

Instrukcja bezpieczeństwa – zestaw okuć do drzwi przesuwnych 1,5 m / 5 ft

Przed rozpoczęciem montażu i użytkowania dokładnie przeczytaj i zachowaj tę instrukcję.

Produkt przeznaczony jest wyłącznie do montażu i użytkowania wewnątrz pomieszczeń, jako system prowadzenia jednej drewnianej drzwi przesuwnej.

1. Przeznaczenie wyrobu i grupa użytkowników

- Zestaw przeznaczony do prowadzenia **jednej drewnianej drzwi** o maksymalnej szerokości ok. 76 cm i grubości 35–40 mm.
 - Maksymalne dopuszczalne obciążenie drzwi wraz z okuciami: **150 kg**. Nie przekraczaj tej wartości.
 - Do użytku wyłącznie wewnątrz budynków (np. kuchnia, łazienka, garderoba, pomieszczenie gospodarcze).
 - Montaż i wszelkie naprawy powinny być wykonywane wyłącznie przez osoby dorosłe posiadające podstawowe umiejętności techniczne i znajomość zasad BHP.
 - Użytkowanie przez dzieci wyłącznie pod stałym nadzorem osoby dorosłej.
-

2. Ostrzeżenia ogólne dotyczące bezpieczeństwa

- **Ryzyko zmiążdżenia i przytrzaśnięcia:** Ruchome drzwi mogą przytrzasnąć dłonie, palce lub inne części ciała. Nie wkładaj rąk między drzwi a ścianę, szynę lub rolki.
 - **Ryzyko upadku drzwi:** Nieprawidłowy montaż może doprowadzić do wysunięcia się drzwi z prowadnic i ich upadku, co grozi poważnym urazem. Dokładnie przestrzegaj instrukcji montażu.
 - **Ryzyko potknięcia:** Dolna prowadnica musi być zamontowana stabilnie i równo z podłogą. Upewnij się, że użytkownicy są świadomi jej położenia.
 - **Nie modyfikuj elementów:** Nie wierć dodatkowych otworów w szynie ani w elementach konstrukcyjnych, nie skracaj szyny bez stosownych umiejętności i narzędzi.
 - **Nie przeciążaj:** Nie wieszaj na drzwiach osób, ciężkich przedmiotów ani nie używaj ich jako huśtawki czy drabiny.
 - **Nie używaj w strefach ewakuacyjnych:** Produkt nie jest systemem drzwi przeciwpożarowych ani ewakuacyjnych. Nie montuj go tam, gdzie wymagane są specjalne drzwi bezpieczeństwa.
-

3. Warunki montażu i wymagania dotyczące podłoża

- **Podłoże ściany:** Montować wyłącznie do **litego betonu, litej cegły pełnej lub innego nośnego muru**. Nie montować do cegły dziurawki, pustaków, betonu komórkowego, płyt kartonowo-gipsowych ani podłóży o nieznanej wytrzymałości bez konsultacji z fachowcem.
- **Wysokość montażu:** Wymagane jest co najmniej **13 cm wolnej przestrzeni nad otworem drzwiowym** w celu bezpiecznego zamocowania szyny i elementów.
- **Nośność konstrukcji:** Upewnij się, że ściana i elementy mocujące (kołki, śruby) są dobrane do ciężaru drzwi (do 150 kg) z odpowiednim zapasem bezpieczeństwa.
- **Sprawdzenie instalacji ukrytych:** Przed wierceniem użyj odpowiednich detektorów, aby sprawdzić, czy w miejscu wiercenia nie przebiegają przewody elektryczne, rury wodne ani gazowe.
- **Stabilność podłoża pod dolną prowadnicą:** Podłoga musi być równa, stabilna i odporna na uszkodzenia mechaniczne. Nierówności mogą powodować blokowanie się drzwi lub ich

niekontrolowany ruch.

4. Środki ochrony indywidualnej przy montażu

- Podczas wiercenia, szlifowania lub cięcia stosuj **okulary ochronne**, aby chronić oczy przed odłamkami i pyłem.
 - Używaj **rękawic roboczych** przy przenoszeniu i montowaniu szyny oraz drzwi, aby uniknąć skaleczeń i otarć.
 - Stosuj **ochronniki słuchu**, jeśli używasz głośnych elektronarzędzi.
 - Zapewnij stabilne stanowisko pracy – używaj tylko stabilnych drabin i podestów roboczych zgodnie z instrukcją ich użytkowania.
-

5. Bezpieczny montaż – zasady ogólne

1. **Sprawdzenie kompletu:** Przed rozpoczęciem montażu sprawdź, czy wszystkie elementy zestawu są nieuszkodzone i odpowiadają wymaganej konfiguracji.
 2. **Planowanie:** Wyznacz dokładną pozycję szyny, położenie drzwi w położeniu otwartym i zamkniętym oraz miejsce dolnej prowadnicy tak, aby drzwi nie kolidowały z gniazdkami, włącznikami, meblami itp.
 3. **Mocowanie szyny górnej:**
 - Używaj tylko śrub i kołków przeznaczonych do rodzaju ściany oraz ciężaru drzwi.
 - Wszystkie punkty mocowania przewidziane w instrukcji montażu muszą być wykorzystane.
 - Szyna musi być zamontowana **idealnie poziomo**, aby zapobiec samoczynnemu przesuwaniu się drzwi.
 4. **Mocowanie wieszaków/rolerów do drzwi:**
 - Sprawdź, czy materiał drzwi (drewno) jest w dobrym stanie, bez pęknięć, próchnicy i innych uszkodzeń.
 - Śruby mocujące muszą być wkręcone na odpowiednią głębokość; nie używaj zbyt krótkich ani uszkodzonych śrub.
 5. **Zakładanie drzwi na szynę:**
 - Czynność wykonywać w **dwie osoby** ze względu na masę drzwi.
 - Podczas podnoszenia zachować stabilne oparcie i odpowiednią postawę ciała, aby uniknąć urazów kręgosłupa.
 6. **Montaż odbojników i ograniczników:**
 - Na obu końcach szyny zamontuj **odbojniki**, aby uniemożliwić wysunięcie się wózków poza szynę.
 - Upewnij się, że elementy te są mocno dokręcone i nie przesuwają się w trakcie użytkowania.
 7. **Montaż dolnej prowadnicy:**
 - Dolna prowadnica musi być ustawiona zgodnie z instrukcją, w jednej linii z górną szyną.
 - Jej zadaniem jest **zabezpieczenie przed wychyleniem** i kołysaniem się drzwi – nie wolno usuwać tego elementu.
 8. **Kontrola końcowa:**
 - Po montażu wielokrotnie otwórz i zamknij drzwi, sprawdzając płynność ruchu, stabilność i działanie odbojników.
 - Sprawdź, czy żadna śruba nie jest luźna i czy drzwi nie ocierają o podłogę lub inne elementy.
-

6. Bezpieczne użytkowanie

- Przesuwaj drzwi powoli i płynnie, trzymając za klamkę lub uchwyt. **Nie szarp** drzwi ani nie uderzaj nimi o ograniczniki.
 - Nie wkładaj dłoni, palców ani przedmiotów w przestrzeń między drzwiami a ścianą, szyną czy rolkami.
 - Nie pozwalaj dzieciom bawić się drzwiami, wspinać się na nie, huśtać ani wieszać na nich.
 - Nie blokuj drzwi przedmiotami w torze ich ruchu – może to doprowadzić do uszkodzenia systemu lub zakleszczenia przedmiotu.
 - Nie zmieniaj ustawień odbojników i prowadnicy, jeśli nie jest to konieczne. W razie regulacji upewnij się, że po zakończeniu wszystkie elementy są prawidłowo dokręcone.
 - W przypadku nietypowych dźwięków (zgrzytanie, trzaski), oporu podczas przesuwania lub widocznych uszkodzeń **natychmiast przerwij użytkowanie** do czasu znalezienia i usunięcia przyczyny.
-

7. Konserwacja, kontrola okresowa i czyszczenie

- Co najmniej raz na 6 miesięcy sprawdź wszystkie punkty mocowania: śruby, kołki, odbojniki, wieszaki, dolną prowadnicę.
 - Dokręć luźne śruby odpowiednim narzędziem, nie stosuj nadmiernej siły mogącej uszkodzić gwinty lub elementy aluminiowe.
 - Utrzymuj szynę i rolki w czystości. Usuń kurz, piasek i inne zanieczyszczenia, które mogą utrudniać ruch drzwi lub powodować zużycie.
 - Do czyszczenia powierzchni używaj miękkiej, lekko wilgotnej ściereczki oraz łagodnych środków czyszczących. Unikaj środków ściernych i agresywnej chemii.
 - Nie stosuj smarów, olejów ani silikonów, jeżeli nie są one zalecane w szczegółowej instrukcji montażu – niewłaściwe środki smarne mogą przyciągać kurz i zanieczyszczenia.
 - W przypadku zauważenia pęknięć, odkształceń szyny, uszkodzonych rolek lub innych elementów **nie używaj** drzwi do czasu wymiany wadliwych części.
-

8. Postępowanie w sytuacjach awaryjnych

- Jeżeli drzwi wysuną się z prowadnicy lub istnieje ryzyko ich upadku:
 - Natychmiast przestań je przesuwac.
 - Zapewnij, aby nikt nie przebywał w bezpośrednim zasięgu drzwi.
 - W razie potrzeby zabezpiecz drzwi przed samoczynnym przewróceniem (np. podparcie) do czasu demontażu lub naprawy.
 - W przypadku urazu (przytraśnięcie, skaleczenie, upadek drzwi) udziel pierwszej pomocy i w razie potrzeby skontaktuj się z odpowiednimi służbami medycznymi.
-

9. Demontaż i utylizacja

- Przed demontażem upewnij się, że drzwi są stabilnie podparte, aby nie przewróciły się po odkręceniu okuć.
 - Demontażu drzwi i szyny dokonuj ostrożnie, najlepiej w dwie osoby.
 - Elementy metalowe (aluminium, stal) mogą być przekazane do odpowiednich punktów zbiórki odpadów metalowych lub recyklingu zgodnie z lokalnymi przepisami.
 - Nie wyrzucaj elementów produktu w miejscach niedozwolonych. Postępuj zgodnie z lokalnymi regulacjami w zakresie gospodarowania odpadami.
-

Stosowanie się do powyższych wskazówek jest niezbędne, aby ograniczyć ryzyko wypadków i zapewnić bezpieczne użytkowanie systemu drzwi przesuwnych.

WARNING and CAUTION !!!

EN English---Please follow all safety operating procedures during installation. Pay attention to keep this product away from children.

DE Deutsch---Bitte beachten Sie während der Installation alle Sicherheitsvorschriften. Achten Sie darauf, dieses Produkt von Kindern fernzuhalten.

FR Français---Pendant l'installation, suivez toutes les procédures d'exploitation de sécurité. Prenez soin de garder ce produit loin des enfants.

IT Italiano---Si prega di seguire tutte le procedure operative di sicurezza durante l'installazione. Prestare attenzione a tenere questo prodotto lontano dai bambini.

ES Español---Durante la instalación, siga todos los procedimientos de operación de Seguridad. Preste atención a mantener este producto alejado de los niños.

NL Nederlands---Volg alle veiligheidsprocedures tijdens de installatie. Let op om dit product uit de buurt van kinderen te houden.

PL Polski---Podczas instalacji należy przestrzegać wszystkich procedur bezpieczeństwa. Zwróć uwagę, aby trzymać ten produkt z dala od dzieci.

CZ Čestina---Během instalace dodržujte všechny bezpečnostní provozní postupy. Věnujte pozornost tomu, aby tento výrobek udržel dál od dětí.

SE Svenska---Följ alla säkerhetsrutiner under installationen. Var uppmärksam på att hålla denna produkt borta från barn.

TR Türkçe---Lütfen kurulu sırasında tüm güvenlik işleme prosedürlerini takip edin. Bu ürünü çocuklardan uzak tutmak için dikkat et.