

POLSKA
RZECZPOSPOLITA
LUDOWA



URZĄD
PATENTOWY
PRL

OPIS PATENTOWY

101277

Opis patentowy
przedrukowano ze względu
na zauważone błędy

Patent dodatkowy
do patentu nr 93382

Zgłoszono: 29.10.74 (P. 175104)

Pierwszeństwo: _____

Zgłoszenie ogłoszono: 08.05.76

Opis patentowy opublikowano: 15.11.1979

Int. Cl.² B05C 15/00

A

Twórca wynalazku: Tadeusz Seidel

Uprawniony z patentu: Biuro Projektów Konstrukcji Metalowych i Urządzeń Przemysłowych
„Mostostal”, Zabrze (Polska)

Oslona stanowiska malarskiego, w szczególności do nanoszenia powłok antykorozyjnych

1

Przedmiotem wynalazku jest osłona stanowiska malarskiego, w szczególności do nanoszenia powłok antykorozyjnych.

Oslona stanowiska malarskiego według patentu nr 93382 tworzy wnękę roboczą mającą w przybliżeniu kształt litery C i stanowi konstrukcję nośną dla układu nawiewu i wywiewu oraz stołu przedmiotowego. Górna część osłony jest nieruchoma lecz na całej swej grubości posiada wycięcia, które miały umożliwiać wprowadzenie zblocza suwnicy dla ułatwienia transportu przedmiotów przeznaczonych do malowania.

Niedogodnością konstrukcji górnej części osłony jest brak dostatecznej swobody dla transportu i manewrowania przedmiotami przeznaczonymi do malowania, zastosowane wycięcia nie zapewniają odpowiedniej operatywności dźwigowemu.

Celem wynalazku jest usunięcie tej niedogodności, poprzez skonstruowanie górnej części osłony tak aby zapewnić swobodny transport i możliwość manewrowania malowanym przedmiotem we wnętrzu roboczej.

Istota wynalazku polega na tym, że ruchoma górna część osłony jest połączona ze środkową częścią za pomocą zawiasów lub osadzona jest na jezdnym układzie.

2

Przedmiot wynalazku w przykładowym wykonaniu przedstawiony jest na rysunkach na których fig. 1 przedstawia w przekroju poprzecznym osłonę stanowiska z układem jezdnym a fig. 2 — przekrój poprzeczny osłony z układem zawiasowym.

Oslona stanowiska malarskiego składa się z dolnej części 1, środkowej części 2 i górnej części 3.

Górna część 3 osłony jest ruchoma i połączona jest ze środkową częścią 2 za pomocą zawiasów 4 lub przesuwana jest za pomocą jezdnego układu 5, który stanowią jezdne szyny 6 przesuwające się po rolkach 7 ułożyskowanych na belkach 8. Podniesienie lub przesunięcie górnej części 3 osłony pozwala na całkowite odsłonięcie i swobodny dostęp do wnęki roboczej od góry.

Zastrzeżenie patentowe

Oslona stanowiska malarskiego, w szczególności do nanoszenia powłok antykorozyjnych, tworząca wnękę roboczą mającą w przybliżeniu kształt litery C, stanowiąca konstrukcję nośną dla układu nawiewu i wywiewu oraz stołu przedmiotowego według patentu nr 93382, znamienna tym, że górna część (3) osłony jest połączona ze środkową częścią (2) za pomocą zawiasów (4) lub osadzona jest na jezdnym układzie (5).

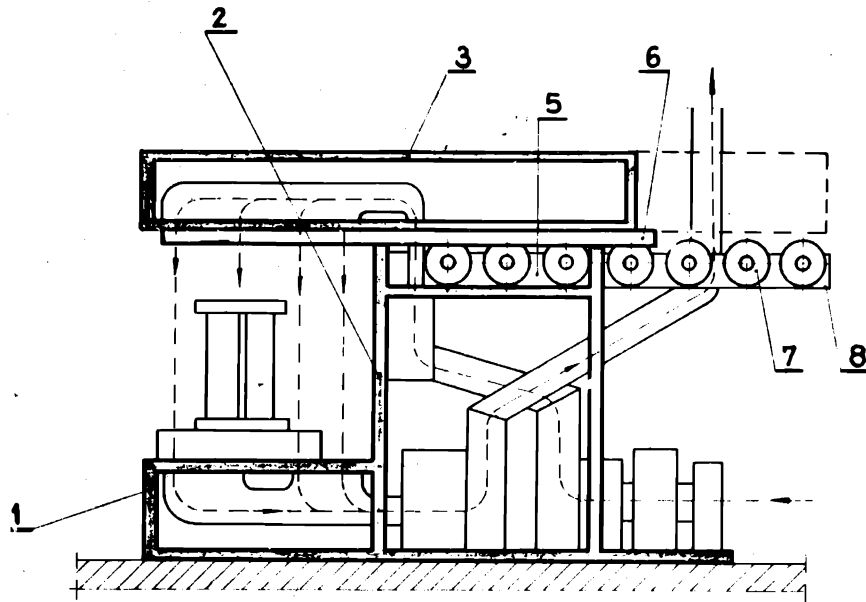


Fig. 1

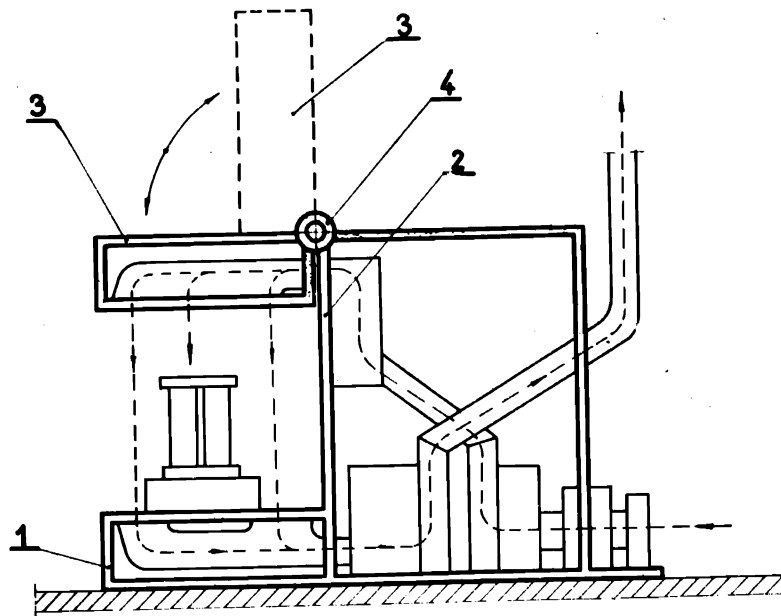


Fig. 2