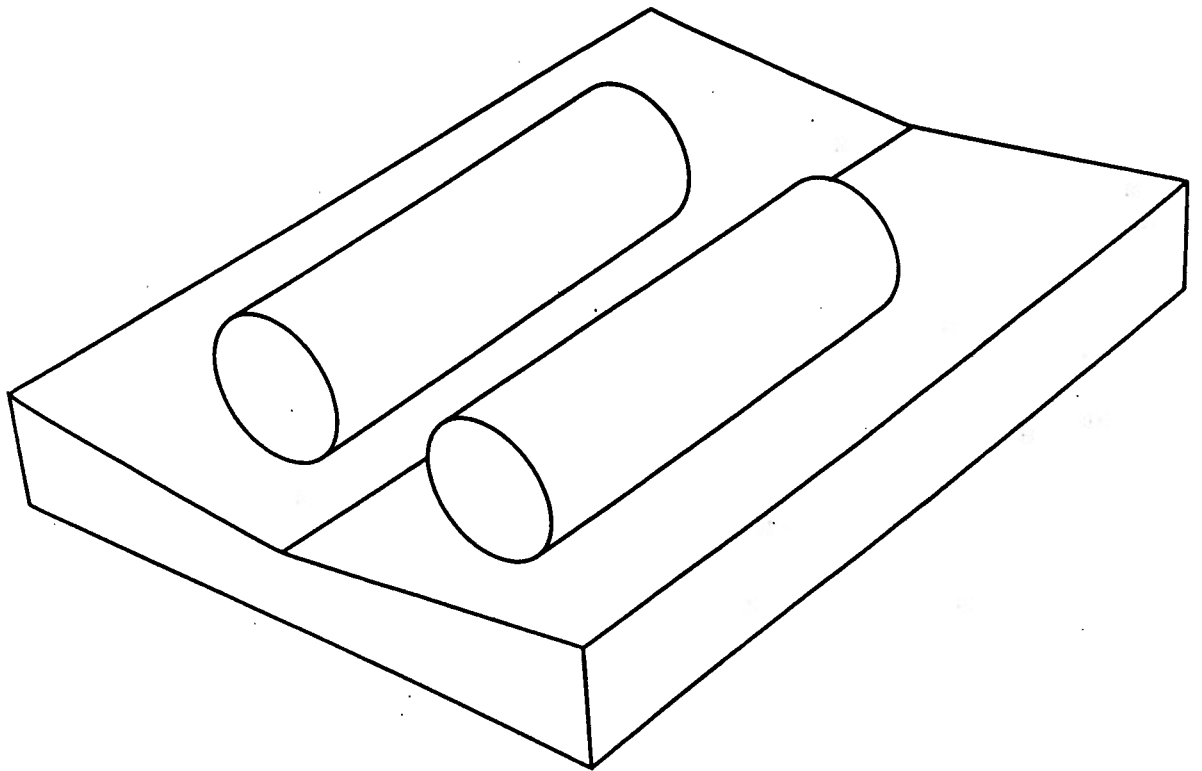
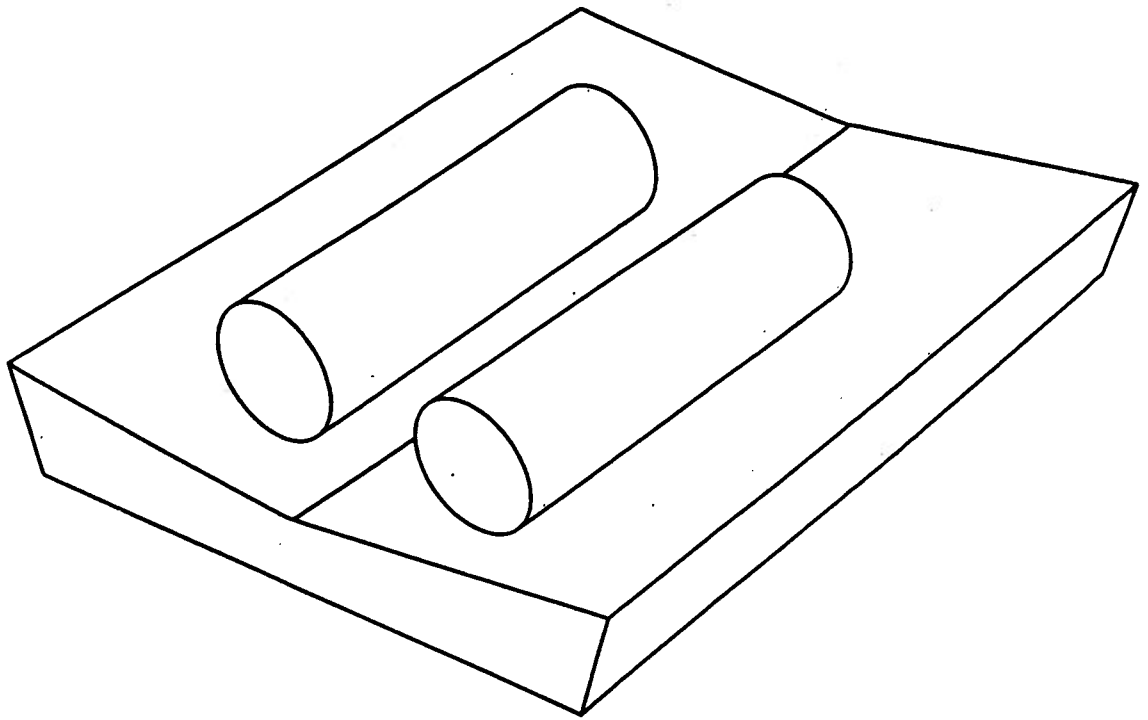


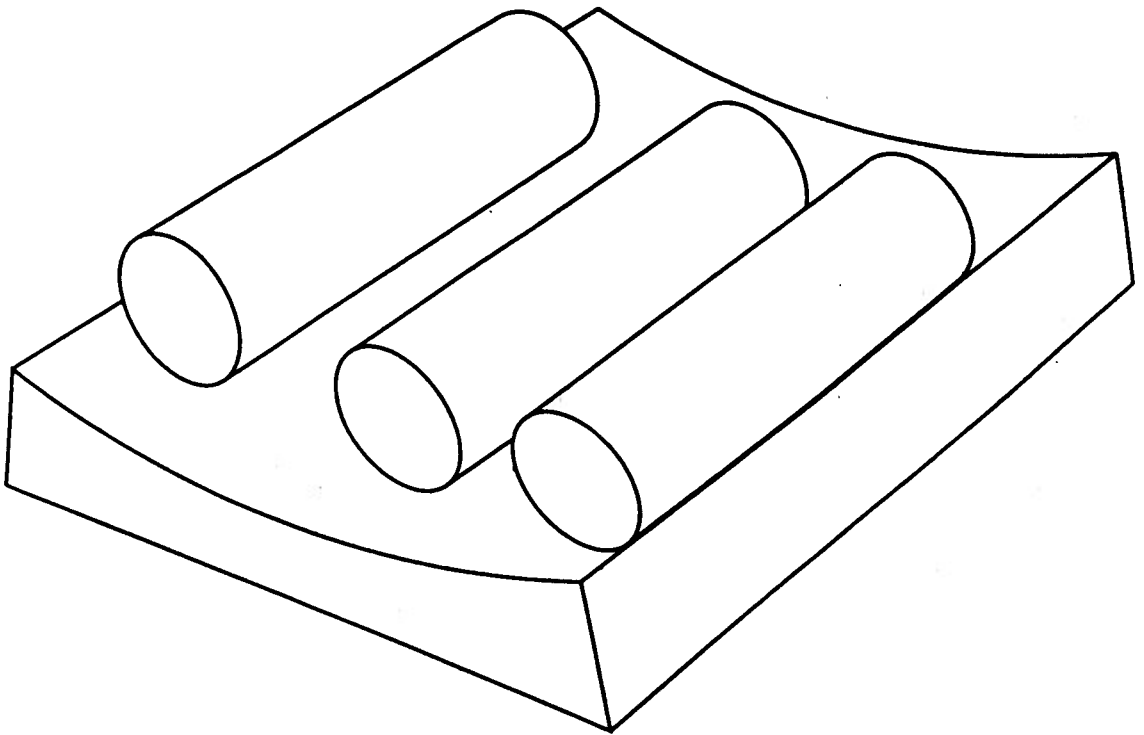
Fig. 4



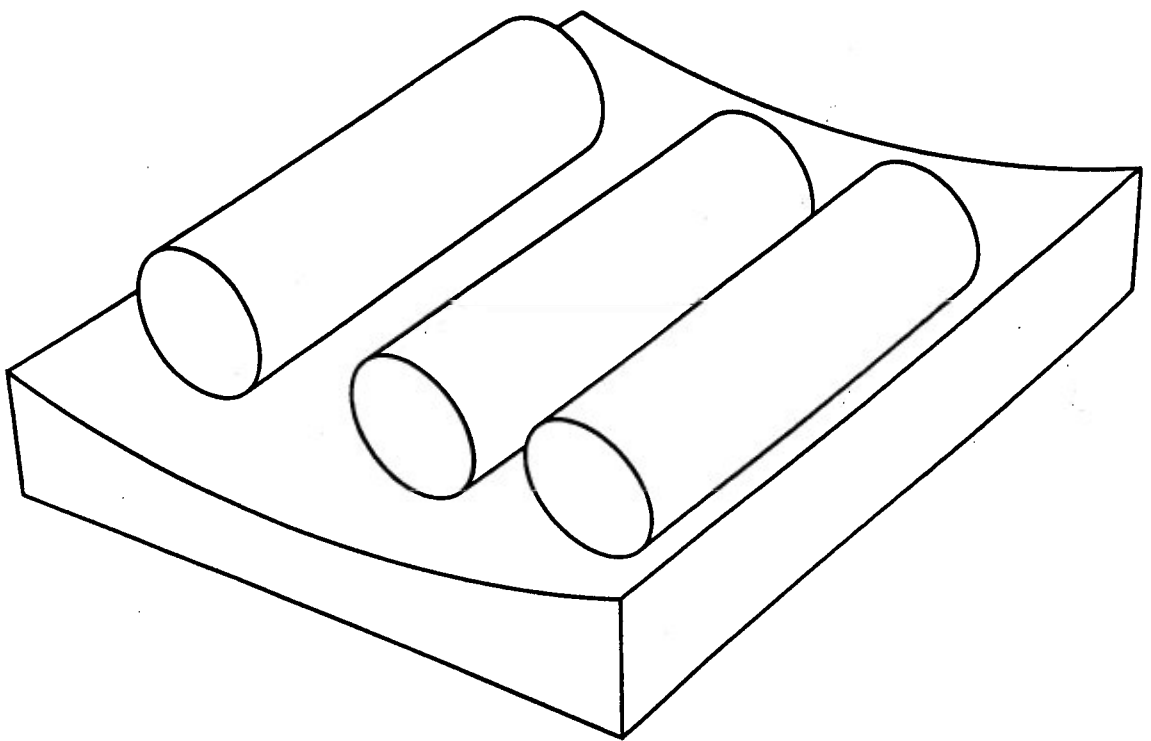
**Fig. 5**



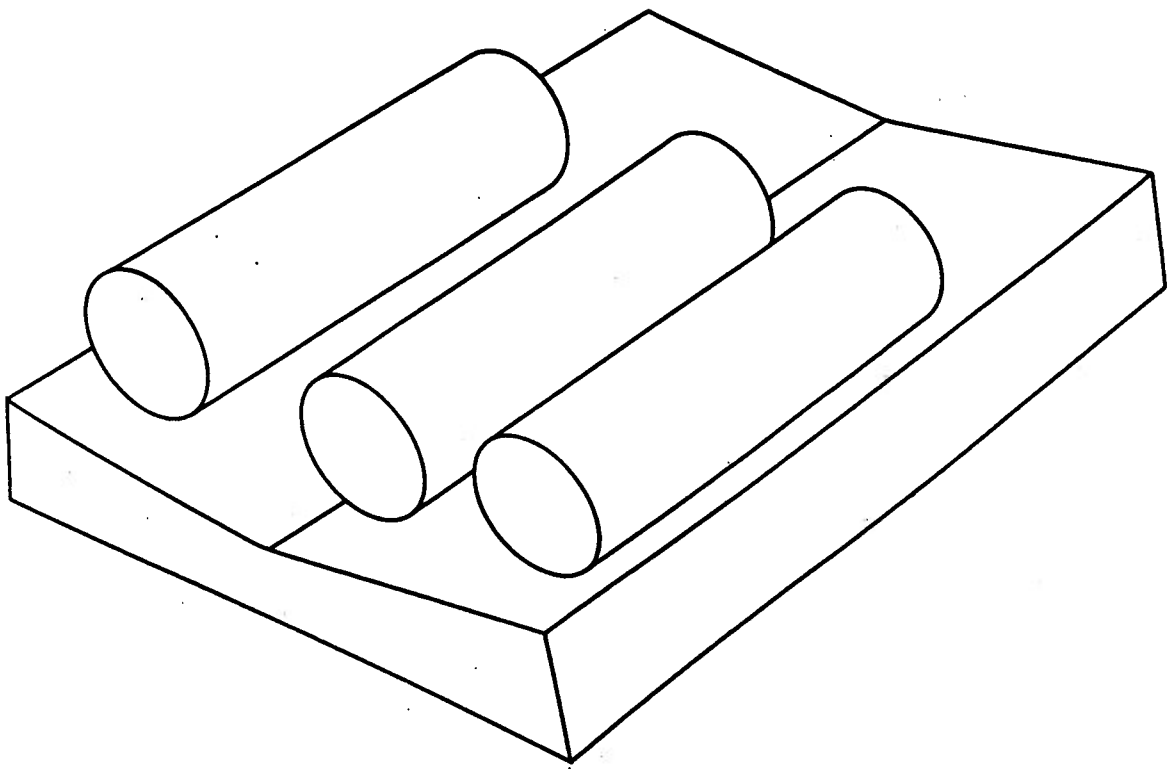
**Fig. 6**



**Fig. 7**



**Fig. 8**



**Fig. 9**

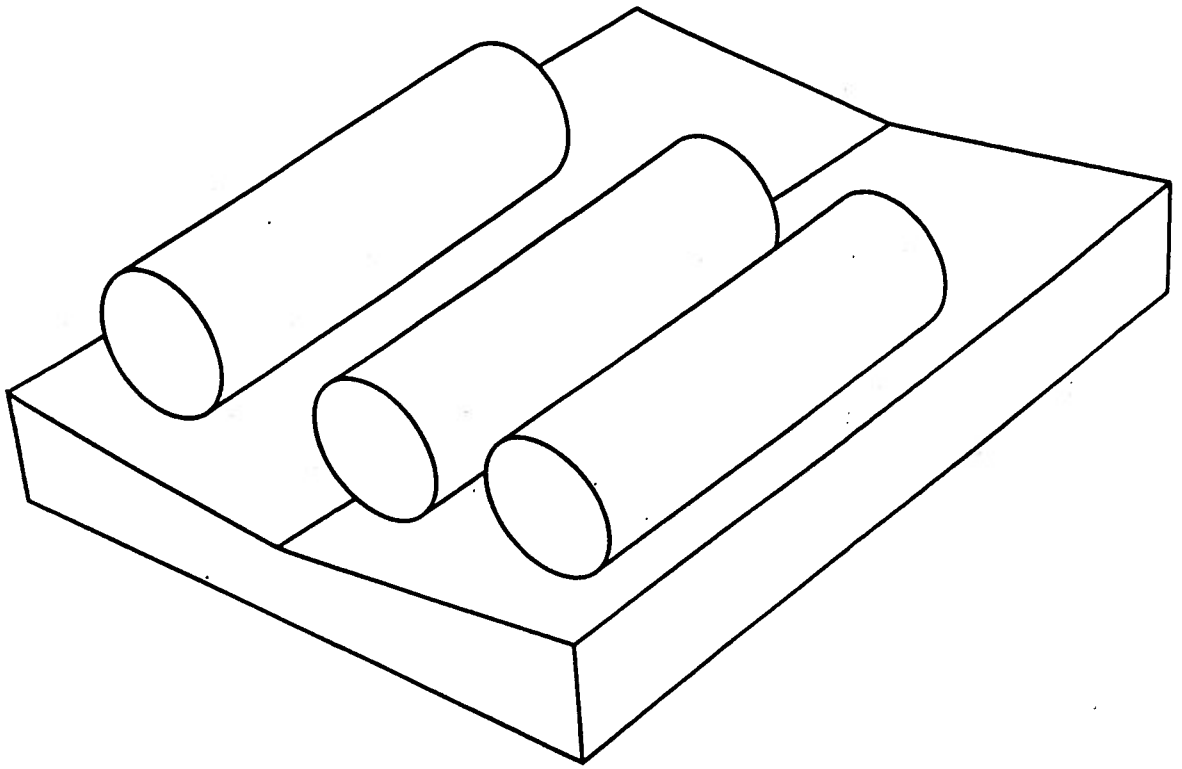
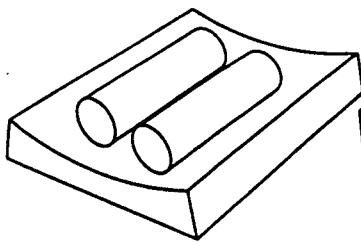
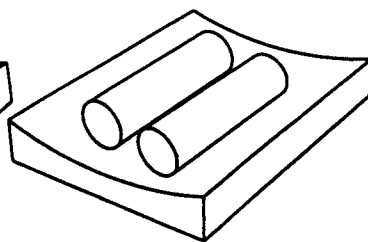


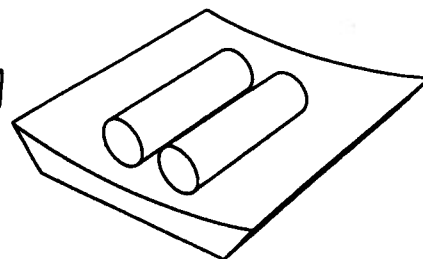
Fig. 10



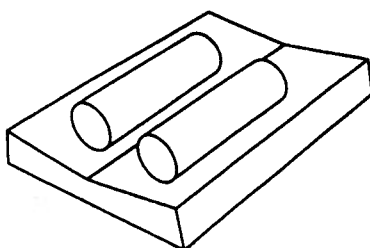
**Fig. 1**



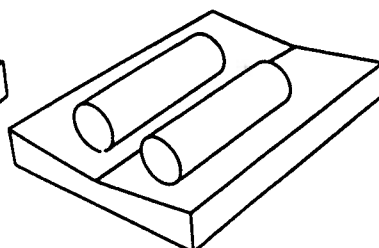
**Fig. 2**



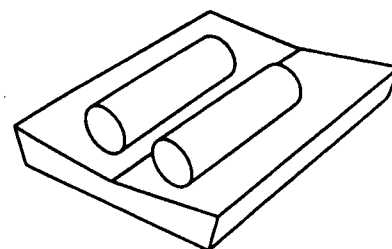
**Fig. 3**



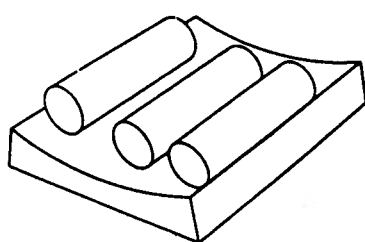
**Fig. 4**



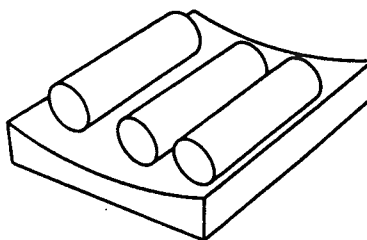
**Fig. 5**



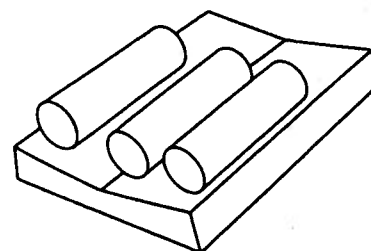
**Fig. 6**



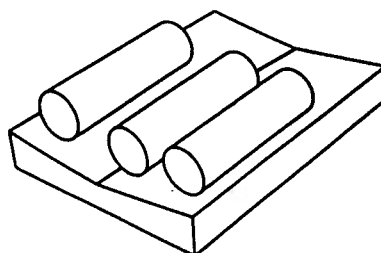
**Fig. 7**



**Fig. 8**



**Fig. 9**



**Fig. 10**