

Прейскурант цен на запчасти

действителен с 01.06.2022

Перегрузочная техника Блоки управления

420 S / T

420 Si / Ti

460 S / T

HÖRMANN

Hörmann Russia OOO

Schuschary, otd. Badaevskoye 5A

RUS-196626 Sankt-Petersburg

Tel. +7 812 702 44 21/22

Fax +7 812 702 44 23

info@hoermann.ru



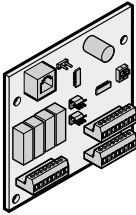
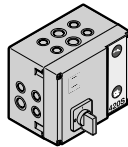
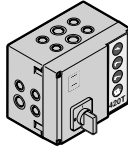
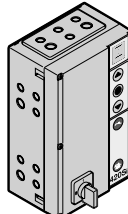
Действующими являются наши Общие условия продажи и поставки по состоянию на момент заказа.
Актуальную версию Общих условий продажи и поставки Вы всегда найдете на нашем сайте: www.hoermann.com/ru/terms-and-conditions

■ 1.	Блок управления для перегрузочной техники	4
■ 2.	Принадлежности	12
■	Бланк заказа запчастей	19

Используемые символы

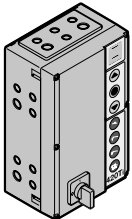
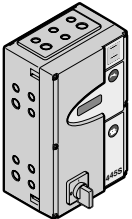
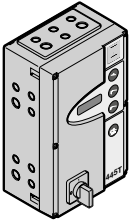
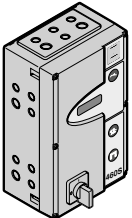
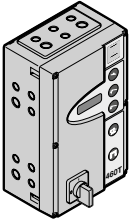
Символ	Описание
	Цена – по запросу
	Примите во внимание более долгие сроки поставки
•	Изделия, цена которых отмечена точкой, имеются в запасе на складе завода и могут быть отправлены незамедлительно.
	Изделие было заменено
×	Больше не поставляется

1. Блок управления для перегрузочной техники

Изделие	Описание	Период производства	№ арт.	Кол-во	Р
	Запасная плата HDA (главная плата)	01.03.2013 –	639209 •	шт. _____	25220 /шт.
	Блок управления, в сборе, в корпусе с главным выключателем 420 S 420 S 420 S, энергосберегающий, с функцией автовозврата Уведомление: Пакет с принадлежностями (638079) и фланцевую крышку (638351) просьба заказывать отдельно.	01.05.2005 – 31.05.2008 01.06.2008 – 31.03.2013 01.04.2013 –	636870 ↻ 636872 ↻ 636868 •	шт. _____	65200 /шт.
	Блок управления, в сборе, в корпусе с главным выключателем 420 T 420 T 420 T, энергосберегающий Уведомление: Пакет с принадлежностями (638079) и фланцевую крышку (638351) просьба заказывать отдельно.	01.05.2005 – 31.05.2008 01.06.2008 – 31.03.2013 01.04.2013 –	636871 ↻ 636873 ↻ 636869 •	шт. _____	71708 /шт.
	Комбинированный блок управления, в сборе, в корпусе с главным выключателем 420 Si, энергосберегающий Комбинированное управление воротами для привода WA 300 (R) S4 и блока управления перегрузочного моста 420 S Уведомление: Пакет с принадлежностями (638036) и фланцевую крышку (638351) просьба заказывать отдельно.	01.03.2017 –	636892 •	шт. _____	77984 /шт.

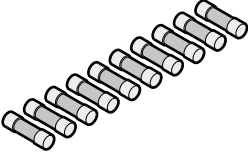
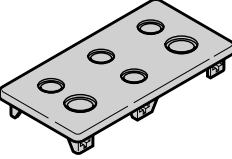
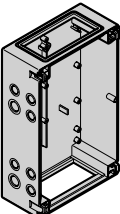
ЗАКАЗ	№ заказчика: _____		№ заказа: _____	
	Заказчик: _____			
	Адрес доставки: _____			
	Дата и город: _____		Печать и подпись _____	

1. Блок управления для перегрузочной техники

Изделие	Описание	Период производства	№ арт.	Кол-во	Р
	Комбинированный блок управления, в сборе, в корпусе с главным выключателем 420 Ti, энергосберегающий Комбинированное управление воротами для привода WA 300 (R) S4 и блока управления перегрузочного моста 420 T Уведомление: Пакет с принадлежностями (638036) и фланцевую крышку (638351) просьба заказывать отдельно.	01.03.2017 –	636893 •	шт. _____	84609 /шт.
	Блок управления, в сборе, в корпусе с главным выключателем 445 S Уведомление: Блок управления 445 S заменяется на энергосберегающий блок управления 460 S (№ арт.: 636911).	01.05.2005 – 31.03.2013	636877 ↻	шт. _____	
	Блок управления, в сборе, в корпусе с главным выключателем 445 T Уведомление: Блок управления 445 T заменяется на энергосберегающий блок управления 460 T (№ арт.: 636912).	01.05.2005 – 31.03.2013	636878 ↻	шт. _____	
	Блок управления, в сборе, в корпусе с главным выключателем 460 S 460 S, энергосберегающий Уведомление: Пакет с принадлежностями (638036) и фланцевую крышку (638351) просьба заказывать отдельно.	01.05.2005 – 31.03.2013 01.04.2013 –	636882 ↻ 636911 •	шт. _____	104599 /шт.
	Блок управления, в сборе, в корпусе с главным выключателем 460 T 460 T, энергосберегающий Уведомление: Пакет с принадлежностями (638036) и фланцевую крышку (638351) просьба заказывать отдельно.	01.05.2005 – 31.03.2013 01.04.2013 –	636883 ↻ 636912 •	шт. _____	104599 /шт.

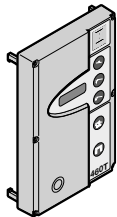
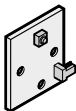
ЗАКАЗ	№ заказчика: _____		№ заказа: _____	
	Заказчик: _____			
	Адрес доставки: _____			
	Дата и город: _____		Печать и подпись _____	

1. Блок управления для перегрузочной техники

Изделие	Описание	Период производства	№ арт.	Кол-во	Р
	Блок управления 400 U Внешний блок управления Компактный блок управления для управления воротами других производителей в комбинации с блоками управления перегрузочного моста Уведомление: Пакет с принадлежностями (638079) и схема подключения (4544937) просьба заказывать отдельно.	01.05.2005 –	637116 •	шт. _____	15109 /шт.
	Слаботочный предохранитель 10 A / 250 В / Т / Н (VE 10 шт.) 3,15 A / 250 В / Т / Н (VE 10 шт.) 6,3 A / 250 В / Т / Н (VE 10 шт.) 0,125 A / 250 В / Т / Н (VE 10 шт.)	01.04.2004 – 28.02.2020 01.03.2020 – 01.04.2004 – 28.02.2020 01.03.2020 – 01.07.2011 – 01.07.2007 – 28.02.2020 01.03.2020 –	638490 ↻ 638988 • 638123 ↻ 638986 • 636959 • 638497 ↻ 638989 •	шт. _____ _____ _____ _____ _____	2104 /шт. 2104 /шт. 2208 /шт. 2557 /шт.
	Фланцевая крышка без резьбового соединения, сверху с резьбовым соединением без провода подключения к сети, снизу (без рис.)	01.05.2005 – 01.05.2005 –	638112 • 638124 •	шт. _____ _____	860 /шт. 2557 /шт.
	Нижняя часть Корпус блока управления	01.05.2005 –	638125 •	шт. _____	5114 /шт.

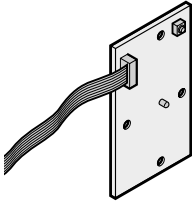
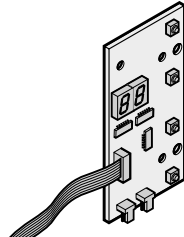
ЗАКАЗ	№ заказчика: _____		№ заказа: _____	
	Заказчик: _____			
	Адрес доставки: _____			
	Дата и город: _____		Печать и подпись _____	

1. Блок управления для перегрузочной техники

Изделие	Описание	Период производства	№ арт.	Кол-во	Р
	Крышка корпуса с пленкой, включая плату дисплея			шт.	
	420 S	01.05.2005 – 31.05.2008	637980 ×		
	420 S	01.06.2008 – 31.03.2013	637610 ×		
	420 S с функцией автовозврата	01.04.2013 –	636913 •	_____	12552 /шт.
	420 Si с функцией автовозврата и управления воротами	01.03.2017 –	637489 •	_____	17898 /шт.
	420 T	01.05.2005 – 31.05.2008	637981 ×		
	420 T	01.06.2008 –	637611 •	_____	12552 /шт.
	420 Ti с функцией автовозврата и управления воротами	01.03.2017 –	637892 •	_____	18712 /шт.
	445 S	01.05.2005 – 31.03.2013	637982 ↻		
	445 T	01.05.2005 – 31.03.2013	637983 ↻		
	460 S	01.05.2005 –	637984 •	_____	16620 /шт.
	460 T (рис.)	01.05.2005 –	637985 •	_____	18479 /шт.
	Уведомление: При заказе, пожалуйста, учитывайте период производства изделий. Крышки корпуса совместимы только с платами управления, относящимися к тому же периоду производства. При необходимости, включите в заказ это изделие (плату управления), относящееся к тому же периоду производства.				
	Плата клавиатуры для функции герметизации ворот	01.05.2005 –	638385 •	_____	2104 /шт.
	Соответствующий пакет с крепежными винтами (без. рис.)	01.05.2005 –	638226 •	_____	709 /шт.

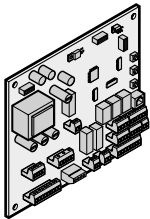
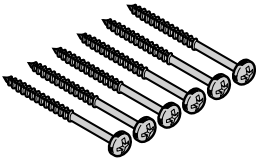
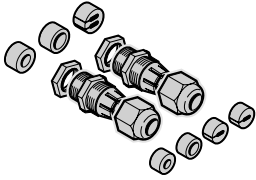
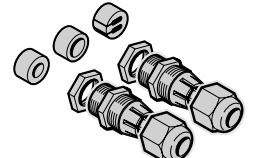
ЗАКАЗ	№ заказчика: _____		№ заказа: _____	
	Заказчик: _____			
	Адрес доставки: _____			
	Дата и город: _____		Печать и подпись _____	

1. Блок управления для перегрузочной техники

Изделие	Описание	Период производства	№ арт.	Кол-во	Р
	Плата клавиатуры			шт.	
	420 S	01.05.2005 – 31.05.2008	638950 •	_____	4533 /шт.
	420 S	01.06.2008 – 31.03.2013	637608 •	_____	4533 /шт.
	420 S, с клавишей автовозврата (без рис.)	01.04.2013 –	637791	_____	4533 /шт.
	420 T	01.05.2005 – 31.05.2008	638951 ↻	_____	
	420 T	01.06.2008 –	637609 •	_____	4533 /шт.
	Соответствующий пакет с крепежными винтами (без рис.)	01.05.2005 –	638226 •	_____	709 /шт.
	Уведомление: При заказе, пожалуйста, учитывайте период производства изделий. Платы клавиатуры совместимы только с платами управления, относящимися к тому же периоду производства. При необходимости, включите в заказ это изделие (плату клавиатуры), относящееся к тому же периоду производства.				
	Плата дисплея			шт.	
	445 S/T и 460 S/T	01.05.2005 –	638069 •	_____	4533 /шт.
	Соответствующий пакет с крепежными винтами (без рис.)	01.05.2005 –	638226 •	_____	709 /шт.

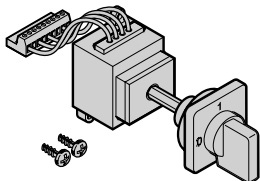
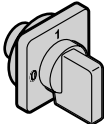
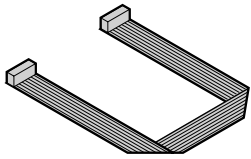
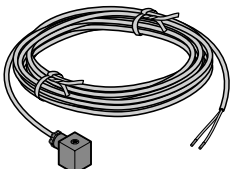
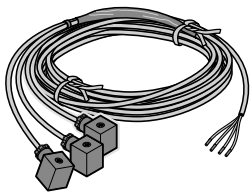
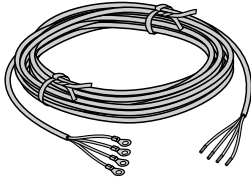
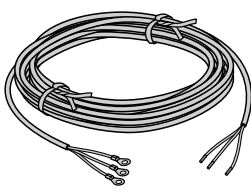
ЗАКАЗ	№ заказчика: _____		№ заказа: _____	
	Заказчик: _____			
	Адрес доставки: _____			
	Дата и город: _____		Печать и подпись _____	

1. Блок управления для перегрузочной техники

Изделие	Описание	Период производства	№ арт.	Кол-во	Р
	Плата управления			шт.	
	420 S	01.05.2005 – 31.05.2008	637437 ↻		
	420 S	01.06.2008 – 31.03.2013	637606 ↻		
	420 S, энергосберегающий	01.04.2013 –	637789 •	_____	28707 /шт.
	420 T	01.05.2005 – 31.05.2008	637438 ↻		
	420 T	01.06.2008 – 31.03.2013	637607 ↻		
	420 T, энергосберегающий	01.04.2013 –	637790 •	_____	37075 /шт.
	445 S	01.05.2005 – 31.03.2013	637442 ↻		
	460 S	01.05.2005 – 31.03.2013	637444 ↻		
	460 S, энергосберегающий	01.04.2013 –	637792 •	_____	51835 /шт.
	445 T	01.05.2005 – 31.03.2013	637443 ↻		
	460 T	01.05.2005 – 31.03.2013	637445 ↻		
	460 T, энергосберегающий	01.04.2013 –	637793 •	_____	55205 /шт.
	Уведомление: При заказе, пожалуйста, учитывайте период производства изделий. Платы клавиатуры совместимы только с платами управления, относящимися к тому же периоду производства. При необходимости, включите в заказ это изделие (плату клавиатуры или крышку блока управления), относящееся к тому же периоду производства.				
	Пакет с крепежными винтами Крышка блока управления, дополнительный корпус	01.05.2005 –	638225 •	шт. _____	709 /шт.
	Набор резьбовых деталей 2 резьбовые детали M16 и различные уплотнения	01.05.2005 –	638038 •	шт. _____	860 /шт.
	Набор резьбовых деталей 4 резьбовые детали M16 и различные уплотнения	01.05.2005 –	637018 •	шт. _____	1534 /шт.
	Набор резьбовых деталей 2 резьбовые детали M20 и различные уплотнения	01.05.2005 –	638227 •	шт. _____	1000 /шт.

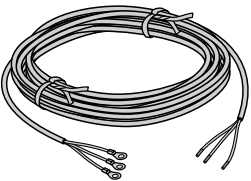
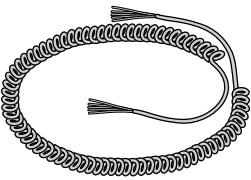
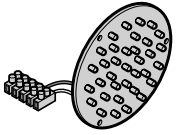
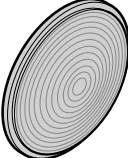
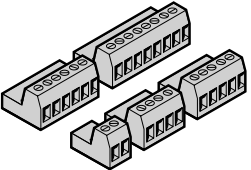
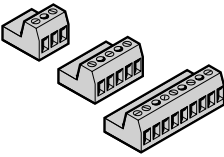
ЗАКАЗ	№ заказчика: _____		№ заказа: _____	
	Заказчик: _____			
	Адрес доставки: _____			
	Дата и город: _____		Печать и подпись _____	

1. Блок управления для перегрузочной техники

Изделие	Описание	Период производства	№ арт.	Кол-во	Р
	Главный выключатель Трехфазный ток, для монтажа в 420 S/T, 445 S/T, 460 S/T	01.01.2005 –	638172 •	шт. _____	6508 /шт.
	Верхняя часть главного выключателя	15.02.2010 –	635256 •	шт. _____	1534 /шт.
	Плоский соединительный кабель 10-жильный, длина: 400 мм 10-жильный, длина: 1000 мм	01.03.2003 – 01.04.2015 –	638374 • 638448 •	шт. _____ _____	1953 /шт. 1964 /шт.
	Соединительный кабель 1 клапан длина: 7500 мм	01.05.2006 –	637256 •	шт. _____	1220 /шт.
	Соединительный кабель 3 клапана длина: 7500 мм длина: 12000 мм	01.11.2006 – 01.11.2006 –	637463 • 637465 •	шт. _____ _____	5462 /шт. 6392 /шт.
	Соединительный кабель к двигателю трехфазного тока длина: 7500 мм длина: 12000 мм	01.05.2005 – 01.03.2006 –	637421 • 637479 •	шт. _____ _____	5114 /шт. 7206 /шт.
	Соединительный кабель к двигателю переменного тока длина: 7500 мм 12000 мм	01.05.2005 – 01.03.2006 –	637420 • 637480 •	шт. _____ _____	5114 /шт. 6741 /шт.

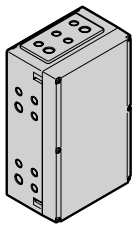
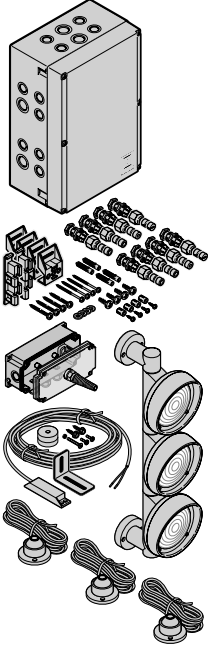
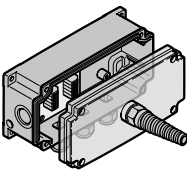
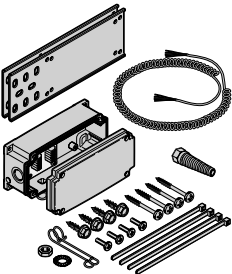
ЗАКАЗ	№ заказчика: _____		№ заказа: _____	
	Заказчик: _____			
	Адрес доставки: _____			
	Дата и город: _____		Печать и подпись _____	

1. Блок управления для перегрузочной техники

Изделие	Описание	Период производства	№ арт.	Кол-во	Р
	Соединительный кабель двигателя для надувного герметизатора ворот Длина: 6000 мм 12000 мм	01.06.2007 – 01.02.2020 –	637156 • 637898 •	шт. _____ _____	1964 /шт. 2789 /шт.
	Спиральный провод, 5-жильный для DTH-T (637788/637895)	01.01.2005 –	638182 •	шт. _____	3603 /шт.
	Плата для светодиодной сигнальной лампы TL 40 желтого цвета зеленого цвета красного цвета красного цвета / желтого цвета / красного цвета (24 V DC)	01.05.2007 – 01.05.2007 – 01.05.2007 – 01.03.2020 –	637555 • 637554 • 637553 • 637927 •	шт. _____ _____ _____ _____	4416 /шт. 4416 /шт. 4416 /шт. 6973 /шт.
	Стекло для светодиодной сигнальной лампы TL 40 желтого цвета зеленого цвета красного цвета белый	01.04.2008 – 01.04.2008 – 01.04.2008 – 01.03.2020 –	637581 • 637582 • 637580 • 637926 •	шт. _____ _____ _____ _____	1034 /шт. 1034 /шт. 1034 /шт. 1034 /шт.
	Краевой разъем (блок управления) 2-полюсный, с шунтом 4-полюсный 5-полюсный 6-полюсный, с шунтом 8-полюсный, с шунтом	01.05.2005 – 01.05.2005 – 01.05.2005 – 01.05.2005 – 01.05.2005 –	638148 • 638149 • 638375 • 638150 • 637455 •	шт. _____ _____ _____ _____ _____	453 /шт. 453 /шт. 453 /шт. 569 /шт. 860 /шт.
	Краевой разъем (блок управления) X 90 (400 В) X 91, 3-полюсный X 92 4-полюсный, черного цвета	01.05.2005 – 01.05.2005 – 01.05.2005 –	638156 • 638157 • 638387 •	шт. _____ _____ _____	569 /шт. 453 /шт. 860 /шт.

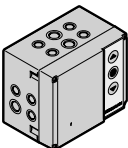
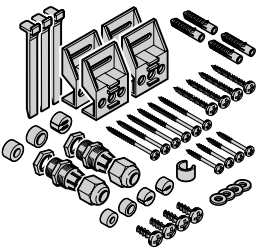
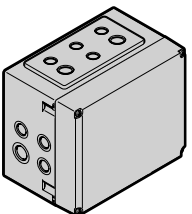
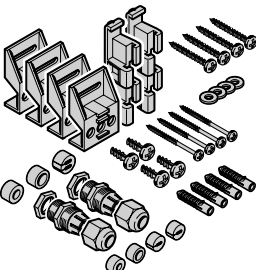
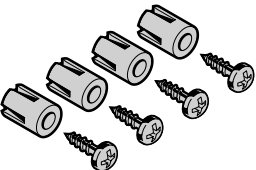
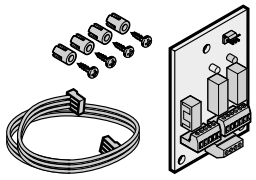
ЗАКАЗ	№ заказчика: _____		№ заказа: _____	
	Заказчик: _____			
	Адрес доставки: _____			
	Дата и город: _____		Печать и подпись _____	

2. Принадлежности

Изделие	Описание	Период производства	№ арт.	Кол-во	Р
	Блоки управления для ограждения для вилочного погрузчика (HFB) Hörmann	01.09.2009 –	637678 ⌚	шт. _____	87514 /шт.
	Система помощи при стыковке HDA-Pro в комплекте	01.12.2007 –	637567 •	шт. _____	239997 /шт.
	Датчик HDA (всегда необходимы 3 шт.)	01.12.2007 –	637547 •	шт. _____	14644 /шт.
	Плата для системы HDA в соединительном корпусе (монтаж на полотне ворот)	01.12.2007 –	637548 •	шт. _____	52183 /шт.
	Блок подключения, до 6 м	01.12.2007 –	637549 •	шт. _____	11738 /шт.

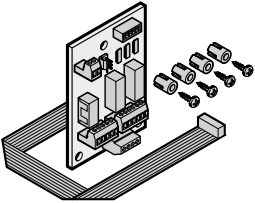
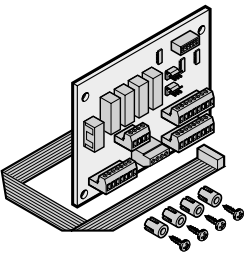
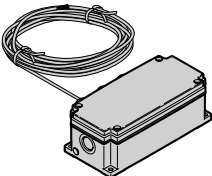
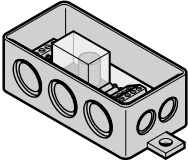
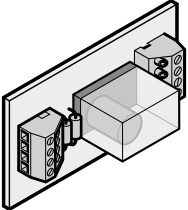
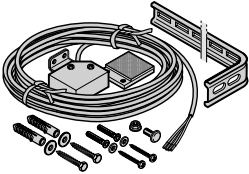
ЗАКАЗ	№ заказчика: _____		№ заказа: _____	
	Заказчик: _____			
	Адрес доставки: _____			
	Дата и город: _____		Печать и подпись _____	

2. Принадлежности

Изделие	Описание	Период производства	№ арт.	Кол-во	Р
	Блок управления 300 U Внешний блок управления Компактный блок управления для привода WA 300 и блок управления перегрузочного моста 460 S/T Уведомление: Пакет с принадлежностями (638079) просьба заказывать отдельно.	01.03.2013 –	637785 •	шт. _____	11855 /шт.
	Пакет с принадлежностями Корпус блока управления с резьбовыми соединениями M16 (2 x) и различными уплотнениями	01.05.2005 –	638036 •	шт. _____	1836 /шт.
	Дополнительный корпус, малогабаритный, вкл. крепежный материал Уведомление: Пакет с принадлежностями (638079 и 638035) надо заказывать отдельно.	01.05.2005 –	637014 •	шт. _____	7438 /шт.
	Пакет с принадлежностями Дополнительный корпус с резьбовыми соединениями M16 (2 x) и различными уплотнениями	01.05.2005 –	638079 •	шт. _____	1836 /шт.
	Пакет с принадлежностями Дополнительный корпус, узел крепления платы	01.05.2005 –	638035 •	шт. _____	546 /шт.
	Релейная плата с предохранителем, 2 реле, в сборе, для блоков управления разматывающихся тентов 445 S/T и 460 S/T вкл. подводящий кабель 3 x 1 мм², длиной 540 мм	01.05.2005 –	637052 •	шт. _____	8252 /шт.

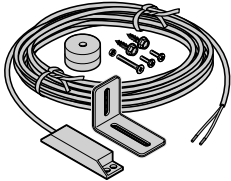
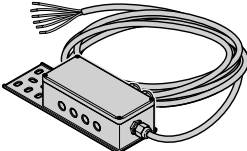
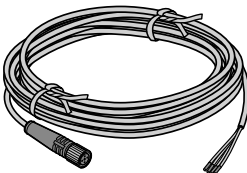
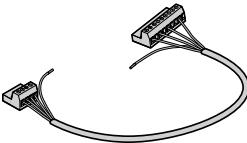
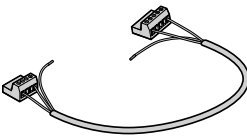
ЗАКАЗ	№ заказчика: _____		№ заказа: _____	
	Заказчик: _____			
	Адрес доставки: _____			
	Дата и город: _____		Печать и подпись _____	

2. Принадлежности

Изделие	Описание	Период производства	№ арт.	Кол-во	Р
	Многофункциональная плата с соединительными кабелями и монтажными принадлежностями для блока управления 445 S/T и 460 S/T вкл. подводящий кабель 3 × 1 мм ² , длиной 540 мм	01.05.2005 –	637026 •	шт. _____	11622 /шт.
	Соединительный провод 3-жильный, длина: 650 мм	01.04.2004 –	637562 •	шт. _____	814 /шт.
	Плата светофорного регулирования, красный / зеленый свет с соединительными кабелями и монтажными принадлежностями для блока управления 460 S/T вкл. подводящий кабель 3 × 1 мм ² , длиной 540 мм	01.05.2005 –	637053 •	шт. _____	17898 /шт.
	Комплект подключения для противооткатного упора, светового барьера, блока регистрации водителя (распределительная коробка X44 в сборе)	01.05.2005 –	637257 •	шт. _____	11041 /шт.
	Релейная плата PR1 в корпусе, IP 44	01.07.1999 –	437130 •	шт. _____	3370 /шт.
	Релейная плата PR1 (монтаж с помощью U-образной шины) для монтажа в корпус блока управления 420 S/T или 420 Si/Ti	15.08.2008 –	637614 •	шт. _____	4881 /шт.
	Реле светового барьера для системы блокировки перегрузочной платформы RV1 Уведомление: Необходимо, если на блоке управления ворот отсутствует датчик конечных положений	01.05.2005 –	438478 •	шт. _____	8368 /шт.

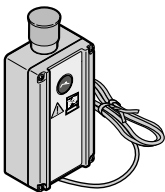
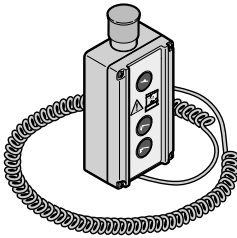
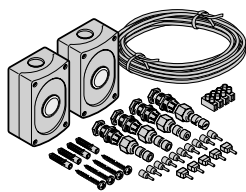
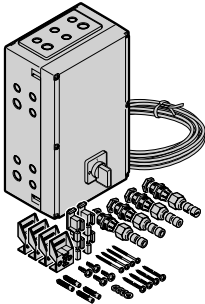
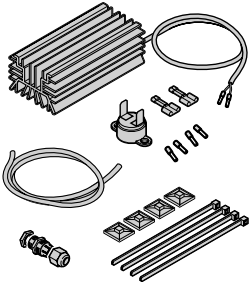
ЗАКАЗ	№ заказчика: _____		№ заказа: _____	
	Заказчик: _____			
	Адрес доставки: _____			
	Дата и город: _____		Печать и подпись _____	

2. Принадлежности

Изделие	Описание	Период производства	№ арт.	Кол-во	Р
	Магнитный выключатель с обратной связью С крепежным материалом для блокировки перегрузочной платформы Уведомление: Если на блоке управления ворот отсутствует датчик конечных положений.	01.11.2006 –	436339 •	шт. _____	8019 /шт.
	Комплект подключения датчиков Длина: 7500 мм 12000 мм Уведомление: № арт. 2 × 637559 заменяет 637258 № арт. 2 × 639790 заменяет 637481	01.05.2005 – 28.02.2020 01.05.2006 – 28.02.2020	637258 ↻ 637481 ↻	шт. _____	
	Соединительный кабеля, датчики Длина: 5000 мм 10 000 мм 20 000 мм	01.01.2010 – 01.01.2020 – 01.01.2020 –	637558 • 637559 • 639790 •	шт. _____ _____ _____	1290 /шт. 2057 /шт. 4649 /шт.
	Соединительный провод (подача питания) трехфазный ток Между блоком управления перегрузочного моста 4xx и блоком управления ворот 4xx Между блоком управления перегрузочного моста 4xx и блоком управления ворот 5xx	01.05.2005 – 01.01.2022 –	638352 • 635064	шт. _____ _____	2313 /шт. 2313 /шт.
	Соединительный провод (подача питания переменный ток) Между блоком управления перегрузочного моста 4xx и блоком управления ворот 4xx Между блоком управления перегрузочного моста 4xx и блоком управления ворот 5xx	01.05.2005 – 01.01.2022 –	638353 • 635063	шт. _____ _____	1941 /шт. 1906 /шт.

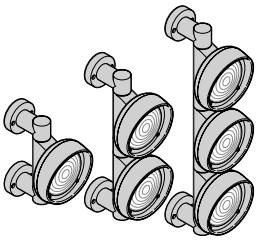
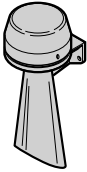
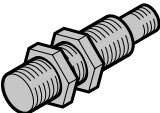
ЗАКАЗ	№ заказчика: _____		№ заказа: _____	
	Заказчик: _____			
	Адрес доставки: _____			
	Дата и город: _____		Печать и подпись _____	

2. Принадлежности

Изделие	Описание	Период производства	№ арт.	Кол-во	Р
	Внешний блок управления DTH-S для перегрузочных мостов с откидной аппаратурой RAL 1003, желтого цвета для шлюз-тамбуров с соединительным кабелем длиной 15 м для жесткого монтажа	01.04.2016 – 28.02.2019 01.03.2019 –	637494 ↻ 637894 •	шт. _____	27312 /шт.
	Внешний блок управления DTH-T для перегрузочных мостов с выдвижной аппаратурой для системы DOBO со спиральным проводом и магнитным креплением RAL 1003, желтого цвета для шлюз-тамбуров с соединительным кабелем длиной 15 м для жесткого монтажа (без рис.)	01.03.2013 – 28.02.2019 01.03.2019 – 15.01.2014 – 28.02.2019 01.03.2019 –	637788 ↻ 637895 • 637495 ↻ 637893 •	шт. _____ шт. _____	30682 /шт. 28126 /шт.
	Hörmann Light Guide (LG) Оптическое приспособление, облегчающее подъезд автомобилей, состоящее из 2 мощных светодиодов (24 В / 0,05 А), включая кабель для подключения	01.03.2013 –	639783 •	шт. _____	34518 /шт.
	Блок подключения для скручивающегося тента и герметизатора ворот для 460 S / T для 420 S / T или блоков управления других производителей (с сетевым блоком питания)	01.07.2013 – 01.07.2013 –	639784 • 639785 •	шт. _____ _____	93209 /шт. 99834 /шт.
	Устройство обогрева корпуса для монтажа в корпус блока управления 420 S/T и 460 S/T для температуры до -35°C	01.06.2005 –	637422 •	шт. _____	25917 /шт.

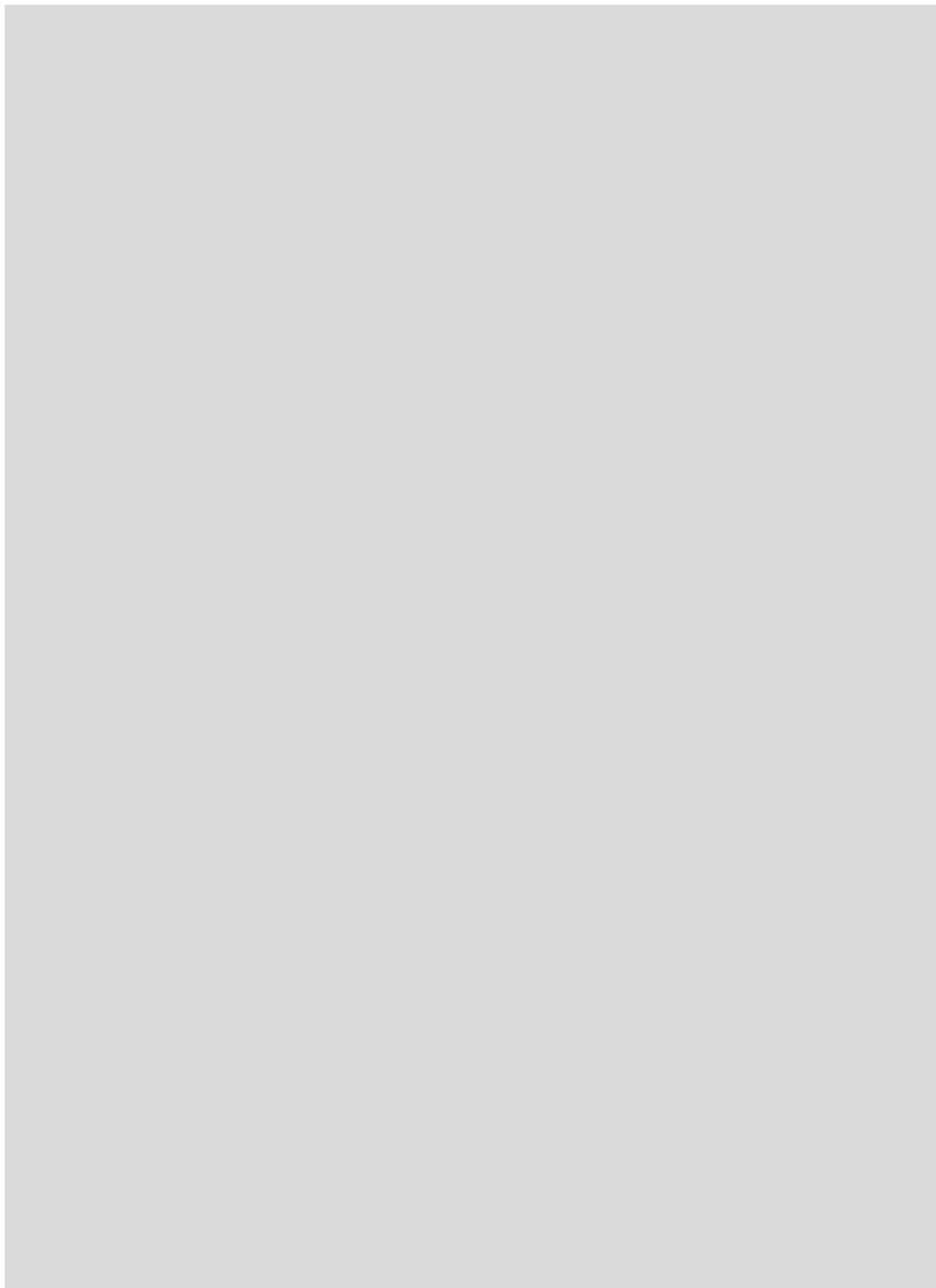
ЗАКАЗ	№ заказчика: _____		№ заказа: _____	
	Заказчик: _____			
	Адрес доставки: _____			
	Дата и город: _____		Печать и подпись _____	

2. Принадлежности

Изделие	Описание	Период производства	№ арт.	Кол-во	Р
	Светодиодные сигнальные лампы			шт.	
	TL 40ye, желтого цвета	15.03.2008 –	637536 •	_____	12203 /шт.
	TL 40gn, зеленого цвета	15.03.2008 –	637535 •	_____	12552 /шт.
	TL 40rd, красного цвета	15.03.2008 –	637534 •	_____	12552 /шт.
	TL 40rd / gn, красного, зеленого цвета	15.03.2008 –	637537 •	_____	21268 /шт.
	TL 40rd / ye / gn, красного, желтого, зеленого цвета	15.03.2008 –	637573 •	_____	33123 /шт.
	Уведомление: Сигнальные лампы для 230 В, 50 / 60 Гц.				
	Сирена	01.02.2004 –	637197 •	шт. _____	13598 /шт.
	Датчик аппарели			шт.	
	M30	01.08.2004 –	637613 •	_____	4184 /шт.
	M18	01.08.2004 –	637560 •	_____	2673 /шт.
	M12	01.08.2004 –	637612 •	_____	8949 /шт.

ЗАКАЗ	№ заказчика: _____		№ заказа: _____	
	Заказчик: _____			
	Адрес доставки: _____			
	_____		_____	
	Дата и город: _____		Печать и подпись _____	

Для заметок



По состоянию на 03/2018 HF 84217/ G. 320 Bl.

[illegible]

Фирменное качество продукции для жилищного и промышленного строительства

Семейное предприятие Hörmann предлагает все основные конструктивные элементы для строительства и ремонта «из одних рук». Они изготавливаются на высокоспециализированных предприятиях в соответствии с новейшими техническими достижениями. Кроме того, наши сотрудники интенсивно работают над созданием новых изделий и совершенствованием выпускаемой продукции. Результатом этой работы являются патенты и уникальная продукция на рынке.



HÖRMANN