

**Ważne informacje dotyczących instalacji zawiasów "ROUND-POST":**

• Należy zauważyć, że każdy zawias ma kilka różnych rozmiarów adapterów, które pasują do różnych średnic słupków lub ramek bram.

• Adaptery pasują do następujących średnic:

**a) - model TCHDRND1-MK2**

RAMA BRAMKI (dopasowany do małego boku zawiasu): 1 3/8", 1 5/8" (35 i 41 mm)

SŁUPEK (dopasowane do dużej strony zawiasu): 1 7/8", 2 3/8", 2 7/8" (48, 60, i 73mm)

**b) - model TCHDRND2-MK2**

RAMA BRAMKI (dopasowany do małego boku zawiasu): 1 7/8" (48 mm)

SŁUPEK (dopasowane do dużej strony zawiasu): 1 7/8" i 2 7/8" (48 i 73mm)

• W miarę możliwości należy skierowany do góry "regulowany koniec" zawiasu (oznaczony śrubą w zaślepce), aby ułatwić regulację siły zamykania.

• Zawiasy powinny być zainstalowane z zachowaniem maksymalnej przestrzeni pomiędzy zawiasami.

**Wymagane narzędzia:** Wiertarka elektryczna / akumulatorowa, wiertła 3/16" (4,8 mm) i 5/32" (4 mm), wkrętak krzyżowy Phillips (PH) nr 2, sześciokątny klucz nasadowy 5/16" i duży płaski śrubokręt

**Instrukcja instalacji:**

Przygotowując się do montażu zawiasów, wybierz odpowiednie adaptery do okrągłych słupków, umieszczając je na słupku, aby określić prawidłowe dopasowanie. Każdy adapter powinien pasować starannie do średnicy bramki i słupka. Odrzuć niechciane adaptery.

**1.** Zamocuj adaptery z tyłu zawiasów, upewniając się, że "występy" umiejscowione z tyłu adapterów przylegają dokładnie do zawiasów.

**2.** Złóż zawiasy i wyrównaj/ustaw je na bramie, aby pasowały do rodzaju używanego zaczepu (patrz Schematy A i B).

**3.** Weź śruby w kształcie sześciokąta (12g-24x25mm) i przykręć zawiasy do bramy. Konieczne będzie wykonanie otworu pilotującego o wymiarach 3/16" (4,8 mm). Zwróć uwagę na konieczność ustawienia pionowego zawiasu (poziom), jak pokazano na schemacie C. Śruby (10g-24x22mm) przeznaczone dla bocznych wsporników mocujących są do zainstalowania po zawieszeniu bramy.

**4.** Zaczep adaptery słupków z tyłu zawiasów.

**5.** Weź bramę i umieść ją w żądanej pozycji / wysokości. Podczas instalacji może być konieczne tymczasowe podpieranie i podtrzymywanie bramy.

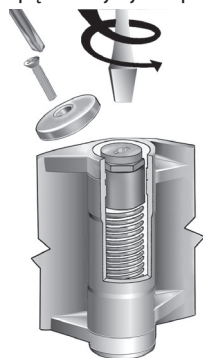
**6.** Upewnij się, że brama jest prawidłowo ustawiona względem ogrodzenia (patrz Schematy A i B), weź pozostałe śruby z łbem sześciokątnym i przymocuj zawiasy (bramę) do słupka. Ponownie wymagany będzie otwór pilotowy 3/16" (4,8 mm).

**7.** Otwórz bramę na tyle, aby umożliwić montaż śrub do bocznych wsporników mocujących. Uwaga: dla każdego zawiasu pozostały jeszcze cztery wkręty. Wymagany otwór pilotowy 5/32" (4 mm).

**8.** Wyreguluj napięcie: Zdejmij zaślepkę z "regulowanego" końca zawiasu. Użyj dużego płaskiego śrubokręta, aby wcisnąć i obrócić wewnętrzny sprężynowy regulator w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara. Przytrzymaj pożądane napięcie i pozwól mu wznieść się z powrotem do tulei przytrzymującej. Przykręć zaślepkę.

Brama jest teraz gotowa do użycia.

Uwaga! Brama nie może się przesunąć poza 180° przez linię ogrodzenia. Zalecamy instalację ogranicznika bramy.

**KONSERWACJA I WYMAGANIA:**

• Zawsze używaj tylko i wyłącznie dwóch ZAWIASÓW tego samego modelu na dowolnej bramie.

• Upewnij się, że brama nie otwiera się poza 180°.

• Każdy zawias musi mieć ustawioną tą samą siłę zamykania przez cały czas.

• Usuń wszystkie pozostałe typy zawiasów i samozamykających się urządzeń.

• Nie smaruj tych zawiasów smarem na bazie ropy naftowej. Używaj tylko sproszkowany grafit.

• Nigdy nie zdejmuj zawiasów ROUND-POST z bramy, dopóki nie zwolni się napięcia sprężyny.

• Dostosuj napięcie na każdym zawiasie tylko na górnym regulatorze danego zawiasu.

• Nie zmieniaj fizycznie korpusów zawiasów przez cięcie, frezowanie, obróbkę lub szlifowanie jakiegokolwiek części.

• Dla bezpieczeństwa, usuń wystające śruby / wkręty po instalacji przez cięcie, szlifowanie i / lub wypełnianie.

• Maksymalna waga furtki dla funkcji Samozamykania wynosi 60 kg dla pary zawiasów.

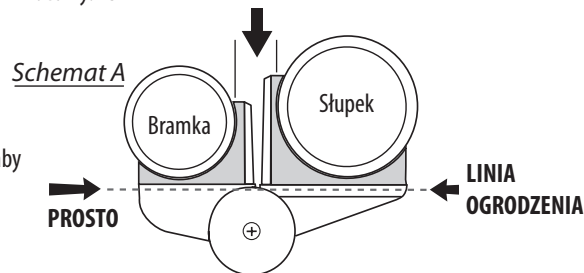
• Maksymalna wielkość furtki wynosi: Wys. 1830 x Szer. 1220 mm.

PASUJE DO BRAM SKRZYDŁOWYCH  
LEWYCH LUB PRAWYCH

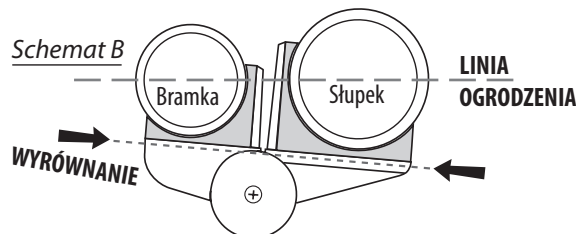
Dopuszczalny odstęp pomiędzy słupkiem a bramką:

• zakres: 19 - 35mm

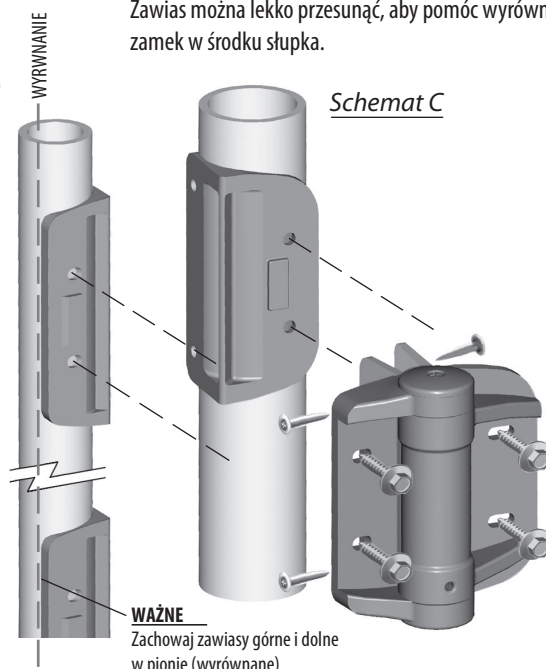
• idealny: 25 mm

**Boczne mocowanie**

Zachowaj 180° osiowanie podczas instalacji, aby zapewnić dokładne, niezawodne zamknięcie.

**Centralne mocowanie**

Zawias można lekko przesunąć, aby pomóc wyrównać zamek w środku słupka.

**WAŻNE**

Zachowaj zawiasy górne i dolne w pionie (wyrównane)



D&D Technologies

Hi-Performance Hardware

AUSTRALIA: Unit 6, 4-6 Aquatic Dr, Frenchs Forest NSW 2086

USA: 7731 Woodwind Drive, Huntington Beach, CA 92647

www.ddtechglobal.com

TCHDRND1000PA

•INSTR-TCHDRND1\_1 11 11

Aby pobrać wersję ograniczonej wieczystej GWARANCJI w wersji Adobe Acrobat (PDF), wejdź na naszą stronę internetową [www.ddtechglobal.com](http://www.ddtechglobal.com)