

Dane aktualne na dzień: 02-04-2025 17:14

Link do produktu: <https://www.e-gate.com.pl/came-by-3500t-naped-do-bramy-przesuwnej-az-do-3500kg-p-627.html>



Came BY-3500T napęd do bramy przesuwnej aż do 3500kg

Cena brutto	8 763,00 zł
Cena netto	7 124,39 zł
Cena poprzednia	11 685,00 zł
Dostępność	Dostępny
Kod producenta	BY-3500T
Producent	CAME

Opis produktu

Came BY-3500T napęd do bram przesuwnych do 3500 kg



Technologia Came w całej okazałości. Siłownik BY3500T zamyka gamę siłowników do bram przesuwanych Came. BY3500T zaprojektowano do zautomatyzowania bram o ciężarze do 3500kg.

Zwarta obudowa z wbudowaną centralą sterującą zapewnia wieloletnią bezawaryjną pracę nawet przy największych obciążeniach. Trójfazowe zasilanie silnika zezwala na pracę w obiektach, w których bramy są intensywnie użytkowane. Pełna autodiagnostyka wszystkich podłączonych urządzeń zabezpieczających przed rozpoczęciem każdego cyklu pracy. Model, w którym najbardziej rzuca się w oczy moc i niezawodność; jest idealny do automatyzacji skrzydeł przesuwnych o maksymalnym ciężarze do 3500 kg. Samoblokujący siłownik elektromechaniczny. Koło zębate Mod. 6. Posiada wbudowaną centralę ZT6 z dwukanałowym dekoderem radiowym, funkcją stop, funkcją furtki oraz autodiagnostyką dla wszystkich urządzeń bezpieczeństwa.

Cechy siłownika:

- samokodowanie pomiędzy nadajnikiem i odbiornikiem
- miganie wstępne lampy podczas otwierania i zamykania
- zatrzymanie ruchu bramy za pomocą pilota
- częściowe otwarcie przystosowane do konkretnych zastosowań bramy na obiekcie
- autodiagnostyka wszystkich podłączonych akcesoriów bezpieczeństwa przed rozpoczęciem każdego cyklu pracy
- funkcja master/slave: dająca maksymalne uproszczenie podłączeń na płytach przy synchronizowaniu siłowników

Dane techniczne:

Producent: Came

Stopień ochrony: IP54

Zasilanie: 230V AC 50/60Hz

Zasilanie silnika: 230V AC 50/60Hz

Maksymalny pobór prądu: 2 A

Moc maksymalna silnika (W): 750

Temperatura pracy (°C): -20 - +55

Prędkość przesuwu: 10,5m/min

Cykl pracy: 50%

Siła ciągu: 3500 N

Specyfikacja techniczna

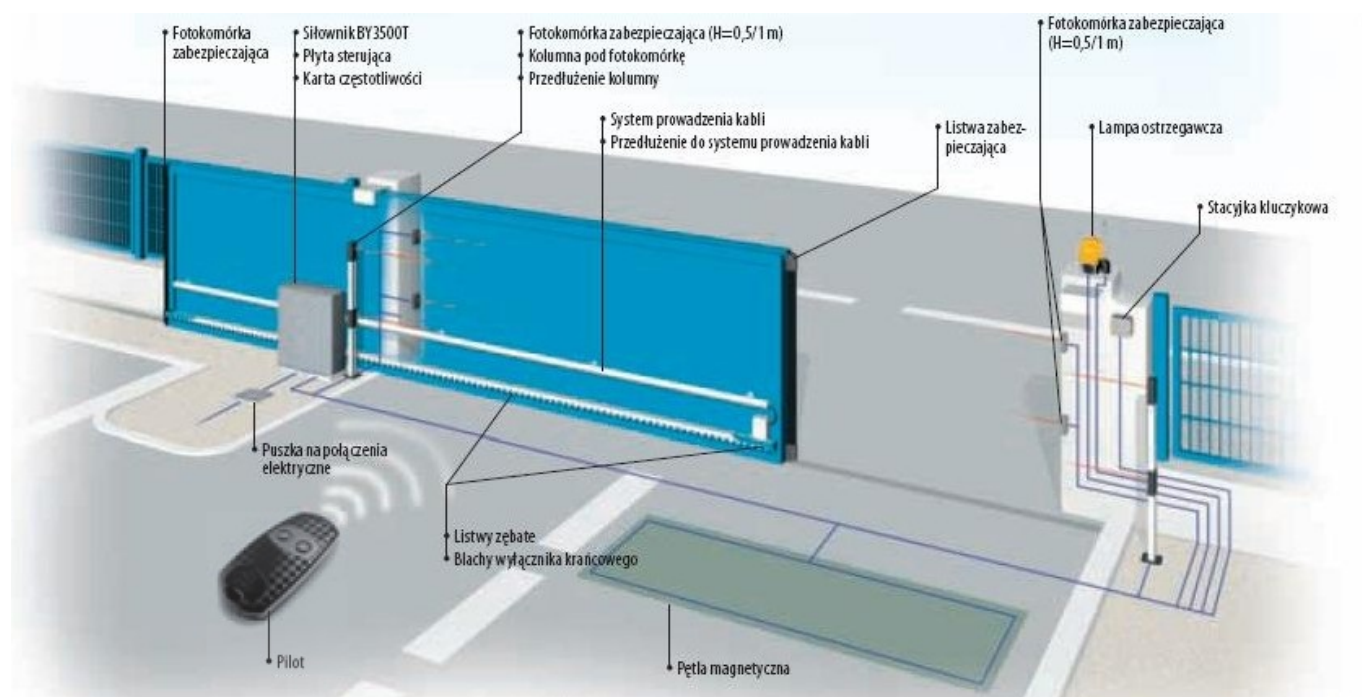
BY3500T	
Główne:	
Maksymalna waga bramy	3500 kg
Maksymalna długość bramy	23 m
Zasilanie płyty sterującej	230/400V AC trójfazowe
Zasilanie silnika	230/400V AC trójfazowe
Pobór prądu	2 A
Maksymalna moc	750 W
Prędkość przesuwu	10,5 m/min
Sprawność	50%
Przełożenie reduktora obrotów	1/28

Siła ciągu	3500 N
Koło zębate	Moduł 6
Obudowa	IP54
Temperatura pracy	-20 ~ 55°C
Waga	74 kg
Wymiary	578×480×295 mm

Przykładowa instalacja

Łatwa instalacja...

Napęd do bramy będzie z pewnością opłacalna inwestycja. Siłownik **BY 3500T** dysponuje ogromną siłą, dzięki czemu poradzi sobie z obsługą każdej bramy, oferując pełną dynamikę pracy. Motoreduktor **BY 3500T** posiada regulowane nóżki, dzięki którym dostosowuje się perfekcyjnie do podłoża i do listwy zębatej znajdującej się na bramie, dzięki czemu możliwe jest dokładne ułożenie pionowe i poziome automatu.



Rys.1 Przykładowa instalacja dla zastosowania przemysłowego.

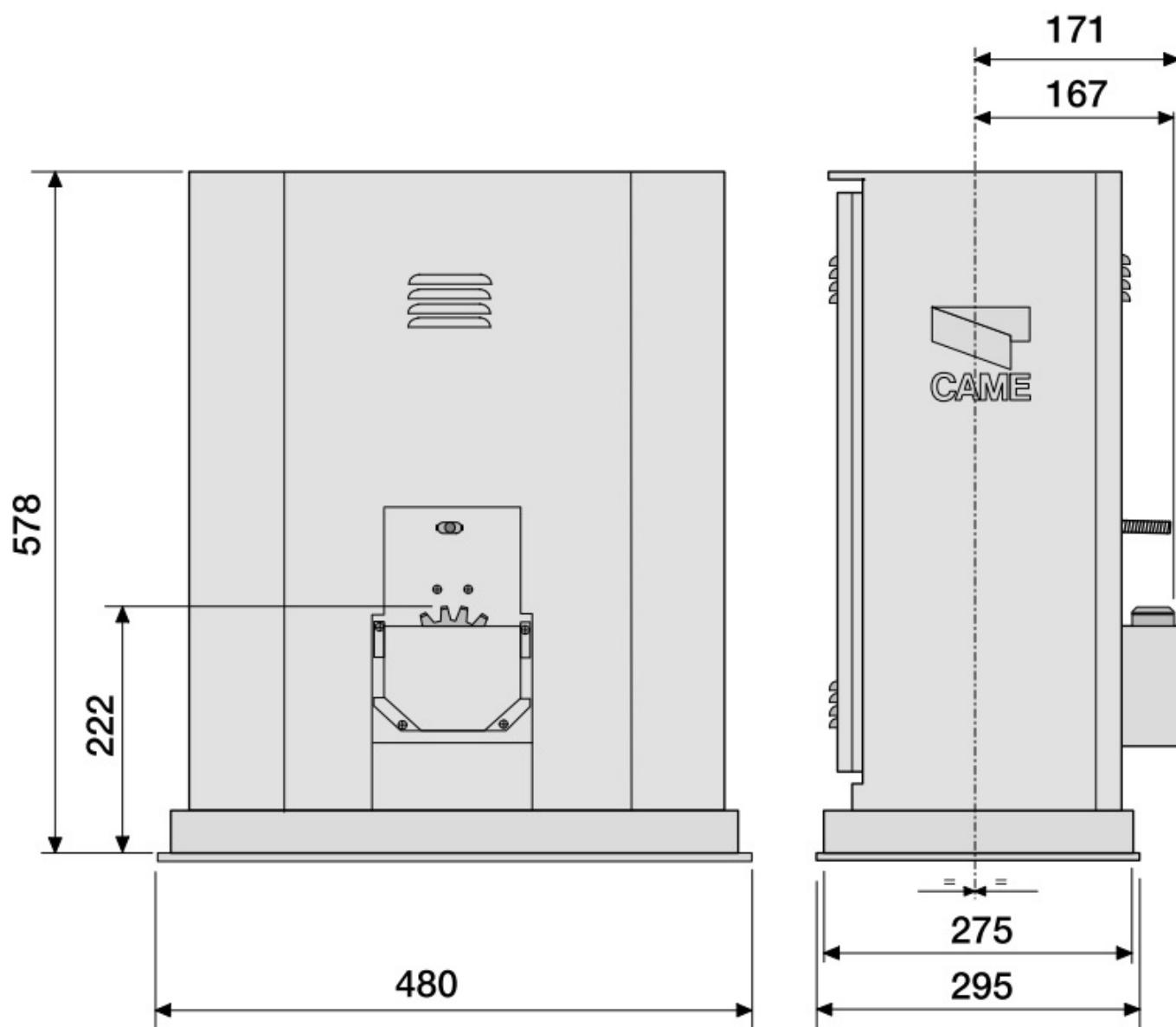
Nowoczesna elektronika, zaawansowane funkcje...

BY3500T wyposażony został w centrale sterującą **ZT6**. Jest to płyta nowej generacji obsługująca wszystkie dostępne urządzenia zabezpieczające. Prawdziwy komfort użytkownikowi zapewnia funkcja autodiagnostyki odpowiedzialna za sprawdzenie poprawności działania wszystkich urządzeń zabezpieczających podłączonych do systemu przed każdym cyklem otwarcia lub zamknięcia. Poza zwykłą kontrolą oraz funkcjami zabezpieczającymi elektronika, jak i sam siłownik, dostarczają szereg dodatkowych funkcji i cech, które zapewniają pełną kontrolę nad automatem i tym samym optymalną jego pracę. Do najważniejszych z nich należą:

- samokodowanie pomiędzy nadajnikiem i odbiornikiem
- miganie wstępne lampy podczas otwierania i zamykania
- zatrzymanie ruchu bramy za pomocą pilota
- możliwość podłączenia lampy oświetlającej
- możliwość zsynchronizowania dwóch siłowników
- funkcja master slave - maksymalne uproszczenie podłączeń na płytach przy synchronizowaniu siłowników

Szybkie otwieranie...

Napęd BY charakteryzuje się dużą prędkością przesuwania. Gwarantuje to wygodniejsze korzystanie z systemu i znacznie skraca się czas oczekiwania użytkownika na wjazd/wyjazd. Dużą zaletą urządzenia jest możliwość podpięcia do niego fotokomórek, lampy ostrzegawczej lub innych urządzeń zabezpieczających.



Rys.2 Wymiary zewnętrzne w milimetrach.

Zestaw Zawiera

-siłownik 230 V BY-3500T x 1szt.

-elementy do montażu

-gwarancja od autoryzowanego dilera firmy Came

-instrukcja w języku polskim

CAME

CAME - 40 lat doświadczenia. Od 1972 roku, czyli od momentu powstania firmy, Came Cancelli Automatici, oprócz rozwoju systemów automatyki domowej oraz systemów antywłamaniowych, produkuje najszerszą gamę automatyki do bram rezydencjalnych i przemysłowych, automatyki do parkingów i kontroli dostępów. Obecnie firma, nastawiona na nieustanną innowację i ostrożne nabywanie nowych marek i specjalizacji, dysponuje gruntownym doświadczeniem w zakresie całkowitej kontroli domu (automatyka - systemy antywłamaniowe - automatyka domowa), w zakresie systemów do rozległych obszarów skupisk ludzi, w zakresie zarządzania obszarami miejskimi i przestrzeniami publicznymi, oferując zintegrowane rozwiązania dostosowane do wszelkich wymogów przepisowych oraz monitorowanie przepływu i dostępu.

Dzięki niezwyklej elastyczności, integracji i adaptacji swoich urządzeń firma Came przeszła od prostego układu napędowego do bram do rozwiniętej i globalnej koncepcji automatyki, która jest w stanie koordynować wszystko to, co można zautomatyzować w domu i poza jego murami, w pracy oraz w różnorodnych obszarach miejskich lub obszarach skupisk ludzi. Wszystkie urządzenia napędowe zostały opracowane z myślą o ludziach, aby poprawić i ułatwić ich codzienne życie. A także, aby zapewnić dobrą jakość życia, w którym dzięki rozwiązaniom, prostocie, wygodzie i swobodzie ruchu znikają wszelkie przeszkody. W naszej działalności bierzemy również pod uwagę problemy osób starszych i niepełnosprawnych.