

Niemieckie napędy bramowe Marantec

Dwa kroki naprzód

Marantec 
Torantriebe > automatisch am besten

➤ Dlaczego akurat napędy MARANTEC?

Marantec A trieb- und Steuerungstechnik GmbH & Co. KG to niemiecki producent systemów napędowych do różnego rodzaju bram, nie bez powodu porównywany do niemieckich firm motoryzacyjnych. Zarówno dla producentów samochodów, jak i dla nas, bezpieczeństwo i trwałość są wartościami priorytetowymi.

Drogi użytkowniku bram, czy wiesz, że także w Polsce obowiązują już europejskie normy techniczne dotyczące systemów napędowych?

Zgodnie z normą EN 13241-1 napędy powinny kontrolować siłę, z jaką brama napiera na ewentualną przeszkodę, znajdującą się jej na drodze.

Nasze napędy są wyposażone w wyspecjalizowany mikroprocesor, który kontroluje nie tylko siłę, ale i położenia krańcowe oraz współpracę z osprzętem dodatkowym.

Elektroniczne wyłączniki krańcowe są odporne na zmiany temperatury czy wilgotności powietrza.

Zaprogramowaniem napędu powinna zająć się odpowiednio przeszkolona osoba.

Dlatego też firma Marantec Polska sprzedaje swoje napędy producentom bram i ich dystrybutorom, które zostały wcześniej przeszkolone.

Ciągle podnoszenie poziomu wiedzy, jest potrzebne nie tylko ze względu na zmiany konstrukcyjne, ale przede wszystkim po to, aby skrócić czas montażu do jednej wizyty u klienta.

Nasze nadajniki zdalnego sterowania wysyłają wiązkę radiową z odpowiednim kodem, w wąskim paśmie i na

wolnej od zakłóceń częstotliwości 868 MHz. Dzięki temu gwarantują one właściwy zasięg i pewność działania.

Przy ich pomocy możesz sterować nie tylko bramą, ale także oświetleniem ogrodu i innymi odbiornikami prądu. Z kolei wykorzystując klawiaturę cyfrową PIN, możesz być pewien, że nikt oprócz osób znających kod dostępu, nie otworzy bramy garażowej lub wjazdowej.

Dodatkowym atutem naszych napędów jest atrakcyjny i nowoczesny wygląd. Sprawdź nas na stronie www.marantec.com, a zobaczysz na przykład napędy do bram przesuwanych w aluminiowym słupku.

Ich konstrukcja może zostać zintegrowana z bramą, a kolor dostosowany do Twoich potrzeb.

➤ **Co zyskasz, decydując się na zakup naszych systemów napędowych?** Napęd z silnikiem na prąd stały 24V i sterowaniem umieszczonym w tej samej obudowie. To, co niekiedy nazywa się rozwiązaniem przemysłowym, u nas jest standardem. W tym układzie istnieje możliwość programowania prędkości pracy oraz możliwość płynnego przyspieszenia na starcie i łagodnego zatrzymania napędu.

Technologia niskonapięciowa jest po prostu bezpieczniejsza, zarówno dla serwisantów, jak i dla użytkowników.

➤ A może zastanawiasz się nad poborem prądu?

Nasze nowe napędy Comfort 250.2 pobierają tylko 1W energii w przeciwieństwie do typowego zużycia 4W

w trybie oczekiwania na impuls nadajnika. W tym przypadku zastosowano również 11W żarówkę energooszczędną. To jest nasz krok naprzód.

Napęd Comfort 211 został wyposażony w oświetlenie bazujące na diodzie LED, dzięki czemu jeszcze bardziej spadło zużycie prądu również w czasie pracy napędu.

Jeżeli ten rodzaj oświetlenia okaże się niewystarczający, można podłączyć dodatkowe źródła światła.

Kolejnym krokiem jest możliwość przyspieszenia pracy napędu garażowego o 50%. Z garażu możesz wyjechać szybciej, a zamykanie pozostawić układowi sterującemu, który robi to za Ciebie automatycznie dzięki czujnikom optycznym.

My zawsze jesteśmy dwa kroki naprzód, po to, aby nasi klienci otrzymywali najnowocześniejsze i najbezpieczniejsze rozwiązania techniczne.

