Dane aktualne na dzień: 14-11-2026 01:40

Link do produktu: https://www.twinbusch.pl/zestaw-montazownica-twx-610-i-wywazarka-reczna-polautomatyczna-twf-100-twx610-twf100-p-134.html



Zestaw: montażownica TWX-610 i wyważarka ręczna półautomatyczna - TWF-100 (TWX610-TWF100)

Cena	**7 251,20 zł**
Numer katalogowy	**TWX610-TWF100**
Kod producenta	**TWX610-TWF100**

Opis produktu

1 × TWX-610

- Konstrukcja z ramieniem wahliwym
- **Dociskacz stopki i ochraniacz krawędzi felgi o wartości 46,70 € GRATIS w zestawie!**

Montażownica z ramieniem wahliwym to idealny model na początek dla profesjonalnego serwisu opon, wyróżniający się doskonałym stosunkiem ceny do jakości.
Dzięki innowacyjnej konstrukcji i wysokiemu komfortowi obsługi świetnie sprawdza się w codziennej pracy w warsztacie i serwisie opon.
Odchylana na bok głowica montażowa zapewnia wygodną pracę, a w połączeniu z **mimośrodowym mocowaniem** umożliwia precyzyjne ustawienie przy kole. **Wydajny boczny zbijak** ułatwia proste i skuteczne zbijanie opony.
Samocentrujący system 4 szczęk zapewnia pewne mocowanie felg i oferuje **duży zakres mocowania** dla samochodów osobowych i małych dostawczych **od 10" (254 mm) z zewnątrz do 24" (610 mm) od wewnątrz**.

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**.

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***
- Odchylana na bok głowica montażowa
- Mimośrodowe mocowanie głowicy montażowej
- Mocny boczny zbijak
- Samocentrujący system 4 szczęk
- Duży zakres mocowania dla samochodów osobowych i małych dostawczych od 10" (254 mm) z zewnątrz do 24" (610 mm) od wewnątrz
- Wymienne nakładki z tworzywa na głowicę montażową chroniące felgi
- Mocny silnik elektryczny z biegiem w przód i wstecz
- Szczęki mocujące ze stali specjalnej

Dane techniczne

Zakres mocowania z zewnątrz	10" (254 mm) do 21" (534 mm)
Zakres mocowania od wewnątrz	12" (305 mm) do 24" (610 mm)
Maks. średnica koła	41" (1040 mm)
Maks. szerokość felgi	14" (355 mm)
Siła zbijania	2500 kg
Napięcie zasilania	230V
Moc silnika	0,37 kW
Maks. moment obrotowy (talerz)	1078 Nm
Zabezpieczenie	16 A (C/zwłoczne)
Poziom hałasu	≤60 dB
Masa własna ok.	188 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	Nie
Zalecana do szerokich opon powyżej 300 mm	Nie
Reduktor ciśnienia z zespołem przygotowania powietrza	Tak
Talerz mocujący pneumatyczny / z regulacją i blokadą	Tak

Szczęki mocujące

Samocentrujący system 4 szczęk z dużym zakresem mocowania dla samochodów osobowych i małych dostawczych, od 10" (254 mm) z zewnątrz do 22" (559 mm) od wewnątrz. Wykonane ze stali specjalnej dla wysokiej stabilności i trwałości.

Zbijak

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

Ramię montażowe

Odchylane na bok, solidne ramię montażowe umożliwiające elastyczne ustawienie na feldze.

Zespół przygotowania powietrza

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

Pompowak

Wygodny i czytelny pompowak do łatwego i precyzyjnego pompowania opon.

Pedały

Trzy wygodne pedały nożne do kierunku obrotu, szczęk mocujących i funkcji zbijania opony zapewniają intuicyjną i ergonomiczną obsługę.

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 TWF-100

TWF-100 uzupełnia montażownicę TWX-610 o wyważarkę do kół (obsługiwaną ręcznie).

Zakres dostawy

- Montażownica z zespołem przygotowania powietrza
- Pompowak i łyżka montażowa
- 3 komplety nakładek z tworzywa na głowicę montażową (do ochrony felg aluminiowych)

- Dociskacz stopki opony
- Ochraniacz krawędzi felgi (2-częściowy)
- Instrukcja obsługi w języku polskim i certyfikat CE
- ***Film o produkcie online***
- ***Film montażowy online***
- ***BEZPŁATNE filmy szkoleniowe online***

1 × TWF-100

- Maks. średnica felgi 10" (254 mm) - 24" (610 mm)
- Szerokość felgi 1,5" (38 mm) - 20" (508 mm)
- Średnica otworu centralnego felgi 36–105 mm
- ***Pasuje wyłącznie do naszej montażownicy TWX-610.***

Wyważarka TWF-100 jako idealny model na początek doskonale uzupełnia naszą montażownicę TWX-610 i wyróżnia się **świetnym stosunkiem ceny do jakości**. Dzięki **kompaktowej, oszczędzającej miejsce konstrukcji** szczególnie dobrze sprawdzi się u majsterkowiczów i w warsztatach z ograniczoną przestrzenią. Ręcznie obsługiwana wyważarka zapewnia wysoki komfort i precyzyjną pracę przy prostej obsłudze. ***Zaprojektowano ją wyłącznie do naszej montażownicy TWX-610.***

TWF-100 ma **boczne punkty mocowania** i może być **zamontowana bezpośrednio na TWX-610** lub alternatywnie na stole warsztatowym bądź blacie. Cyfrowy wyświetlacz z klawiaturą membranową zapewnia wygodną obsługę i dostęp do różnych programów wyważania. O porządek w miejscu pracy dba siedem praktycznych przegródek na ciężarki i akcesoria. Zintegrowany pomiar odległości odbywa się wygodnie ramieniem pomiarowym z miarką.
Wał o średnicy 36 mm zapewnia precyzyjne wyważanie kół. Dodatkowo zintegrowany hamulec ręczny pewnie blokuje wał przy mocowaniu koła, korygowaniu niewyważenia i hamowaniu. Z boku maszyny znajdują się praktyczne uchwyty na stożki centrujące i suwmiarkę. Zasilanie: do wyboru 220 V lub 12 V.

Cechy szczególne

- **Najwyższa jakość wykonania z certyfikatem CE**
- Produkcja zgodna z **ISO 9001**
- Wyważanie automatyczne, ręczne hamowanie koła
- Hamulec ręczny do blokowania wału przy mocowaniu koła, korygowaniu niewyważenia i hamowaniu
- Prosta obsługa
- Solidna technika
- Cyfrowy wyświetlacz
- Wyważanie statyczne i dynamiczne
- Różne programy do wyboru: Normal / Static / Alu1, Alu2, Alu3 / Motocykl itd.
- Zintegrowane programy kalibracji i autodiagnostyki
- **Opcjonalnie**: adapter motocyklowy, adapter do pojazdów bez otworu centralnego

Dane techniczne

Szerokość felgi	1,5" (38 mm) do 20" (508 mm)
Ø felgi	10" (254 mm) do 24" (610 mm)
Maks. masa koła	65 kg
Ø otworu centralnego felgi	36-105 mm
Dokładność pomiaru	+/- 1g
Czas pomiaru	8 s
Napięcie zasilania	12 i 230 V
Zabezpieczenie	16 A (C/zwłoczne)
Poziom hałasu	<70 dB
Masa własna	69 kg
Długość wału	205 mm
Hamulec	Hamulec ręczny
Laserowe pozycjonowanie	Nie
Mocowanie felgi	Ręczne
Automatyczne pozycjonowanie koła	Nie
Oświetlenie LED	Nie
Do samochodów osobowych	Tak
Do lekkich samochodów ciężarowych	Tak
Do samochodów ciężarowych	Nie
Program do felg motocyklowych	Tak
Dostępny adapter motocyklowy	Tak
Adapter do felg bez otworu centralnego	Tak
Program samokalibracji	Tak
Wprowadzanie wymiarów	Ręczne

Punkty mocowania

TWF-100 ma boczne punkty mocowania i można ją zamontować np. na naszej montażownicy TWX-610 lub na dowolnym blacie roboczym.

Wyświetlacz

Wygodna obsługa dzięki cyfrowemu wyświetlaczowi i klawiaturze membranowej, wiele programów do wyboru.

Przegródki

Wyważarka TWF-100 ma 7 przegródek na ciężarki i akcesoria.

Pomiar odległości

Zintegrowany pomiar odległości ramieniem pomiarowym z miarką.

Mocowanie koła

Średnica wału TWF-100 wynosi 36 mm, co zapewnia precyzyjne wyważanie.

Hamulec ręczny

Hamulec ręczny do blokowania wału przy mocowaniu koła, korygowaniu niewyważenia i hamowaniu.

Uchwyty

Z boku TWF-100 ma praktyczne uchwyty na stożki centrujące i suwmiarkę.

Zakres dostawy

- Wyważarka do kół
- Stożki centrujące (3 szt.), suwmiarka, szczypce do ciężarków
- Nakrętka szybkomocująca, kielich dociskowy, gumowa nakładka kielicha
- Ciężarek kalibracyjny
- Instrukcja obsługi w języku polskim i certyfikat CE
- ***Film o produkcie online***