Comfort 360, 370, 380

Artykuł

Nr art.	Opis	Cena
183557	**Comfort 360** Zestaw do bram garażowych o masie do 110 kg: silnik 24 V-DC, 650 N, 22 cm/s	1416,00 PLN
183558	**Comfort 370** Zestaw do bram garażowych o masie do 185 kg: silnik 24 V-DC, 850 N, 23,5 cm/s	1584,00 PLN
183559	**Comfort 380** Zestaw do bram garażowych o masie do 220 kg: silnik 24 V-DC, 1 100 N, 18 cm/s	1915,00 PLN

Zakres dostawy

- Jednostka silnikowa z wbudowanym sterowaniem
- Odbiornik modułowy Digital 921, 868 MHz bi.linked
- Digital 564 Mini nadajnik ręczny 4-kanałowy, 868 MHz bi.linked
- Digital 572 Micro nadajnik ręczny 2-kanałowy, 868 MHz bi.linked
- Uniwersalny zestaw montażowy do bram uchylnych i segmentowych
- Przewód zasilający z wtyczką Euro typ C, 1.500 mm

Cechy

- Silnik prądu stałego: łagodny start i zatrzymanie są łagodne dla skrzydeł, oddzielnie regulowane prędkości otwierania i zamykania umożliwiają szybkie otwieranie i zamykanie zgodne z normami
- Zintegrowane sterowanie z podświetlanym wyświetlaczem LCD i łatwym programowaniem
- Złącza do podłączenia przycisków, fotokomórek, styków drzwi przejściowych, podtrzymania bateryjnego i kart rozszerzeń do doposażenia w dodatkowe funkcje
- oświetlenie LED z dwóch stron i promieniujące na boki
- Szybki i wydajny
- Podtrzymanie bateryjne może być wbudowane w obudowę

- Technologia oszczędzania energii blueline
- Miękki start/miękkie zatrzymanie/miękka praca
- Elektroniczne urządzenie zapobiegające blokowaniu
- Ochrona przed blokowaniem
- Limit czasu pracy
- Odwrócenie kierunku obrotów programowalne
- Backjump (odciążenie krawędzi zamykającej)
- Funkcja automatycznego zamykania (może być używana tylko w połączeniu z barierą świetlną)
- Położenie pośrednie OTWARTE i ZAMKNIĘTE oddzielnie programowalne
- Prędkość przesuwu bramy OTWÓRZ i ZAMKNIJ programowalna oddzielnie
- Pozycja łagodnego rozruchu OTWÓRZ i ZAMKNIJ programowana oddzielnie
- Oddzielnie programowalna prędkość łagodnego biegu OTWÓRZ i ZAMKNIJ
- Funkcja ramki (wygaszanie fotokomórek ramki)
- Programowalne wejście i wyjście impulsowe
- Licznik cykli
- Programowalna częstotliwość przeglądów konserwacyjnych
- Sygnalizacja błędów z pamięcią błędów
- Wielopoziomowa funkcja resetowania (sterowanie, bezpieczeństwo, radio itp.)

- Elektroniczny ogranicznik krańcowy

- Programowanie w systemie Marantec EOS
- Programowanie i komunikaty o stanie na wyświetlaczu LCD
- Możliwość programowania i diagnostyki za pomocą opcjonalnego zewnętrznego programatora ręcznego
- Możliwość programowania i diagnostyki za pomocą aplikacji maveo pro na smartfonie

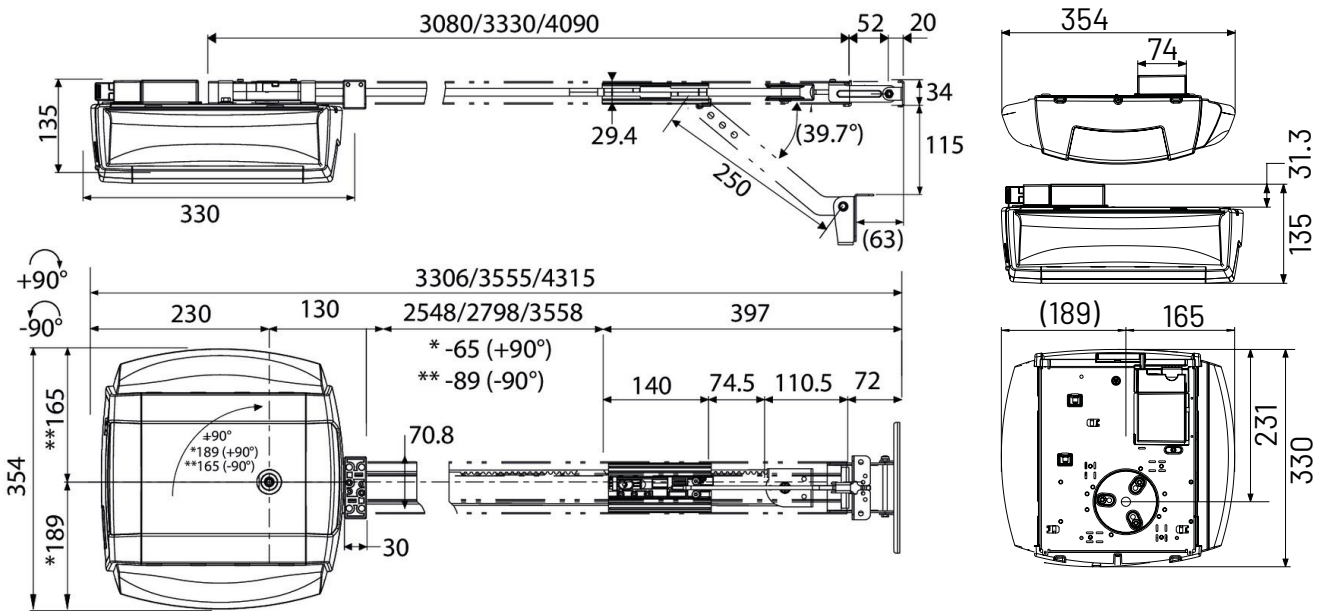
- Połączenie (konwencjonalne) dla przycisku, bariery świetlnej i obwodu podtrzymującego
- Podłączany odbiornik radiowy
- Połączenie (magistrala MS) dla kart rozszerzeń (karty mogą być zintegrowane)
- Połączenie (magistrala MS) dla programatora ręcznego i modułów rozszerzeń
- Połączenie dla podtrzymania bateryjnego
- Wyjście 24 V-DC, maks. 50 mA

Dane techniczne

	Comfort 360		Comfort 370	Comfort 380
Siła rozciągająca i ściskająca (maks.) [N]	650		850	1.100
Prędkość przesuwu (maks.) [cm/s]	22		23,5	18
Cykle na godzinę (maks.)*	2		4	6
Cykle na dzień (maks.)	20		32	60
Napięcie robocze [V]	260 V/1~	230 V/1~		
Oświetlenie	2x moduł 10-LED			

* Jeden cykl odpowiada dwóm przesunięciom (otwarciu i zamknięciu) bramy.

Rysunki techniczne



Obszar zastosowania

	Comfort 360	Comfort 370	Comfort 380
Szerokość bramy uchylnej (maks.) [m]	3,5	5	6
Szerokość bram uchylnych i skrzydłowych (maks.) [m]	3,5	5	6
Wysokość bram uchylnych i skrzydłowych (maks.) [m]	2,25	2,25	2,25
Szerokość bram segmentowych (maks.) [m]	5	5,5	6
Szerokość bram segmentowych (maks.) [m]	3	5,5	6
Ciężar bramy (maks.) [kg]	110	185	220

Akcesoria dostosowane do napędu

SZ 11

Szyna napędowa do otwierania bram garażowych, długość profilu 3,08 m, grubość 0,8 mm, pasek zębaty, 1-częściowa

177207

629,00 PLN

Digital 564

4-kanałowy nadajnik ręczny, jednokierunkowy, 868 MHz, bi.linked

101106

283,00 PLN

Digital 572

2-kanałowy nadajnik ręczny, jednokierunkowy, 868 MHz, bi.linked

101115

259,00 PLN

Dane techniczne

	Comfort 260	Comfort 270	Comfort 280	Comfort 260 speed	Comfort 270 speed	Comfort 260 accu
Szerokość bramy uchylnej (maks.) [m]	3,5	5	6	3,5	5	3,5
Szerokość bram uchylnych i skrzydłowych (maks.) [m]	3,5	5	6	3,5	5	3,5
Wysokość bram uchylnych i skrzydłowych (maks.) [m]	2,25					
Szerokość bram segmentowych (maks.) [m]	5	5,5	6	5	5,5	5
Szerokość bram segmentowych (maks.) [m]	3	5,5	6	3	5,5	3
Ciężar bramy (maks.) [kg]	90	165	200	110	185	90
Siła rozciągająca i ściskająca (maks.) [N]	550	750	1.000	650	850	550
Prędkość przesuwu (maks.) [cm/s]	16			22	23,5	16
Cykle na godzinę (maks.)*	2	4	6	3	4	2
Cykle na dzień (maks.)	16	28	48	20	32	16
Napięcie robocze [V]	230 V/1~ / 260 V/1~	230 V/1~ / 260 V/1~	230 V/1~ / 260 V/1~	230 V/1~		24 V-DC
Częstotliwość nominalna [Hz]	50/60					
Pobór prądu [A]	1,1 / 1	1,1 / 1	1,1 / 1	1,1		
Pobór mocy [VA/W/kW]	0,25 kW					0,12 kW
Pobór mocy w trybie gotowości [VA/W/kW]	0,1 W					
Czas do osiągnięcia stanu gotowości [min]	1–5					
Napięcie silnika [V]	24 V-DC					
Napięcie sterujące [V]	24 V-DC					
Klasa ochrony	II					
Klasa ochrony	IP20					
Oświetlenie	Moduł 8-LED					
Ciągły poziom ciśnienia akustycznego (maks.) [dB(A)]	70					
Temperatura (min./maks.) [°C]	-20/60					
Wymiary (WxHxD) [mm]	190x125x360					
Masa [kg]	3,3	3,5	3,8		4,4	3,2

* Jeden cykl odpowiada dwóm przesunięciom (otwarciu i zamknięciu) bramy.

Dane techniczne

	Comfort 360	Comfort 370		Comfort 380	Comfort 390	Comfort 390 plus
Szerokość bramy uchylnej (maks.) [m]	3,5	5		6		
Szerokość bram uchylnych i skrzydłowych (maks.) [m]	3,5	5		6		
Wysokość bram uchylnych i skrzydłowych (maks.) [m]	2,25					
Szerokość bram segmentowych (maks.) [m]	5	5,5		6		
Szerokość bram segmentowych (maks.) [m]	3	5,5		6		
Ciężar bramy (maks.) [kg]	110	185		220	240	
Siła rozciągająca i ściskająca (maks.) [N]	650	850		1.100	1.200	
Prędkość przesuwu (maks.) [cm/s]	22	23,5		18	16	
Cykle na godzinę (maks.)*	2	4		6	18	
Cykle na dzień (maks.)	20	32		60	300	
Napięcie robocze [V]	230 V/1~		260 V/1~	230 V/1~		
Częstotliwość nominalna [Hz]	50/60					
Pobór prądu [A]	1,1		1	1,1		
Pobór mocy [VA/W/kW]	0,25 kW					
Pobór mocy w trybie gotowości [VA/W/kW]	0,1 W				3,5 W	
Czas do osiągnięcia stanu gotowości [min]	1–5					
Napięcie silnika [V]	24 V-DC					
Napięcie sterujące [V]	24 V-DC					
Klasa ochrony	II					
Klasa ochrony	IP20					
Oświetlenie	2x moduł 10-LED				Bez	
Ciągły poziom ciśnienia akustycznego (maks.) [dB(A)]	70					
Temperatura (min./maks.) [°C]	-20/60					
Wymiary (WxHxD) [mm]	360x135x335					
Masa [kg]	4,3	4,9				

* Jeden cykl odpowiada dwóm przesunięciom (otwarciu i zamknięciu) bramy.

Napędy bram garażowych

Comfort 260, 270, 280

Comfort 260, 270 speed

Comfort 260 accu

Comfort 360, 370, 380

Chcesz mieć własne oznakowanie na naszych napędach do bram garażowych?
Prawie wszystkie poniższe produkty są również dostępne na życzenie jako wariant neutralny lub z własnym oznakowaniem.