

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/poduszka-montazowa-270-x-130-mm-yt-67383-yato-p-24931.html>

Poduszka montażowa 270 x 130 mm YT-67383 YATO

Cena brutto	16,44 zł
Cena netto	13,37 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-67383
Kod producenta	YT-67383
Kod EAN	5906083068010
Producent	YATO

Opis produktu

Poduszka montażowa pneumatyczna 270 x 130 mm YATO YT-67383

Pneumatyczna poduszka montażowa do podnoszenia, przesuwania i poziomowania elementów o masie do 135 kg. Narzędzie montażowe wykorzystujące ciśnienie powietrza do podnoszenia ciężkich przedmiotów w ograniczonej przestrzeni.

Udźwig maksymalny 135 kg

Wymiary poduszki 270 x 130 mm

Wysokość podnoszenia max. 50 mm

Długość węża 250 mm

Charakterystyka poduszki montażowej pneumatycznej

Zasada działania pneumatycznego

Poduszka wykorzystuje ciśnienie powietrza do napełniania elastycznej komory, co pozwala na stopniowe i kontrolowane podnoszenie obiektów. Metalowy zawór sterujący umożliwia precyzyjną regulację ciśnienia oraz bezpieczne odpowietrzanie po zakończeniu pracy.

Konstrukcja z wzmocnionego polipropylenu

Materiał wykonania zapewnia odporność na ścieranie, przebicie oraz odkształcenia podczas wielokrotnego napełniania i opróżniania. Wzmocniony polipropylen zachowuje elastyczność przy jednoczesnej wytrzymałości mechanicznej niezbędnej do przenoszenia obciążeń.

Kompaktowe wymiary robocze

Powierzchnia 270 x 130 mm pozwala na wprowadzenie poduszki w szczeliny o wysokości zaledwie kilku milimetrów. Po napompowaniu poduszka może podnieść obiekt o maksymalnie 50 mm, co wystarcza do wykonania regulacji lub wprowadzenia podpórek.

Wąż z zaworem sterującym

Wąż o długości 250 mm zapewnia bezpieczną odległość między operatorem a podnoszoną masą. Metalowy zawór gwarantuje szczelność układu oraz pozwala na stopniowe regulowanie ciśnienia bez ryzyka nagłego wycieku powietrza.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-67383
Producent	YATO
Wymiary poduszki	270 x 130 mm
Maksymalny udźwig	135 kg
Wysokość unoszenia	maksymalnie 50 mm
Długość węża pneumatycznego	250 mm
Materiał poduszki	wzmocniony polipropylen
Typ zaworu	metalowy zawór sterujący
Kolor	czarny

Zastosowanie poduszki pneumatycznej

- Montaż i regulacja mebli - poziomowanie szaf, komód, precyzyjne ustawianie ciężkich elementów
- Instalacja stolarki okiennej i drzwiowej - podnoszenie ram, osadzanie w otworach
- Przemieszczanie sprzętu AGD - lodówki, pralki, zmywarki w ograniczonej przestrzeni
- Prace budowlane - podnoszenie belek, płyt, elementów konstrukcyjnych
- Montaż instalacji sanitarnych - pozycjonowanie grzejników, kotłów, zbiorników
- Serwis maszyn - dostęp do podzespołów, wymiana elementów bez demontażu całości
- Prace wykończeniowe - układanie płyt podłogowych, montaż ciężkich elementów wyposażenia
- Warsztat samochodowy - podnoszenie części karoserii, elementów zawieszenia

Jak sprawdzić dopuszczalny udźwig

Udźwig 135 kg odnosi się do równomiernie rozłożonego obciążenia na całej powierzchni poduszki. Przy podnoszeniu obiektów o nierównomiernym rozkładzie masy lub o ostrych krawędziach należy zmniejszyć obciążenie lub zastosować podkładkę rozpraszającą nacisk. Sprawdzenie stabilności podnoszonego elementu przed pełnym napompowaniem poduszki zwiększa bezpieczeństwo pracy.

Użytkowanie i konserwacja

Przed użyciem należy sprawdzić szczelność poduszki oraz stan zaworu sterującego. Poduszkę umieszcza się w szczelinie lub pod podnoszoną masą, a następnie stopniowo napełnia powietrzem za pomocą pompy ręcznej lub sprężarki. Kontrolowane napełnianie pozwala na precyzyjne pozycjonowanie.

Po zakończeniu pracy należy stopniowo odpowietrzyć poduszkę przez zawór, unikając gwałtownego opuszczania masy. Poduszkę należy przechowywać w stanie opróżnionym, z dala od źródeł ciepła i ostrych przedmiotów. Regularne sprawdzanie stanu materiału oraz szczelności zaworu wydłuża okres użytkowania narzędzia.

Ograniczenia stosowania

Poduszki pneumatyczne nie są przeznaczone do długotrwałego podtrzymywania mas – po podniesieniu należy zastosować mechaniczne zabezpieczenia. Nie należy przekraczać maksymalnej wysokości podnoszenia 50 mm. Unikać kontaktu z substancjami chemicznymi, olejami oraz powierzchniami o temperaturze przekraczającej 60°C.

Produkty uzupełniające

Do pracy z poduszką montażową przydatne mogą być: pompa ręczna lub sprężarka powietrza do napełniania, podkładki ochronne z gumy lub drewna do rozproszenia nacisku, kliny montażowe do stabilizacji podniesionych elementów oraz poziomice do kontroli ustawienia.

...