

# DC318/DC319 ODBIORNNIK JEDNO I DWUKANAŁOWY ZINTEGROWANY Z PRZEŁĄCZNIKIEM.

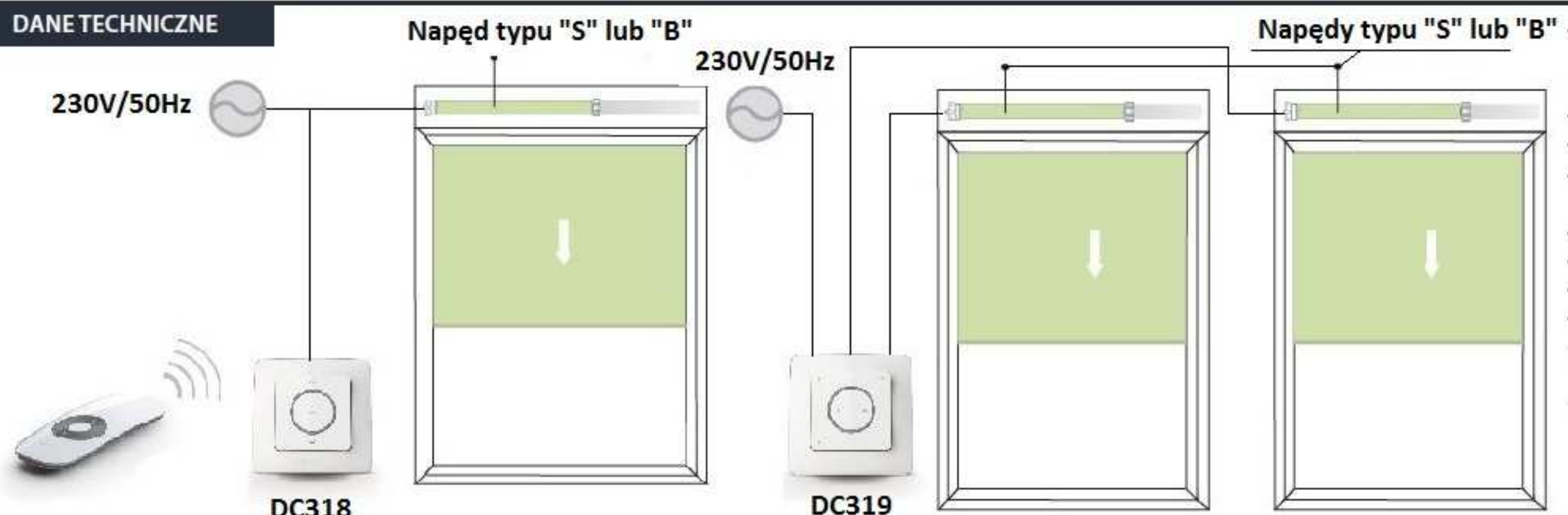


Praca wszystkich urządzeń na częstotliwości 433 MHz  
Wszystkie urządzenia przystosowane do pracy z zasilaniem 230 V / 50 Hz



Zasięg podawany przez producenta jest wartością zmienną, zależną od warunków panujących w środowisku, w którym urządzenie pracuje. Wpływ na zasięg mają takie czynniki jak: konstrukcja budynku, zakłócenia sygnału generowane przez inne urządzenia itp.

## DANE TECHNICZNE



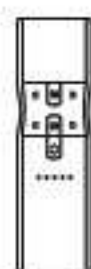
- Możliwość podłączenia napędu rurowego o mocy nieprzekraczającej 700W.
- Funkcja sterowania impulsowego.
- Temperatura pracy  $\approx -10^{\circ}\text{C} - (+) 50^{\circ}\text{C}$ .
- Kompatybilna z wszystkimi nadajnikami YOODA.
- Pamięć do 20 nadajników.
- Wymiary 80x80x50 mm.
- Napięcie zasilania 230V/50Hz.
- Napięcie na wyjściu 230V/50Hz.
- Możliwość podłączenia jednego napędu rurowego (DC318)
- Możliwość podłączenia dwóch napędów rurowych (DC319)

## ZASIĘG PRACY

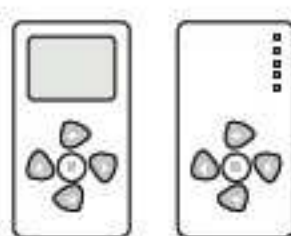


|              | L1<br>teren otwarty | L2<br>w pomieszczeniach | Częstotliwość<br>pracy systemu |
|--------------|---------------------|-------------------------|--------------------------------|
| 230V / 50 Hz | 200 m               | 35 m                    | 433,92 MHz                     |

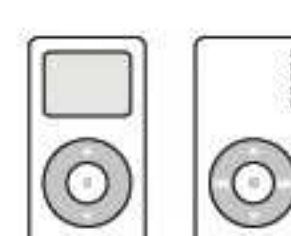
## PILOTY



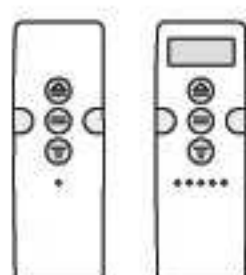
**Talio:** DC416,  
DC415, DC493



**Vento:** DC509,  
DC510, DC511,  
DC512, DC513,  
DC515



**Melody:** DC104,  
DC105, DC106  
DC107, DC168,  
DC169



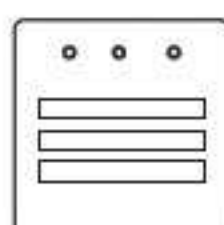
**Besh:** DC250,  
DC251, DC262,  
DC308, DC356,  
DC921



**Porta, Skida:**  
DC61, DC115,



**Aura:** DC409,  
DC448, DC315,  
DC316



**Cameleo:** DC229,  
DC230, DC559,  
DC660, DC661



**Czujniki atmosferyczne:**  
DC116, DC539, DC541,  
DC510

## INSTALACJA MONTAŻOWA



### Optymalne odległości montażowe

- Minimalna odległość odbiornika od podłogi > 1,5 m
- Minimalna odległość odbiornika od sufitu i ścian > 0,3 m
- Minimalna odległość między odbiornikami > 0,2 m

Montaż powinien być przeprowadzony przez osoby do tego uprawnione, czyli posiadające odpowiednie uprawnienia (min. SEP do 1 kV).  
Urządzenie przeznaczone jest do montażu wewnątrz pomieszczenia.  
Urządzenie powinno być zamontowane zgodnie ze sztuką oraz przepisami i normami obowiązującymi w Polsce i na terenie UE.

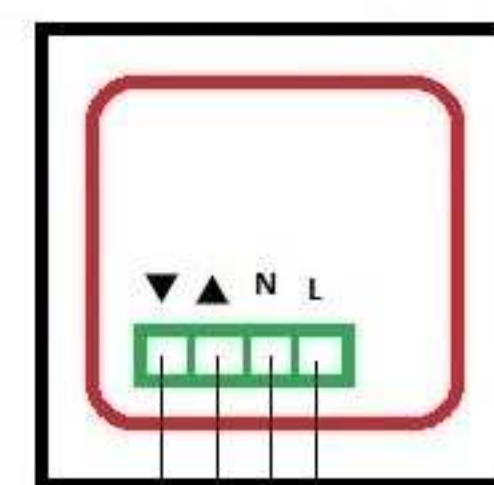
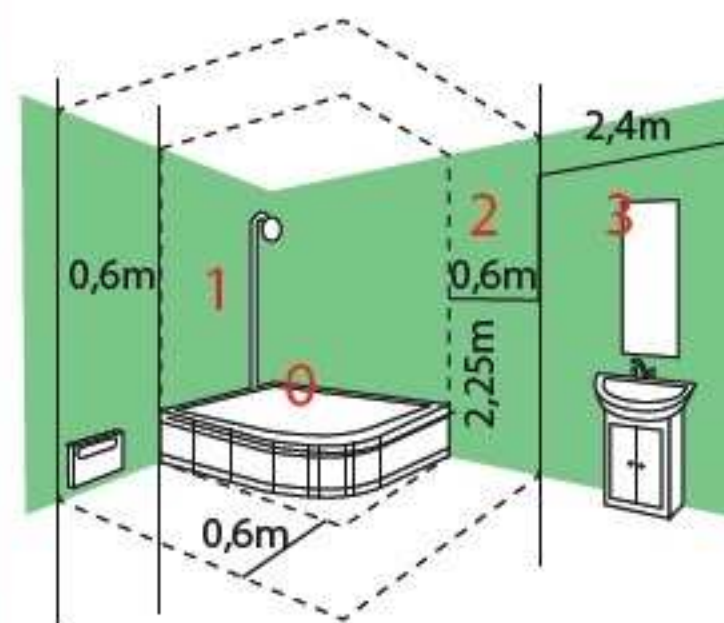
Przewody łączące odbiorniki energii elektrycznej z źródłem zasilania powinny być zabezpieczone przed skutkami przeciążeń i zwarć przez urządzenia zabezpieczające, samoczynnie wyłączające zasilanie w przypadku przeciążenia lub zwarcia.

Urządzenie powinno być zasilane za pośrednictwem osobnej linii, zabezpieczonej bezpiecznikiem o zadziałaniu szybkim (np. WTS, S-kLB) nigdy bezpiecznikiem o działaniu zwłocznym (kl. C lub D), zabezpieczenie układu takim bezpiecznikiem może spowodować utratę praw wynikających z gwarancji.

Przy podłączeniu urządzenia z źródłem zasilania oraz odbiornikiem należy zastosować przewody o odpowiednim przekroju, przy doborze należy kierować się tabelami obciążalności długotrwałej przewodów przy prądzie stałym lub przemiennym.



Odległości montażowe w pomieszczeniach wyposażonych w wannę lub/i basen natryskowy zgodnie z PN IEC 60364 7 701:1999



Zasilanie sieciowe  
230V/50Hz  
Przewód neutralny  
(zasilanie+napęd)  
Kierunek 1 (napęd)  
Kierunek 2 (napęd)

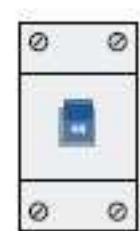


# DC318/DC319 ODBIORNIK JEDNO I DWUKANAŁOWY ZINTEGROWANY Z PRZEŁĄCZNIKIEM.

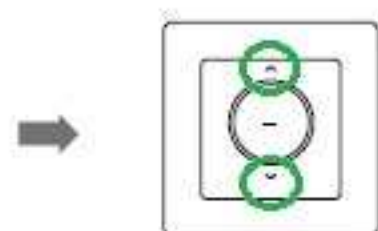
## PROGRAMOWANIE: DODANIE NADAJNIKA



Dłuższa niż 10 sekund przerwa między kolejnymi wciśnięciami przycisku spowoduje automatyczne wyjście bez zapisania wprowadzonych zmian. Odbiornik może zapisać w pamięci do 20 nadajników różnego typu.



Włączyć zasilanie



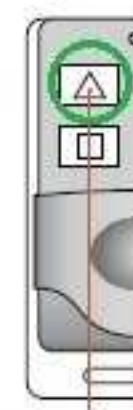
Wcisnąć i przytrzymać przez 6 sekund przyciski GÓRA oraz DÓŁ



Dioda błyska w krótkich odstępach czasu



Wciśnięcie przycisku STOP powoduje zaświecenie się diody na stałe



Wcisnąć przycisk GÓRA na pilocie

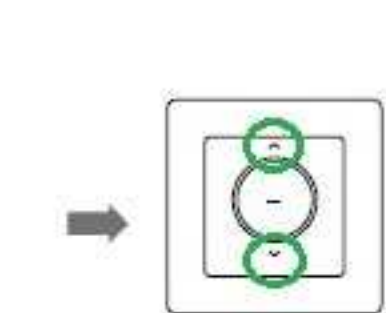
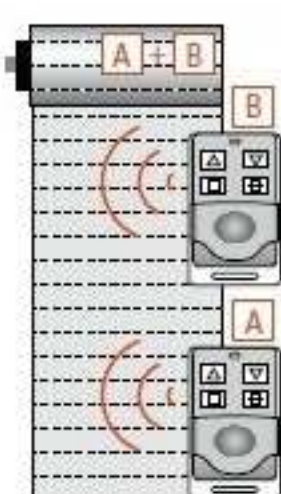


Dioda błyska i gaśnie

OK

Nadajnik został zapisany w pamięci

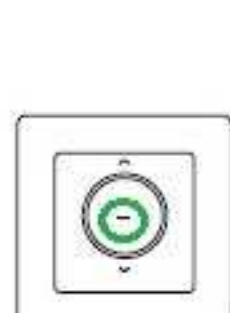
## USUNIĘCIE NADAJNIKA Z PAMIĘCI



Wcisnąć i przytrzymać przez 6 sekund przyciski GÓRA oraz DÓŁ



Dioda błyska w krótkich odstępach czasu



Wciśnięcie przycisku STOP powoduje zaświecenie się diody na stałe

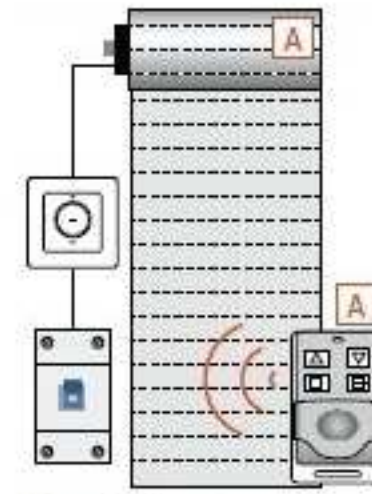


Wcisnąć przycisk DÓŁ na pilocie



Dioda błyska i gaśnie

OK

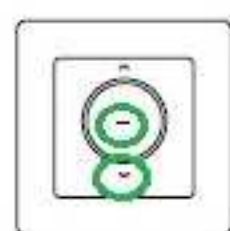


Zatwierdzenie wykasowania jednego nadajnika

## USUNIĘCIE WSZYSTKICH NADAJNIKÓW



Odbiornik może zapisać w pamięci do 20 nadajników różnego typu.

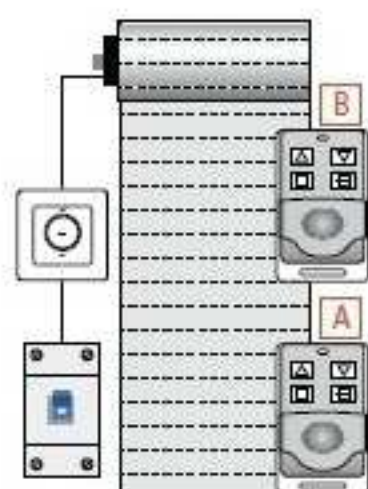


Wcisnąć i przytrzymać przez 6 sekund przyciski STOP oraz DÓŁ



Dioda błyska i gaśnie

OK

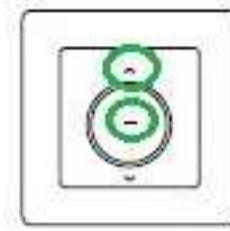


Zatwierdzenie wykasowania wszystkich nadajników z pamięci

## USTAWIENIE RUCHU IMPULSOWEGO



Ponowne wykonanie kombinacji anuluje funkcję.



Wcisnąć i przytrzymać przez 6 sekund przyciski STOP oraz GÓRA



Dioda błyska i gaśnie

OK

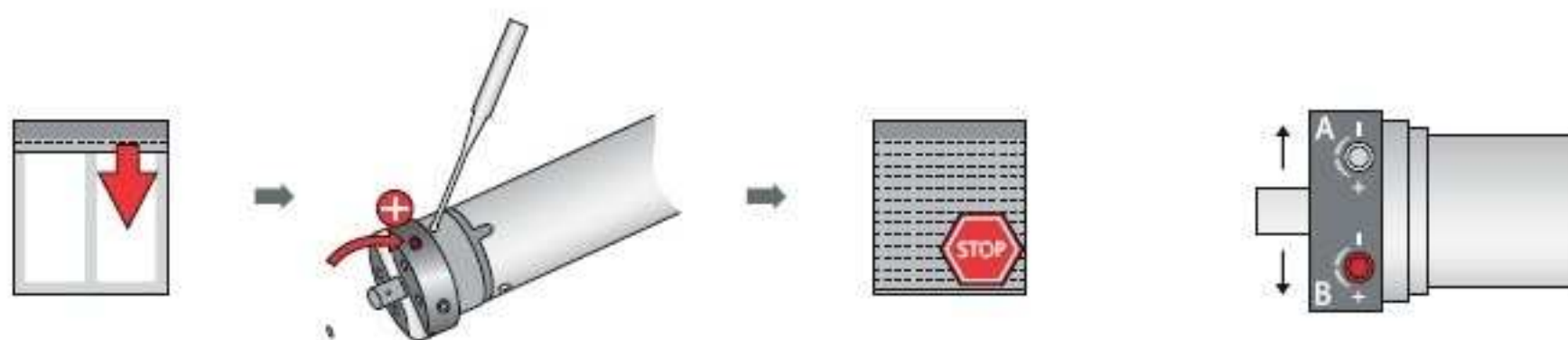
Zatwierdzenie zmian

## USTAWIANIE POZYCJI DOLNEJ



Aby wstępnie skontrolować napęd, możemy go uruchomić za pomocą kabla montażowego. Należy pamiętać, że podczas takiego podłączenia żaden z wyłączników krańcowych nie zadziała (aby uruchomić mechanizm należy zamontować napęd w rurze nawojowej). Na głowicy napędu umieszczone są strzałki wskazujące kierunek obrotu zabieraka oraz pokrętła służące do zwiększania/zmniejszania zakresu pracy napędu w danym kierunku.

Uruchomić roletę w kierunku zamykania, aż zatrzyma się w położeniu ustawionym fabrycznie. W momencie zatrzymania się rolety należy kręcić odpowiednim pokrętłem w kierunku „+”, aby zwiększyć zakres ruchu (jeżeli zakres ustawiony fabrycznie będzie zbyt duży należy kręcić odpowiednim pokrętłem w kierunku „-” aby zmniejszyć zakres ruchu silnika).

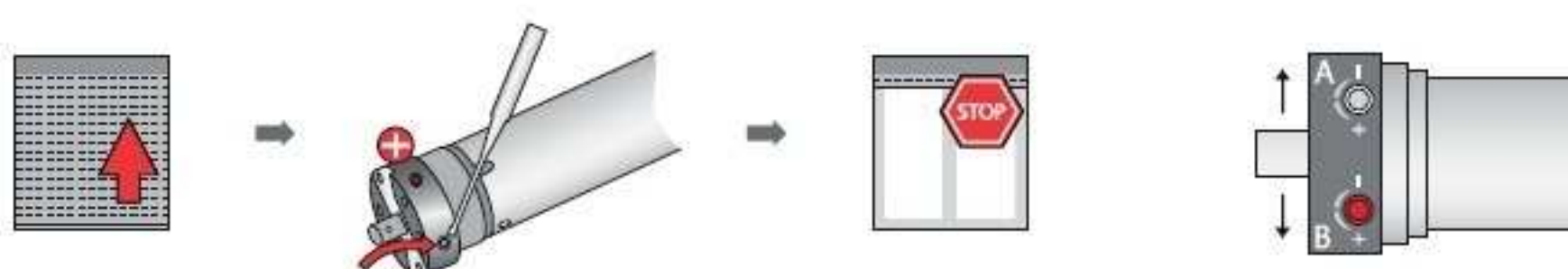


W sytuacji przedstawionej na rysunku za regulację dolnego położenia krańcowego odpowiada pokrętło „A”

## USTAWIANIE POZYCJI GÓRNEJ



Uruchomić roletę w kierunku otwierania, aż zatrzyma się w położeniu ustawionym fabrycznie. W momencie zatrzymania się rolety należy kręcić odpowiednim pokrętłem w kierunku „+”, aby zwiększyć zakres ruchu (jeżeli zakres ustawiony fabrycznie będzie zbyt duży należy kręcić odpowiednim pokrętłem w kierunku „-” aby zmniejszyć zakres ruchu silnika).



W sytuacji przedstawionej na rysunku za regulację górnego położenia krańcowego odpowiada pokrętło „B”