Dane aktualne na dzień: 14-11-2026 01:17

Link do produktu: https://www.twinbusch.pl/podnosnik-2-kolumnowy-4-2-t-basic-line-automatyczne-odblokowanie-tw242e-230-p-16.html



Podnośnik 2-kolumnowy 4,2 t - BASIC LINE, automatyczne odblokowanie (TW242E-230)

Cena	**9 235,60 zł**
Numer katalogowy	**TW242E-230**
Kod producenta	**TW242E-230**

Opis produktu

Certyfikat TÜV Süd

Podnośnik z serii BASIC-Line to **idealny model na początek** do zastosowań profesjonalnych. Dzięki **regulowanym na wysokość talerzom obrotowym** i **płaskiej płycie najazdowej o wysokości zaledwie 35 mm** można bezpiecznie podnosić pojazdy od Smarta aż po małe auta dostawcze.
Przy **udźwigu 4200 kg** i **maksymalnej wysokości podnoszenia 1900 mm** podnośnik zapewnia optymalne warunki do wydajnej pracy pod pojazdem.

Elektromagnetycznie zwalniane zapadki bezpieczeństwa gwarantują wysoki poziom bezpieczeństwa i wygodną obsługę.
Do mocnego podnoszenia i opuszczania podnośnik wyposażono w dwa siłowniki hydrauliczne. Uzupełniają je **teleskopowe ramiona nośne** z **automatyczną blokadą ramion**, które umożliwiają elastyczne i bezpieczne podparcie pojazdu.

Opcjonalnie dostępny jest zestaw LED (TWLED-2), który równomiernie i optymalnie oświetla obszar roboczy pod podnośnikiem i wokół niego.

Cechy szczególne

- **Najwyższa jakość wykonania** z **certyfikatem CE** do odbioru technicznego
- Produkcja zgodna z **ISO 9001**
- Zapadki bezpieczeństwa zwalniane elektromagnetycznie
- Wysokiej jakości kolumny nośne ze specjalnego profilu walcowanego
- 2 siłowniki hydrauliczne do mocnego podnoszenia i opuszczania
- Automatyczna blokada ramion nośnych
- Teleskopowe ramiona nośne
- Wysokiej jakości malowanie proszkowe
- Synchronizacja pracy za pomocą lin stalowych
- Automatyczne odblokowanie

Dane techniczne

Udźwig CE	4200 kg
Wysokość podnoszenia	1900 mm
Wysokość wjazdu pod ramiona	96 mm
Czas podnoszenia / opuszczania ok.	45/30 s

Napięcie zasilania	230V
Moc silnika	2,2 kW
Zabezpieczenie	16 A (C/zwłoczne)
Masa własna	600 kg
Wysokość podnoszenia (talerze wkręcone)	1900 mm
Wysokość podnoszenia (talerze wykręcone)	1940 mm
Wysokość podnoszenia (nasadki + talerze wykręcone)	2040 mm
Odblokowanie zabezpieczeń	automatyczne
Talerze obrotowe	1-stopniowe
Podwyższenia do aut dostawczych	opcja
Malowanie proszkowe	tak
Osłona kolumn	opcja
Osłona silnika	-
Air-Kit	-
Przycisk Anti-Lift-Up	nie
Gniazdo 230 V przy skrzynce sterowniczej	nie
Płyta najazdowa	tak (35 mm)
Szerokość całkowita / płyta podłogowa (bez silnika)	3436 mm
Wysokość kolumn	2824 mm
Wymagana grubość betonu	200 mm
Długość ramion / krótkie (ok.)	740 - 1150 mm
Długość ramion / długie (ok.)	890 -1390 mm
Szerokość między kolumnami	2850 mm
Maks. wysokość przejazdu	-
Maks. szerokość przejazdu	2574 mm
Kolor	RAL 5015 (niebieski), RAL 7000 (szary)

Jednostka sterująca

Wygodna jednostka sterująca (stopień ochrony IP 54, napięcie sterowania 24 V) wyposażona jest w wyłącznik krańcowy ograniczający wysokość podnoszenia oraz automatyczne zabezpieczenie zapewniające bezpieczną pracę.

Silnik elektryczny

Wydajny agregat hydrauliczny z wysokiej jakości aluminiową pompą, zaworem bezpieczeństwa nadciśnieniowym i silnikiem elektrycznym w jakości przemysłowej.

Blokada ramion nośnych

Blokada ramion nośnych i mechaniczna synchronizacja za pomocą lin stalowych zapewniają najwyższe bezpieczeństwo.

Ramiona nośne

Płaskie, teleskopowe i skośnie ścięte ramiona nośne odpowiednie dla samochodów sportowych. Asymetryczna konstrukcja ramion umożliwia szczególnie szerokie otwieranie drzwi.

Ochrona drzwi

Odbojniki chronią drzwi pojazdu przed przypadkowym uderzeniem o kolumnę.

Płaska płyta najazdowa

Płyta najazdowa podnośnika ma wysokość zaledwie 35 mm.

1-stopniowe talerze obrotowe

Podnośnik wyposażony jest w talerze obrotowe z 1-stopniową regulacją wysokości i niską wysokością wjazdu pod ramiona.

Akcesoria TWLED-2

Oświetlenie LED TWLED-2 (dostępne opcjonalnie) składa się z 4 elastycznych, magnetycznych taśm LED, transformatora, przewodów zasilających i połączeniowych, pilota oraz niezbędnych materiałów montażowych. Oświetlenie LED zapewnia przyjemne światło w dowolnym kolorze i jasności.

Akcesoria TW242-GPV

Zestaw wzmocnienia płyt podstawy TW242-GPV (dostępny opcjonalnie) stosuje się przy grubości betonu 150–200 mm;

zmniejsza on standardową minimalną grubość betonu o 50 mm.

Wymiary produktu

Zakresy obrotu i podparcia ramion nośnych przedstawiono na rysunku wymiarowym.

Typy pojazdów / rozstawy osi

Przedstawione pojazdy służą wyłącznie jako ilustracja, aby przybliżyć różne rozstawy osi i długości pojazdów.
Oczywiście można podnosić wiele innych marek i modeli pojazdów.
W razie pytań chętnie doradzimy! **+48 603 931 251** lub **info@twinbusch.pl**

*Przedstawione pojazdy podnoszono w punktach podparcia wskazanych przez producenta lub w punktach alternatywnych. Aby zapewnić bezpieczne podnoszenie, zwróć uwagę na specjalne adaptery Twin Busch, ponieważ niektóre pojazdy, zwłaszcza dostawcze, nie mają punktów podparcia takich jak większość samochodów osobowych. Zawsze przestrzegaj zaleceń producenta pojazdu. Zawsze stosuj standardowe środki ostrożności przy podnoszeniu i opuszczaniu, dbaj o prawidłowy rozkład obciążenia, nie przekraczaj maks. udźwigu i postępuj zgodnie z instrukcją obsługi podnośnika.

W nielicznych modelach pojazdów, np. niektórych modelach BMW, producent celowo umieścił punkty podparcia bardzo blisko siebie. W takim przypadku w naszych modelach 4,2 t możliwe jest podparcie pojazdu w dodatkowych punktach ramienia (talerz obrotowy i prostokątna podkładka gumowa).

Stan pojazdów: 2025, zmiany techniczne i błędy zastrzeżone. Twin Busch GmbH udostępnia tę grafikę wyłącznie w celach informacyjnych! Twin Busch GmbH w żadnym wypadku nie ponosi odpowiedzialności za zalecenia wynikające z tej grafiki.

Zakres dostawy

- Podnośnik wraz z jednostką napędową
- 10 x kotwy do dużych obciążeń M16 (wymagane wiertło 16 mm)
- Gumowe odbojniki drzwi
- Instrukcja obsługi i montażu w języku polskim
- Książka przeglądów i **certyfikat CE** do odbioru technicznego
- opcja: nasadki podwyższające
- opcja: zestaw osłon kolumn do doposażenia
- ***Film o produkcie online***
- ***Film montażowy online***
- **Olej nie jest w zestawie - można zamówić opcjonalnie (pojemność 10 l)**
- **Pojazd nie wchodzi w zakres dostawy**