

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/poduszka-montazowa-165-x-150-mm-yt-67381-yato-p-24888.html>

## Poduszka montażowa 165 x 150 mm YT-67381 YATO

Cena brutto	<b>14,77 zł</b>
Cena netto	<b>12,01 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-67381</b>
Kod producenta	<b>YT-67381</b>
Kod EAN	<b>5906083067983</b>
Producent	<b>YATO</b>

### Opis produktu

#### Poduszka montażowa pneumatyczna 165 x 150 mm YT-67381 YATO

Pneumatyczne urządzenie podnoszące do precyzyjnego pozycjonowania i przesuwania elementów o masie do 135 kg. Konstrukcja z wzmocnionego polipropylenu z metalowym zaworem sterującym zapewnia kontrolowane napełnianie i opróżnianie poduszki.

Wymiary robocze **165 x 150 mm**

Udźwig maksymalny **135 kg**

Wysokość unoszenia **do 50 mm**

Długość węża **250 mm**

### Charakterystyka poduszki montażowej pneumatycznej

#### Udźwig 135 kg przy kompaktowych wymiarach

Powierzchnia robocza 165 x 150 mm pozwala na zastosowanie w wąskich szczelinach i pod elementami o ograniczonej przestrzeni montażowej. Udźwig 135 kg umożliwia podnoszenie mebli, ram okiennych, drzwiowych oraz elementów wyposażenia o znacznej masie bez ryzyka uszkodzenia.

### Wzmocniony polipropylen jako materiał konstrukcyjny

Korpus wykonany z wzmocnionego polipropylenu charakteryzuje się odpornością na ścieranie, uderzenia i deformacje. Materiał ten zachowuje elastyczność przy zachowaniu wytrzymałości mechanicznej, co zapewnia stabilność podczas podnoszenia i długotrwałą eksploatację.

### Metalowy zawór sterujący ciśnieniem

Precyzyjny zawór metalowy pozwala na stopniowe napełnianie poduszki powietrzem oraz kontrolowane opuszczanie. Mechanizm zapewnia płynną regulację wysokości unoszenia bez gwałtownych ruchów, co zwiększa bezpieczeństwo podczas pozycjonowania elementów.

### Wysokość unoszenia do 50 mm

Maksymalna wysokość unoszenia 50 mm wystarcza do utworzenia szczeliny umożliwiającej wsunięcie podkładek wyrównujących, przesunięcie elementu lub wykonanie korekty pozycji. Parametr ten określa zakres pracy pionowej poduszki przy pełnym napełnieniu.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-67381
Producent	YATO
Wymiary powierzchni roboczej	165 x 150 mm
Maksymalny udźwig	135 kg
Wysokość unoszenia maksymalna	50 mm
Długość węża pneumatycznego	250 mm
Materiał korpusu	Wzmocniony polipropylen
Typ zaworu	Metalowy zawór sterujący
Kolor	Czarny

## Zastosowanie poduszki pneumatycznej

- Montaż i poziomowanie szaf, komód oraz innych mebli korpusowych
- Instalacja ram okiennych z precyzyjnym ustawieniem w pionie i poziomie
- Montaż ościeżnic drzwiowych i regulacja ich pozycji przed trwałym zamocowaniem
- Przemieszczanie sprzętu AGD — pralki, lodówki, zmywarki w ograniczonej przestrzeni
- Podnoszenie elementów maszyn i urządzeń w warsztatach mechanicznych

- 
- Regulacja pozycji ciężkich podzespołów podczas prac serwisowych
  - Poziomowanie konstrukcji stalowych i drewnianych przed spawaniem lub łączeniem
  - Wspomaganie prac instalacyjnych w budownictwie przy ustawianiu prefabrykatów

## Użytkowanie i zasady bezpiecznej pracy

---

### Sposób napełniania poduszki

Poduszka montażowa wymaga napełnienia powietrzem poprzez wąż pneumatyczny zakończony zaworem. Napełnianie odbywa się ręcznie pompką lub sprężarką powietrza. Należy stopniowo zwiększać ciśnienie, obserwując unoszenie elementu, aby uniknąć gwałtownych przemieszczeń. Zawór metalowy umożliwia precyzyjne dozowanie powietrza.

### Kontrola obciążenia i stabilności

Przed rozpoczęciem podnoszenia należy upewnić się, że masa elementu nie przekracza 135 kg. Poduszka powinna być umieszczona na stabilnym, płaskim podłożu, a podnoszony element musi być wyważony. Nie wolno przekraczać maksymalnej wysokości unoszenia 50 mm, ponieważ może to prowadzić do utraty stabilności.

### Konserwacja i przechowywanie

Po zakończeniu pracy należy całkowicie opróżnić poduszkę z powietrza i oczyścić powierzchnię z zanieczyszczeń. Przechowywanie w suchym miejscu, z dala od ostrych przedmiotów, zapobiega uszkodzeniom mechanicznym. Regularnie sprawdzaj szczelność węża i zaworu przed użyciem.

### Produkty uzupełniające do prac montażowych

Do kompleksowych prac montażowych warto rozważyć pompki pneumatyczne do napełniania poduszek, podkładki wyrównujące o różnych grubościach, poziomicę budowlaną do kontroli ustawienia oraz wózki transportowe ułatwiające przemieszczanie ciężkich elementów na większe odległości.