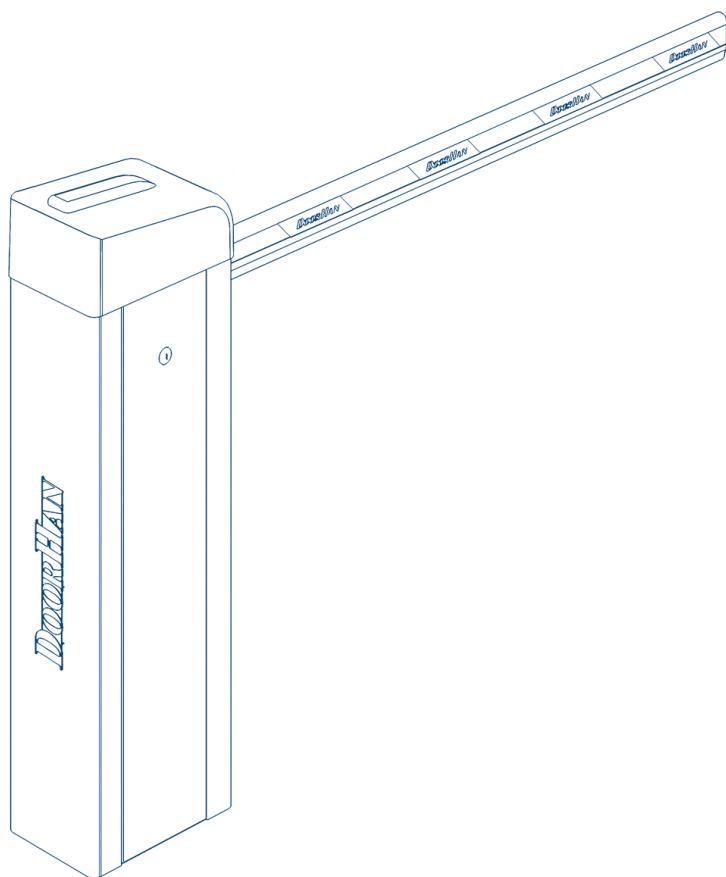


АВТОМАТИЧЕСКИЕ ШЛАГБАУМЫ BARRIER-PRO И BARRIER-PRO-RPD/ BARRIER-PRO AND BARRIER-PRO-RPD AUTOMATIC BARRIERS

Инструкция по установке
Installation Manual

Общие сведения / General Information	2
Монтаж / Installation	4
Балансировка стрелы / Boom Adjustment	6
Подключение питания / Power Connection	7
Настройка крайних положений / Travel Limits Adjustment	9
Монтаж фотоэлементов на стойку шлагбаума / Installation of Photocells on the Barrier Post	10



1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ/GENERAL INFORMATION

Рис./Fig. 1.1

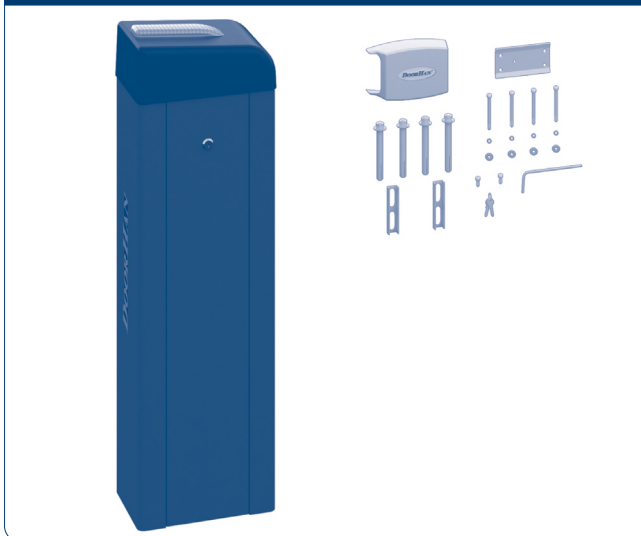
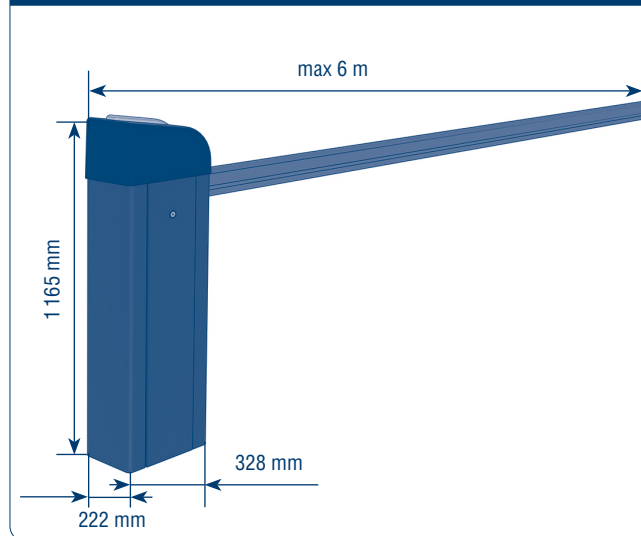


Рис./Fig. 1.2



⚠ ВНИМАНИЕ!/WARNING!

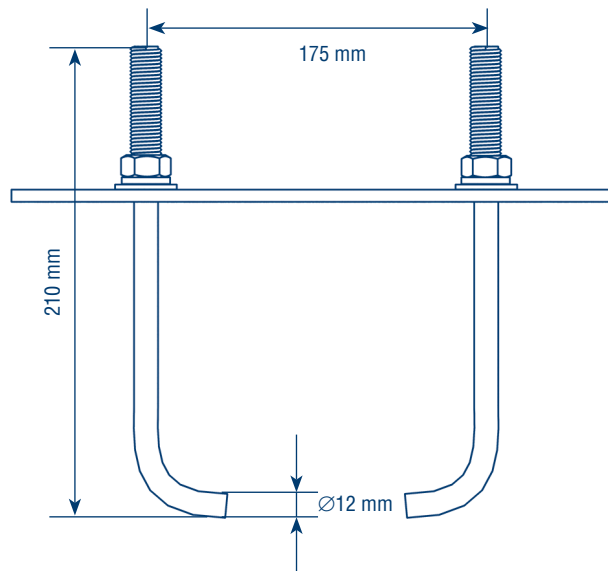
Максимальная длина стрелы для шлагбаума BARRIER-PRO-RPD – 4 м./Maximum boom length for BARRIER-PRO-RPD barrier is 4 m.

Характеристики/Characteristics	Показатели/Value	
	BARRIER-PRO	BARRIER-PRO-RPD
Длина стрелы, м/ Boom length, m	3–6	BOOM, BOOM-LED – 3 BOOM-TOLL-4000 – 4
Максимальное время открывания/закрывания, с/ Maximum opening/closing time, sec	6	2–3
Питающее напряжение, В/Гц/Supply voltage, V/Hz	220–240/50	
Тип стрелы/ Boom type	Жесткая/ rigid	
Интенсивность использования при +20 °C, %/ Use intensity at +20 °C, %	70	
Частота вращения двигателя, об/мин/ Motor rotation speed, rpm	1 400	
Термозащита, °C/ Thermal protection, °C	120	
Диапазон рабочих температур, °C/ Operating temperature, °C	-40...+55	
Номинальная мощность, Вт/ Rated power, W	300	
Класс защиты/ Protection class	IP 54	
Средний срок эксплуатации, лет/циклов/ Operation life, years/cycles	10/1 000 000	

	Длина стрелы, м/Boom length, m			
	3	4	5	6
Артикул стрелы/Boom part number	Артикул пружины/Spring part number			
BOOM-R	–	BR11PRO	BR11PRO + BR13PRO	BR11PRO + BR11PRO
BOOM	BR13PRO	BR11PRO	BR11PRO + BR13PRO	BR11PRO + BR11PRO
BOOM-LED	BR13PRO	BR11PRO	BR11PRO + BR13PRO	BR11PRO + BR11PRO
DH-ENDFOOT	–	BR11PRO + BR13PRO	BR11PRO + BR11PRO	–
DH-SKIRT	–	BR11PRO + BR13PRO	BR11PRO + BR11PRO	–
BOOM-TOLL-4000 *	–	BR13PRO	–	–

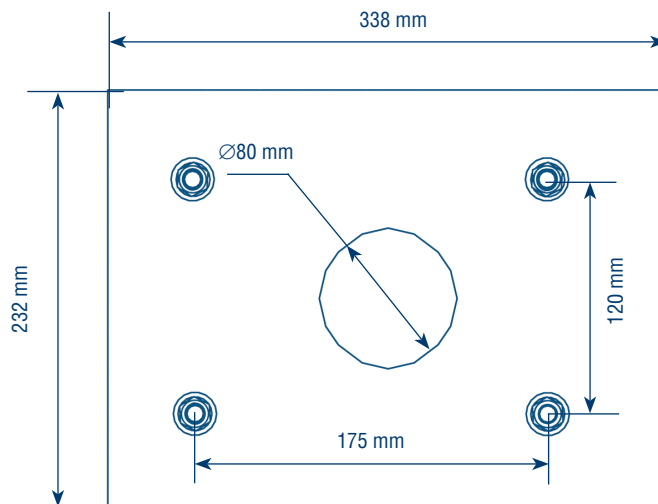
* Для установки стрелы BOOM-TOLL-4000 необходимо приобрести кронштейн DHBR-00-10./To install BOOM-TOLL-4000 boom, you must purchase a DHBR-00-10 bracket.

Рис./Fig. 1.3



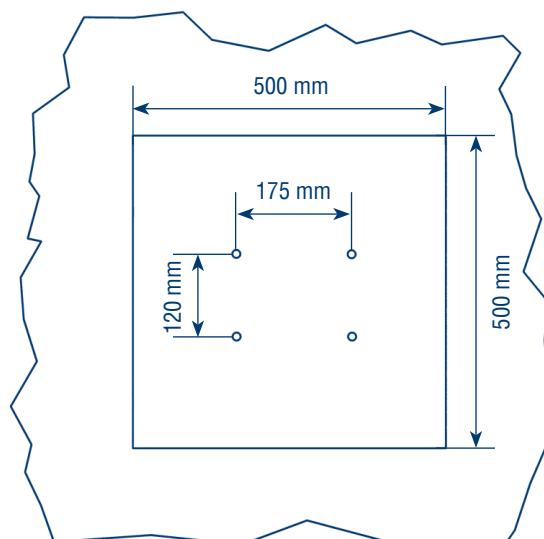
* Опция/Option

Рис./Fig. 1.4



* Опция/Option

Рис./Fig. 1.5



2. МОНТАЖ/INSTALLATION

Рис./Fig. 2.1

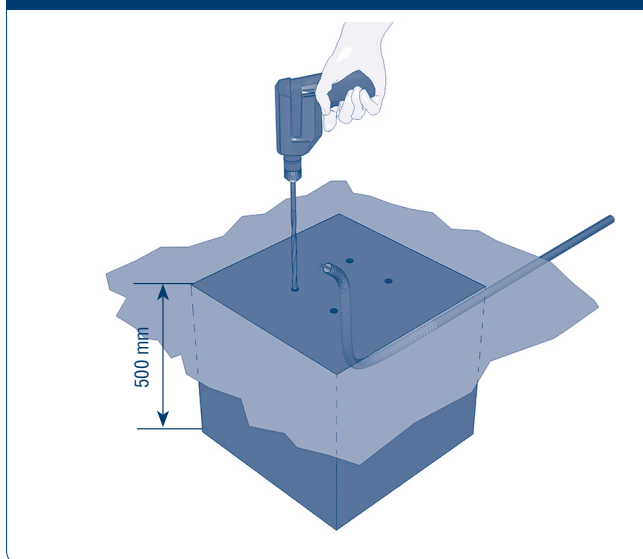


Рис./Fig. 2.2

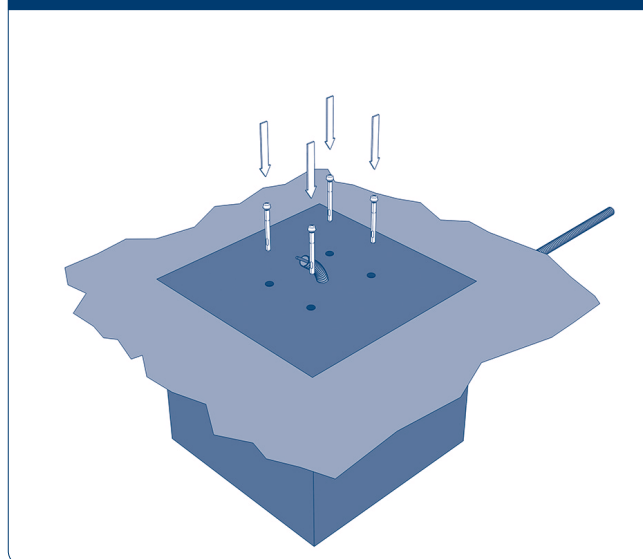


Рис./Fig. 2.3

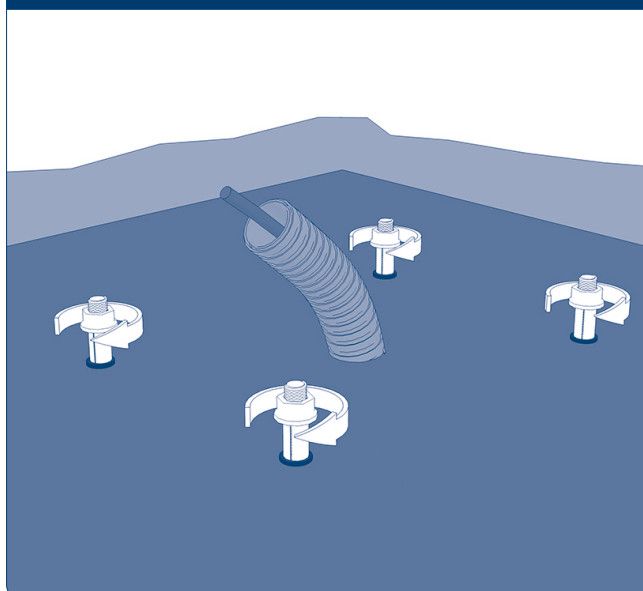


Рис./Fig. 2.4

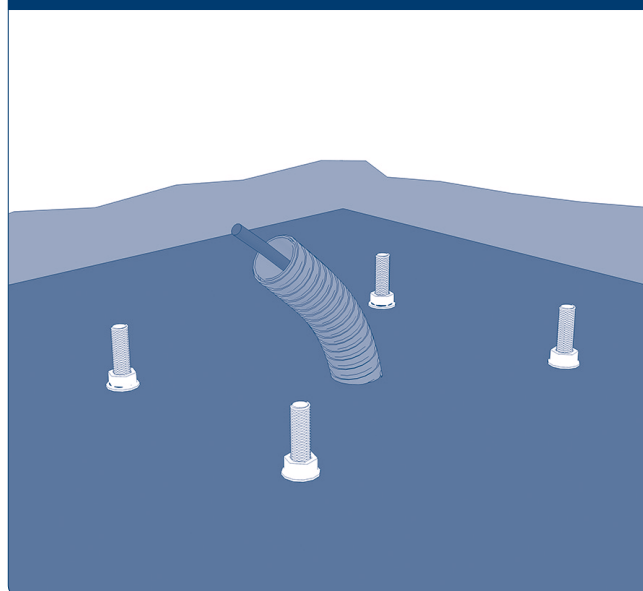


Рис./Fig. 2.5

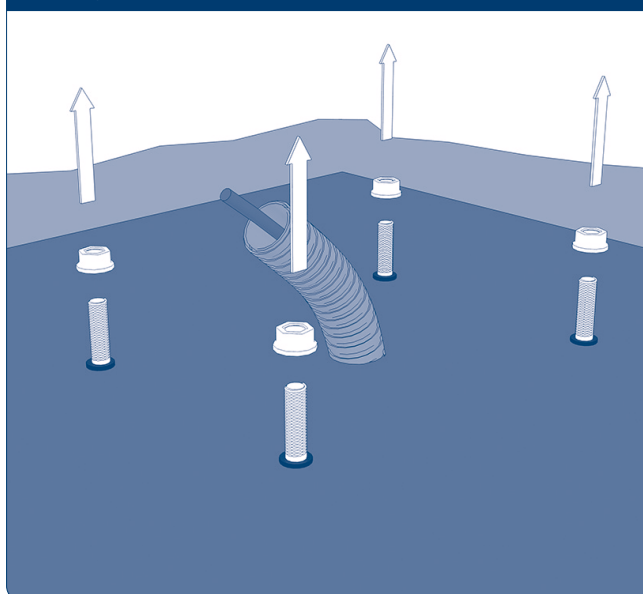


Рис./Fig. 2.6



Рис./Fig. 2.7

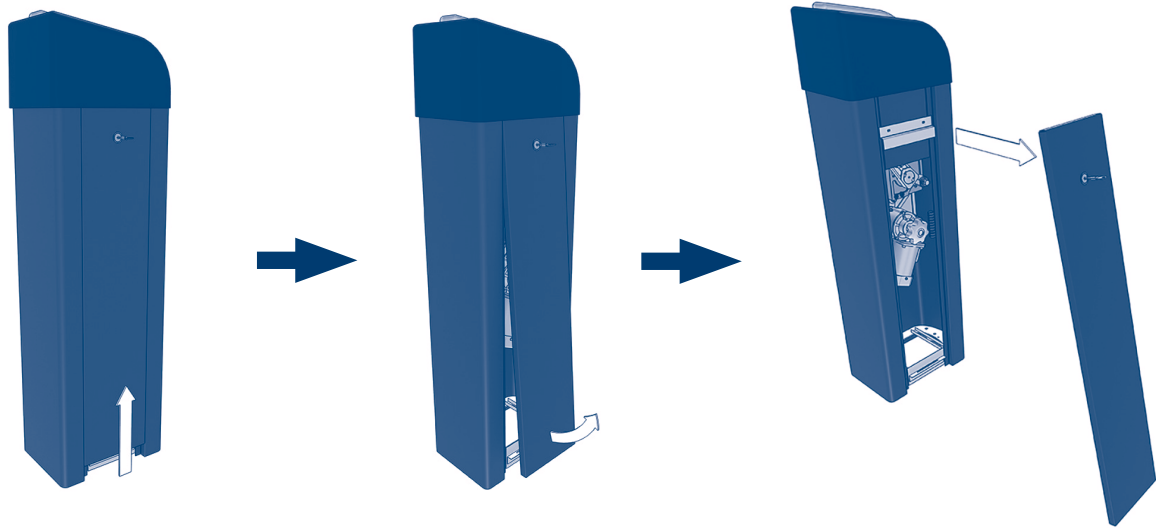


Рис./Fig. 2.8

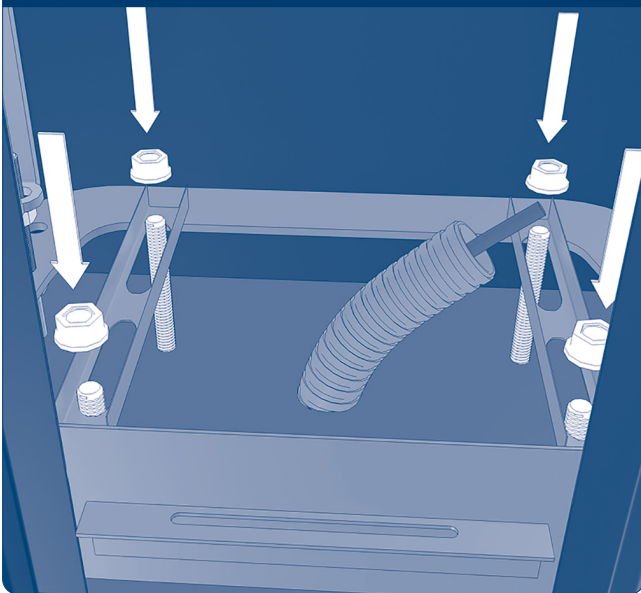


Рис./Fig. 2.9

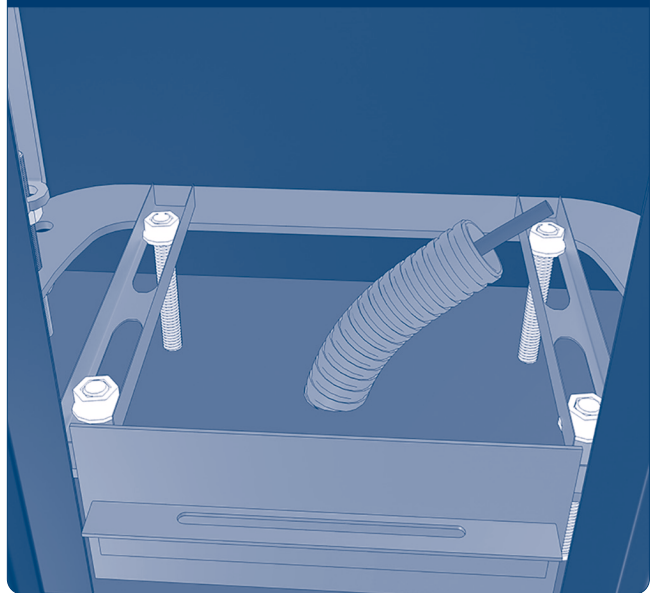
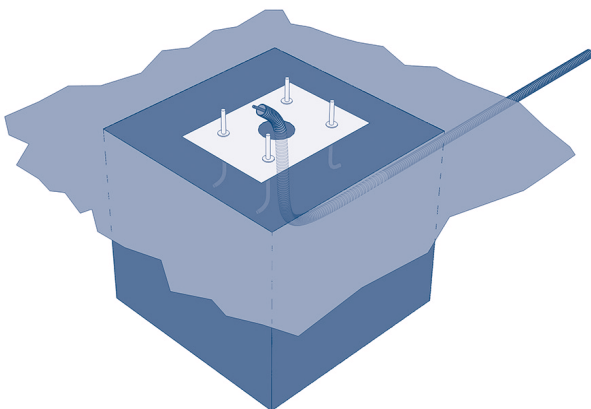


Рис./Fig. 2.10



* Опция/Option

Рис./Fig. 2.11

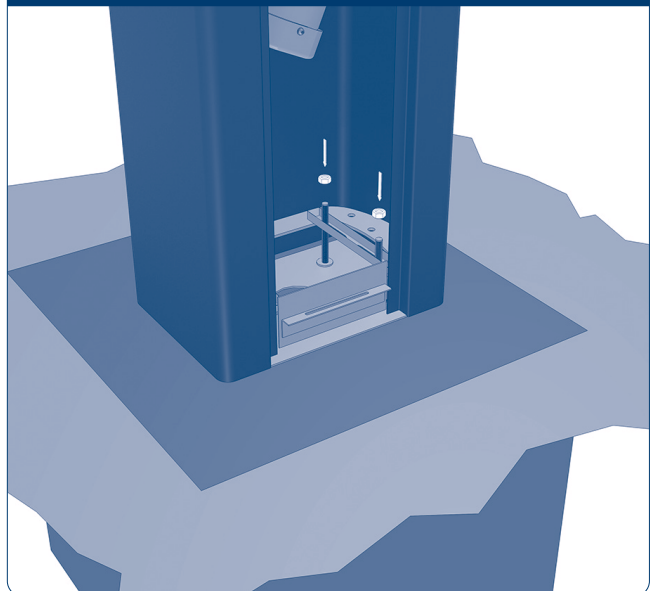


Рис./Fig. 2.12

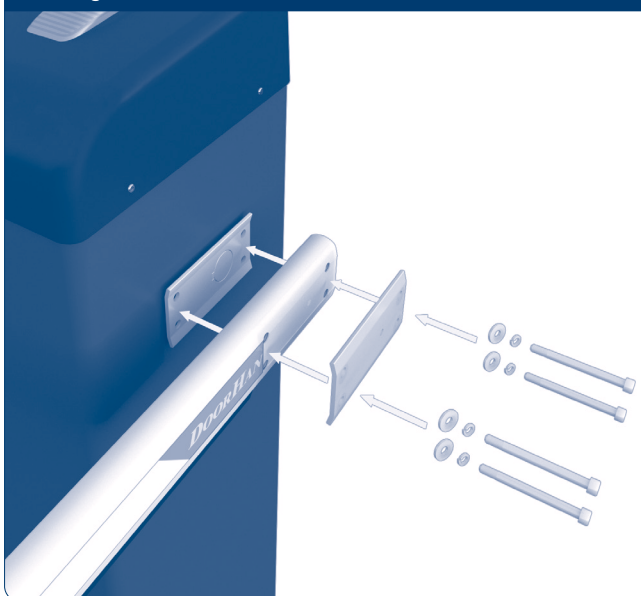
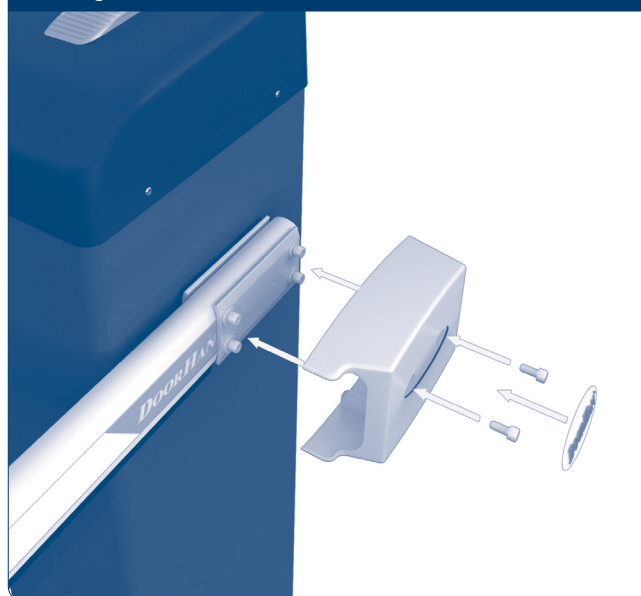


Рис./Fig. 2.13



3. БАЛАНСИРОВКА СТРЕЛЫ/BOOM ADJUSTMENT

Рис./Fig. 3.1

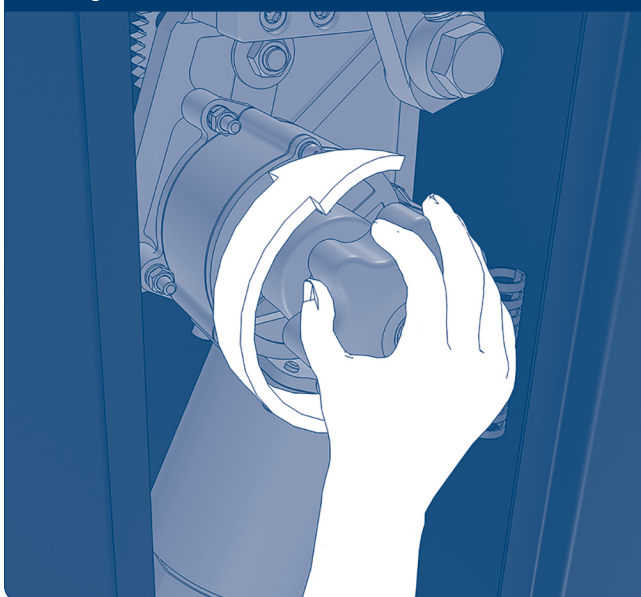


Рис./Fig. 3.2



Рис./Fig. 3.3

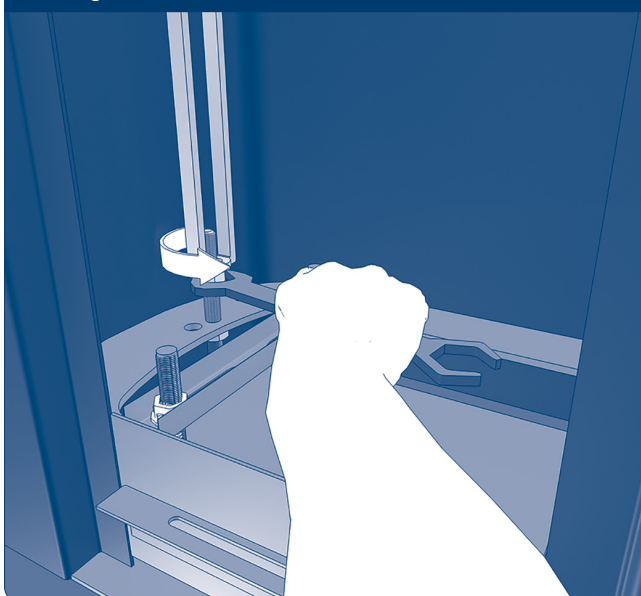


Рис./Fig. 3.4

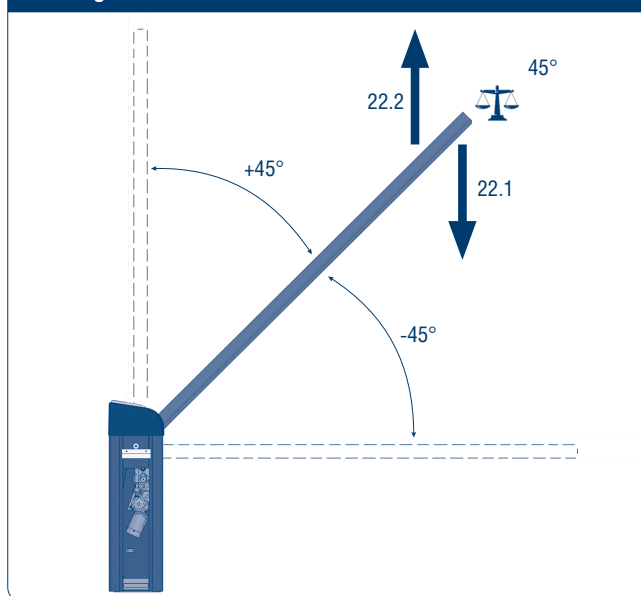


Рис./Fig. 3.5

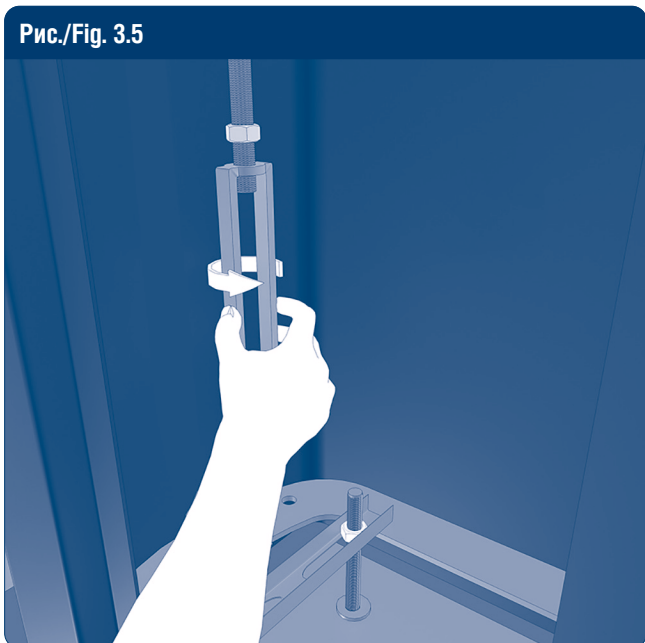


Рис./Fig. 3.6

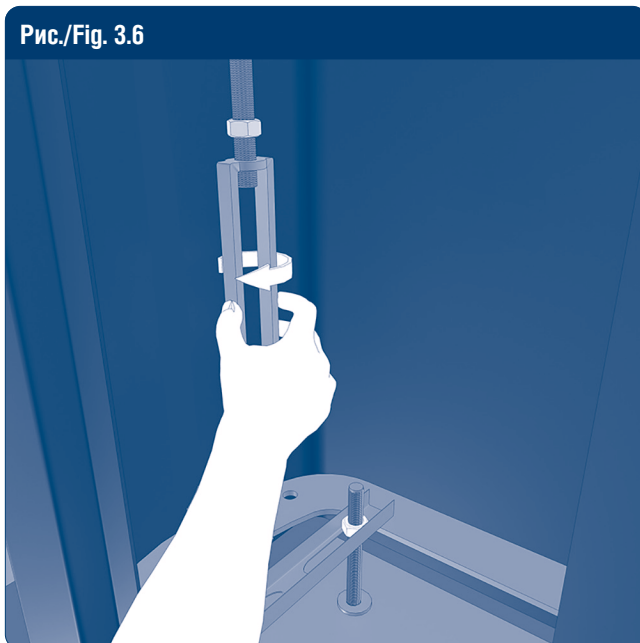


Рис./Fig. 3.7

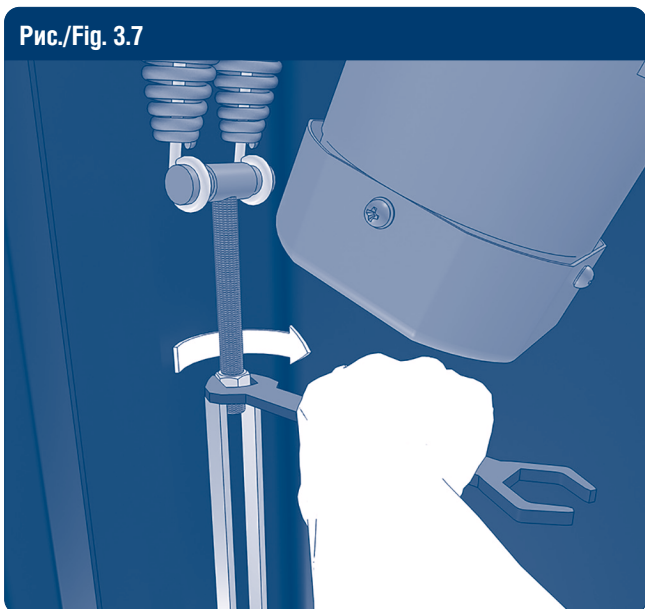
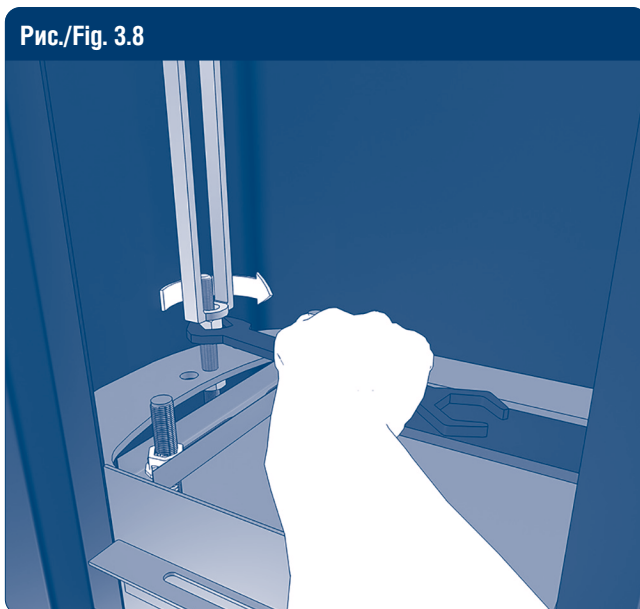


Рис./Fig. 3.8



4. ПОДКЛЮЧЕНИЕ ПИТАНИЯ/POWER CONNECTION

Рис./Fig. 4.1

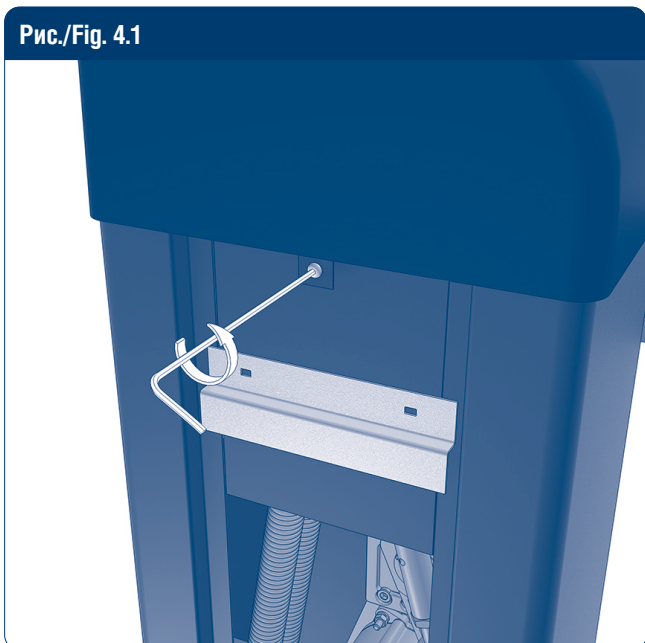


Рис./Fig. 4.2

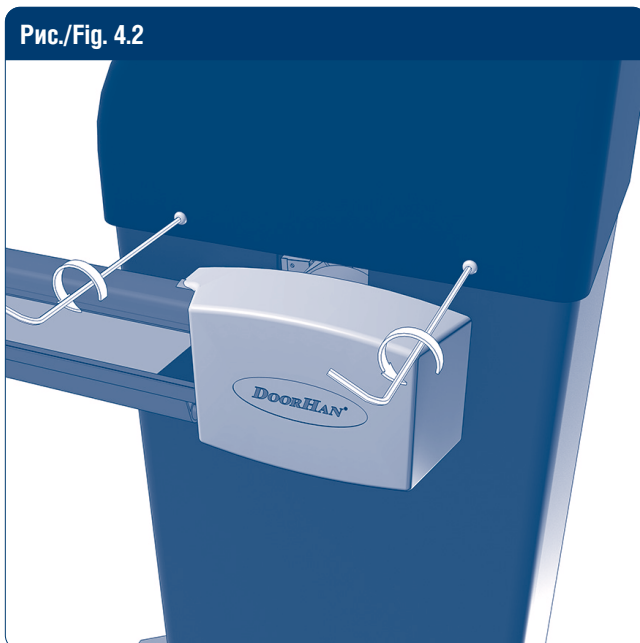


Рис./Fig. 4.3

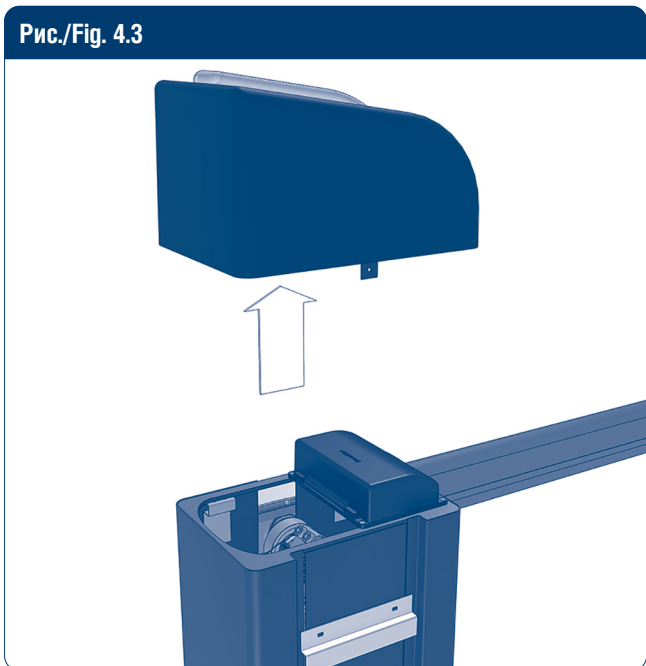


Рис./Fig. 4.4

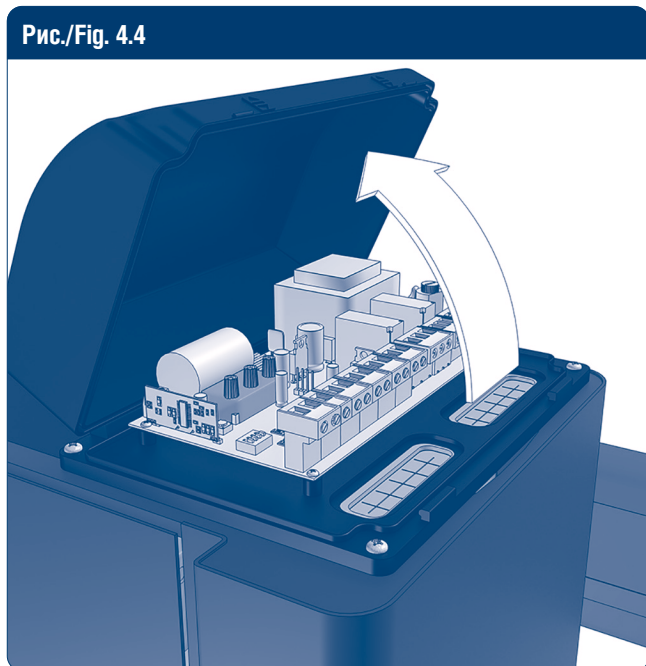


Рис./Fig. 4.5

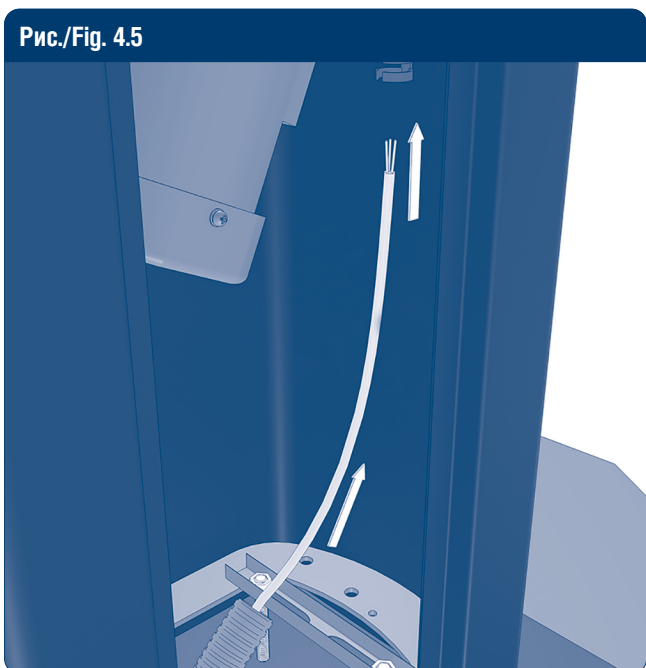


Рис./Fig. 4.6

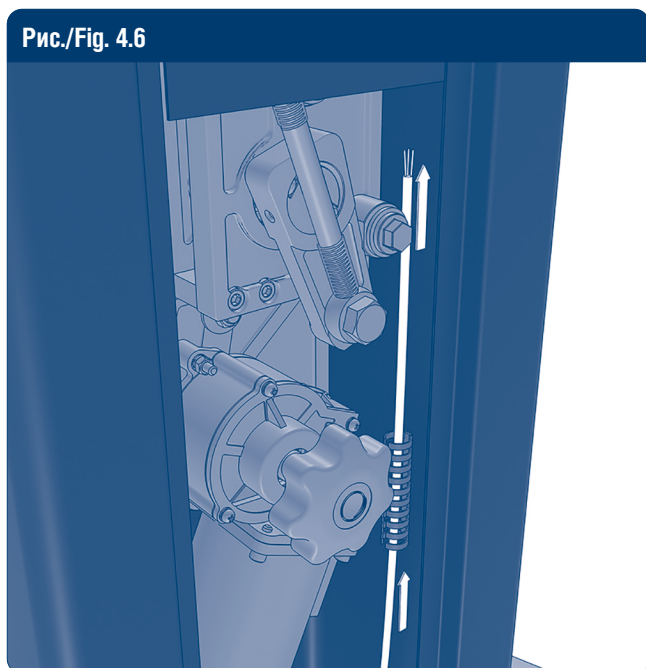


Рис./Fig. 4.7

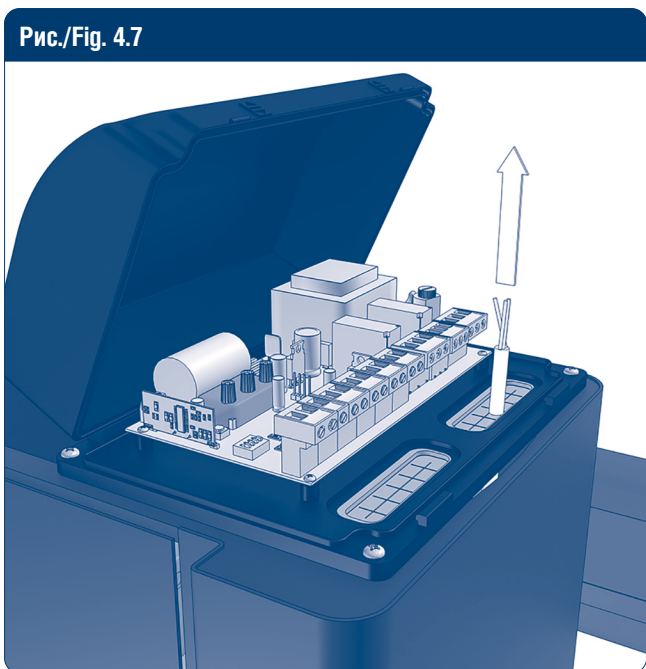
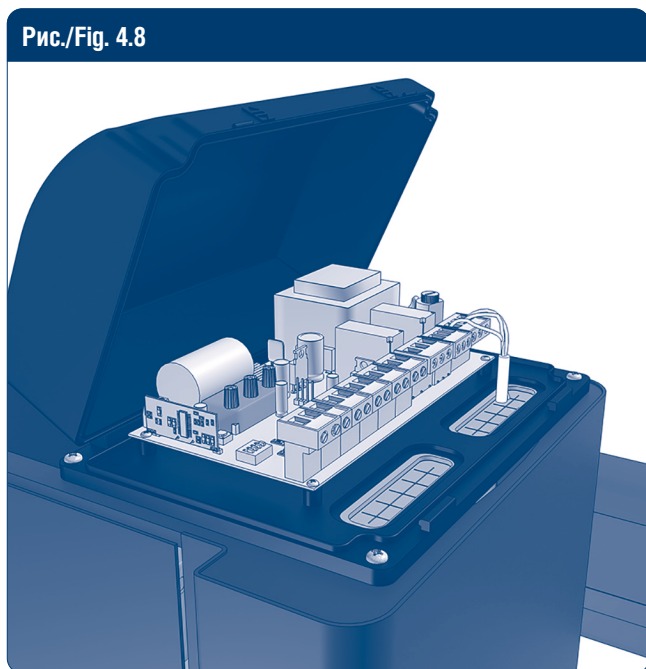


Рис./Fig. 4.8



5. НАСТРОЙКА КРАЙНИХ ПОЛОЖЕНИЙ/ TRAVEL LIMITS ADJUSTMENT

Рис./Fig. 5.1

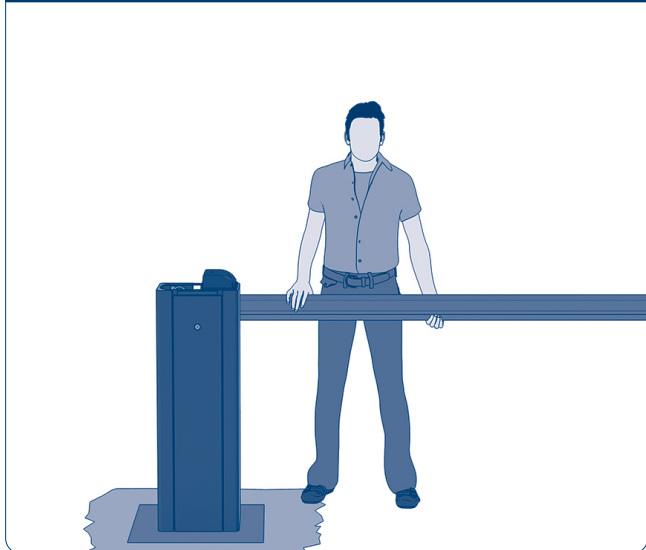


Рис./Fig. 5.2

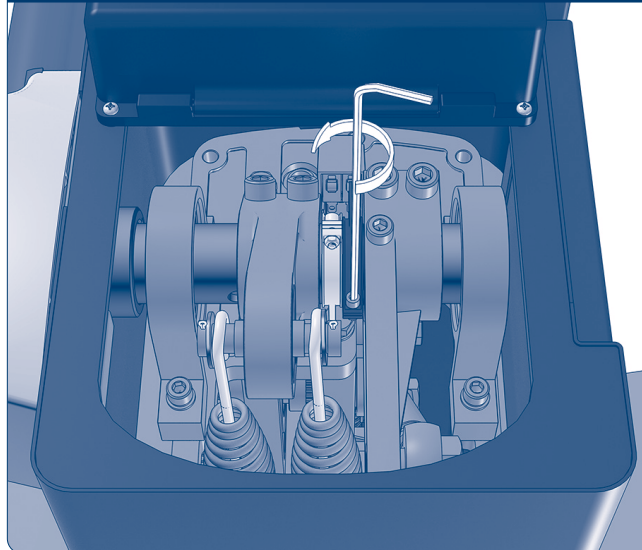


Рис./Fig. 5.3

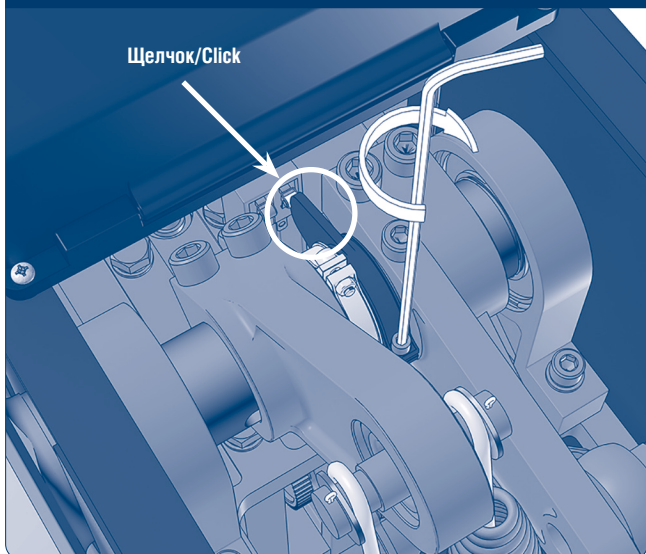


Рис./Fig. 5.4

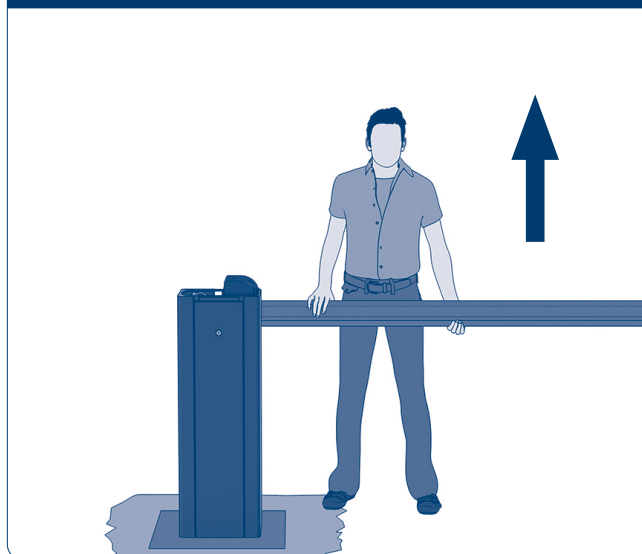


Рис./Fig. 5.5



Рис./Fig. 5.6

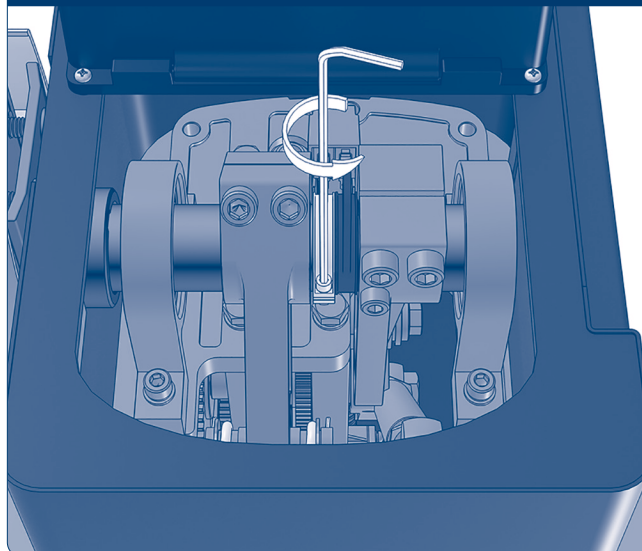


Рис./Fig. 5.7

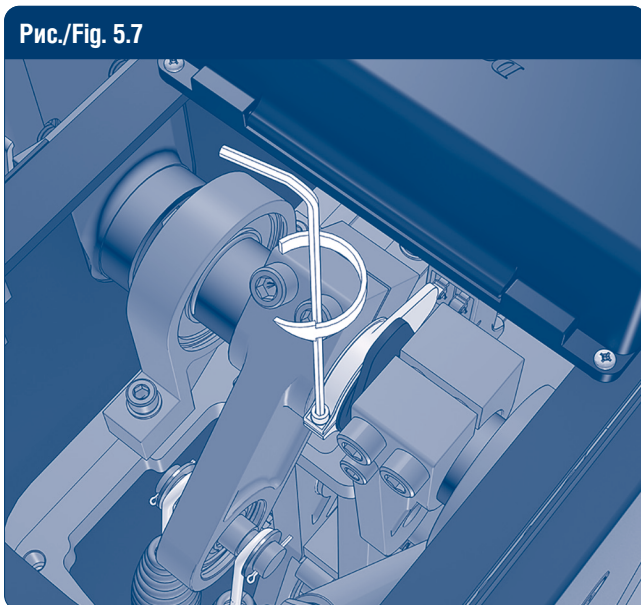
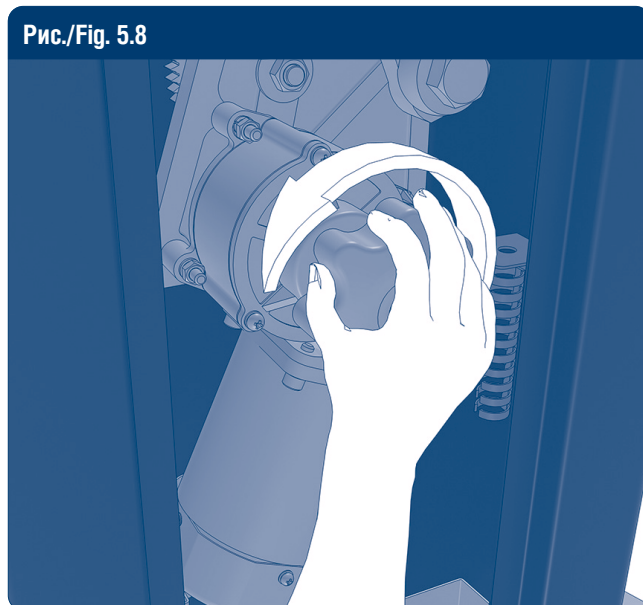


Рис./Fig. 5.8



6. МОНТАЖ ФОТОЭЛЕМЕНТОВ НА СТОЙКУ ШЛАГБАУМА/ INSTALLATION OF PHOTOCELLS ON THE BARRIER POST

Рис./Fig. 6.1

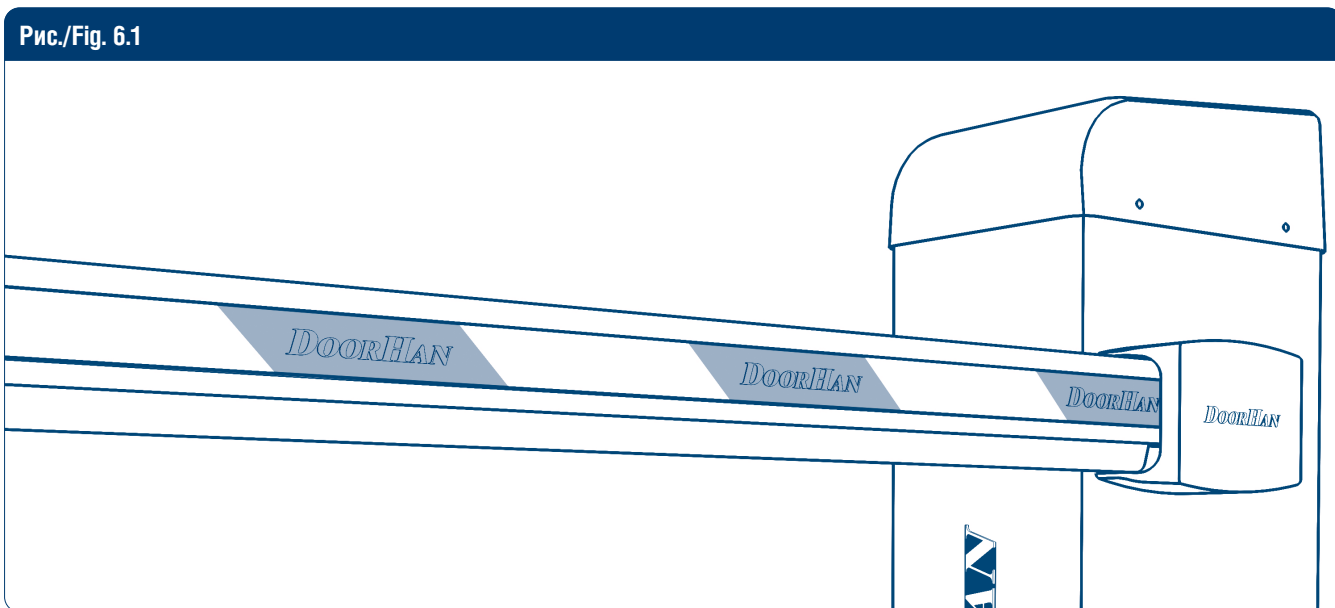
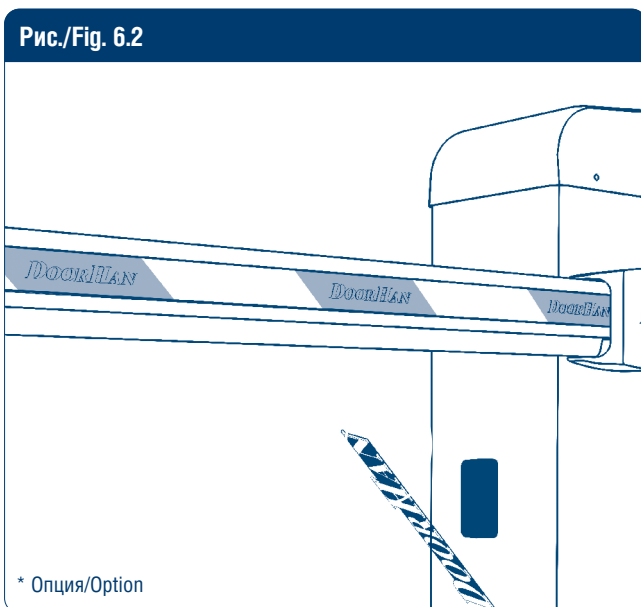
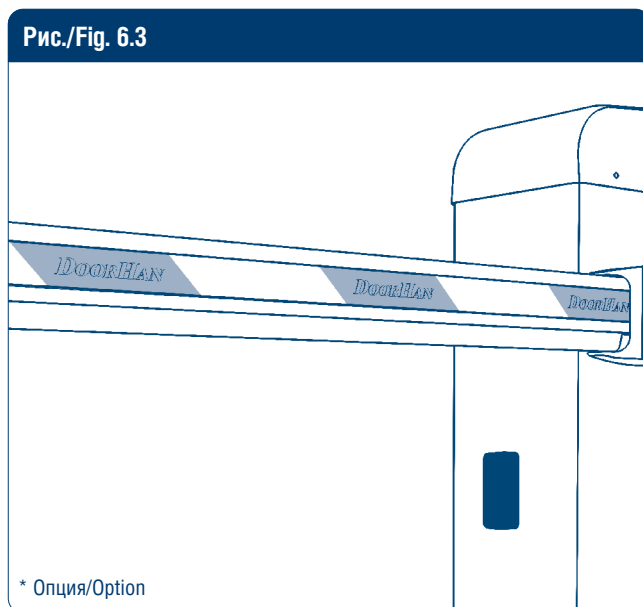


Рис./Fig. 6.2



* Опция/Option

Рис./Fig. 6.3



* Опция/Option

Рис./Fig. 6.4

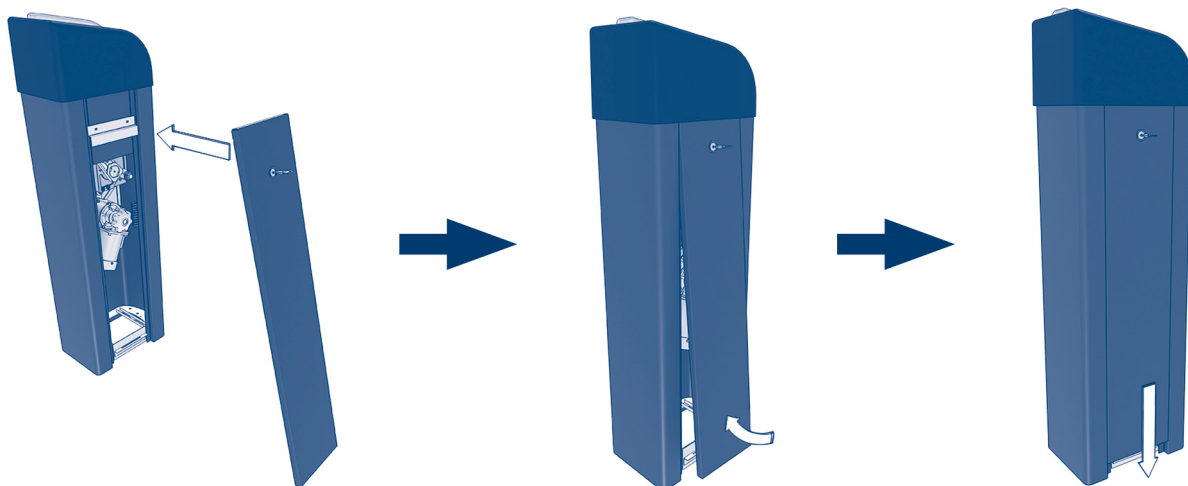
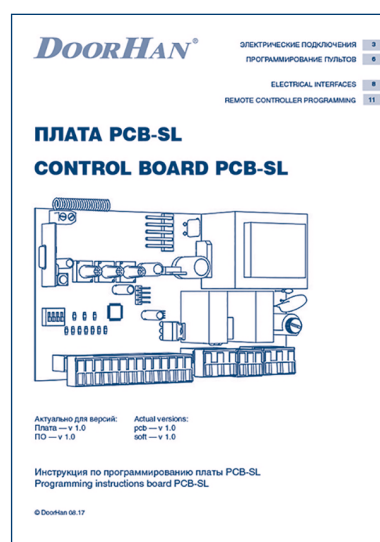
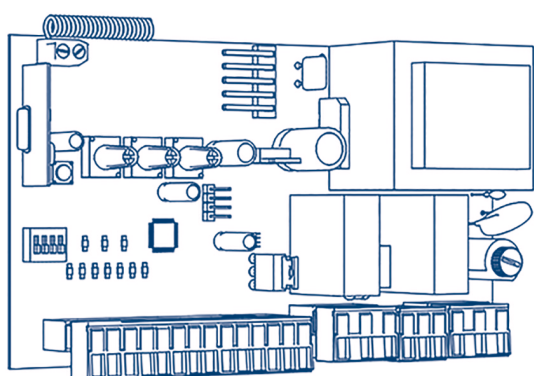


Рис./Fig. 6.5



DoorHAN®

По вопросам приобретения, дистрибьюции и технического обслуживания обращайтесь в офисы региональных представителей или центральный офис компании по адресу:

Россия, 143002, Московская обл.,
г. Одинцово, с. Акулово,
ул. Новая, д. 120, стр. 1
Тел.: 8 495 933-24-00
E-mail: info@doorhan.ru
www.doorhan.ru

Thank you for purchasing a DoorHan product.
We believe you will be satisfied with its quality.

For information on purchasing, distribution and servicing contact DoorHan central office at:

120 Novaya street, bld. 1, Akulovo village,
Odintsovo city, Moscow region,
143002, Russia
Phone: +7 495 933-24-00
E-mail: info@doorhan.com
www.doorhan.com