Dane aktualne na dzień: 14-11-2026 01:45

Link do produktu: https://www.twinbusch.pl/polautomatyczna-montazownica-z-pneumatycznie-odchylanym-ramieniem-twx-31-p-19.html



PÓŁAUTOMATYCZNA montażownica - z pneumatycznie odchylanym ramieniem (TWX-31)

Cena	**7 255,60 zł**
Numer katalogowy	**TWX-31**
Kod producenta	**TWX-31**

Opis produktu

Półautomatyczna montażownica TWX-31 wyróżnia się **pneumatycznie odchylanym ramieniem montażowym**, **zintegrowanym boosterem powietrza** i solidną konstrukcją do profesjonalnej pracy w warsztacie.
Idealnie nadaje się do opon standardowych i niskoprofilowych, a dzięki pracy bezpiecznej dla felg zapewnia wysoki komfort obsługi. **Odchylane do tyłu ramię montażowe** ułatwia pracę, a pneumatyczna blokada głowicy montażowej gwarantuje precyzyjne ustawienie przy kole.

Wydajny boczny zbijak o sile 2500 kg zapewnia sprawną pracę w serwisie opon. **Samocentrujący system 4 szczęk** oferuje duży zakres mocowania dla samochodów osobowych i małych dostawczych od 12” (305 mm) z zewnątrz do 26” (661 mm) od wewnątrz. **Zintegrowany booster powietrza w szczękach** dodatkowo ułatwia montaż opon i pozwala na szybkie ich napompowanie. Zapewnia nieprzerwaną pracę montażownicy, dostarczając wystarczające ciśnienie powietrza dla ramienia montażowego, pedałów i wbudowanego boostera.

NOWOŚĆ: Nasza montażownica jest teraz wyposażona w silnik z napędem bezpośrednim. Zapewnia on ***wyższą prędkość obrotową, lepsze przenoszenie siły i dłuższą żywotność***. Jednocześnie **zapotrzebowanie na energię spada z 0,75 kW do zaledwie 0,37 kW**.

TWX-31 można w każdej chwili rozbudować o opcjonalne ramię pomocnicze TWX-31H – odpowiada wtedy modelowi TWX-36. Dzięki temu maszyna idealnie nadaje się również do montażu opon Runflat.

Dociskacz stopki i ochraniacz krawędzi felgi o wartości 46,70 € GRATIS w zestawie!

Cechy szczególne

- **Najwyższa jakość wykonania**
- Produkcja zgodna z **ISO 9001**
- ***NOWOŚĆ: silnik z napędem bezpośrednim – większa moc, mniejsze zużycie i niższy pobór energii***
- Odchylane do tyłu ramię montażowe
- Masywna konstrukcja
- Montaż bezpieczny dla felg
- Pneumatyczna blokada głowicy montażowej
- Mocny boczny zbijak (2500 kg)
- Samocentrujący system 4 szczęk
- Duży zakres mocowania dla samochodów osobowych i małych dostawczych od 12” (305 mm) z zewnątrz do 26” (661 mm) od wewnątrz
- Wbudowany booster powietrza w szczękach

- Wymienne nakładki z tworzywa na głowicę montażową chroniące felgi
- Mocny silnik elektryczny z biegiem w przód i wstecz
- Szczęki mocujące ze stali specjalnej
- Wysokiej jakości blok sterujący do precyzyjnego mocowania z funkcją stop
- Elementy wewnętrzne ze stali nierdzewnej (zaleta: brak rdzy)
- Możliwość rozbudowy o ramiona pomocnicze z TWX-36

Dane techniczne

Zakres mocowania z zewnątrz	12“ (305 mm) - 24“ (610 mm)
Zakres mocowania od wewnątrz	14“ (356 mm) - 26“ (661 mm)
Maks. średnica koła	45“ (1143 mm)
Maks. szerokość felgi	16“ (406 mm)
Siła zbijania	2500 kg
Napięcie zasilania	400 V
Moc silnika	0,37 kW
Maks. moment obrotowy (talerz)	1350 Nm
Poziom hałasu	≤60 dB
Masa własna ok.	246 kg
Przyłącze sprężonego powietrza	8 - 10 bar
Certyfikat WDK	Nie
Odpowiednia do felg motocyklowych	Tak
Adapter motocyklowy opcjonalnie	Tak
Zalecana do opon UHP / Runflat	Nie
Zalecana do opon niskoprofilowych	Tak
Zalecana do szerokich opon powyżej 300 mm	Nie
Reduktor ciśnienia z zespołem przygotowania powietrza	Tak
Talerz mocujący pneumatyczny / z regulacją i blokadą	Tak

Uwaga:
Do prawidłowej pracy produkt wymaga zasilania o podwyższonym napięciu i nie jest wyposażony w dwubiegunową wtyczkę sieciową. Instalację urządzeń bez wtyczki musi wykonać operator sieci lub uprawniony zakład elektryczny, który pomoże również w uzyskaniu ewentualnie wymaganej zgody operatora sieci na instalację urządzenia.

Szczęki mocujące

Samocentrujący system 4 szczęk z dużym zakresem mocowania od 12" (305 mm) z zewnątrz do 26“ (661 mm) od wewnątrz dla samochodów osobowych i małych dostawczych, wykonany ze stali specjalnej dla wysokiej stabilności i trwałości. Wbudowany w szczęki booster powietrza zapewnia dodatkowo skuteczną i mocną siłę mocowania podczas montażu opon.

Zbijak

Mocny boczny zbijak o sile 2500 kg do wydajnego i skutecznego zbijania opon.

Głowica montażowa

Głowica montażowa zapewnia precyzyjny i bezpieczny montaż opon. Dzięki wymiennym nakładkom z tworzywa chroni felgi przed uszkodzeniem i dopasowuje się do różnych rodzajów felg, zapewniając szybki i sprawny montaż opon.

Ramię montażowe

Pneumatycznie odchylane do tyłu ramię montażowe z automatycznym ustawieniem odstępu zapewnia odstęp 2–3 mm i umożliwia delikatny dla felgi montaż.

Zespół przygotowania powietrza

Przemysłowy zespół przygotowania powietrza z reduktorem ciśnienia, odwadniaczem i naolejaczem.

Pompowak

Wygodny i czytelny pompowak do łatwego i precyzyjnego pompowania opon.

Zbiornik powietrza

Zbiornik powietrza zapewnia nieprzerwaną pracę montażownicy, dostarczając wystarczające ciśnienie dla ramienia montażowego, pedałów i wbudowanego w szczęki boostera powietrza.

Pedały

Pięć wygodnych pedałów nożnych zapewnia intuicyjną i ergonomiczną obsługę funkcji odchylania ramienia, kierunku obrotu, szczęk, pompowania i zbijania opony.

Mocniejsza, wydajniejsza, trwalsza

Dzięki napędowi bezpośredniemu odpadają podatne na zużycie elementy, takie jak paski napędowe. Efekt: znacznie mniejsze zużycie, mniej konserwacji i bardziej niezawodna praca na co dzień w warsztacie.

Akcesoria TW1530MP

Oryginalna pasta montażowa TWIN BUSCH® TW1530MP ułatwia montaż i późniejszy demontaż opon.

Akcesoria TWX-31H

Ramię pomocnicze TWX-31H służy jako ramię pomocnicze montażownicy TWX-31. Posiada rolkę stopki, dociskacz, talerz i stożek centrujący.

Zakres dostawy

- Montażownica z zespołem przygotowania powietrza
- Pompowak i łyżka montażowa
- Dociskacz stopki opony
- Ochraniacz krawędzi felgi (2-częściowy)
- Plastikowe nakładki ochronne na szczęki **(4 szt.)**
- **3 komplety** nakładek z tworzywa na głowicę (felgi aluminiowe)
- Instrukcja obsługi i montażu w języku polskim
- ***Film o produkcie online***
- ***Film montażowy online***
- ***BEZPŁATNE filmy szkoleniowe online***