

Больше безопасности для Вас и Вашей семьи

Секционные ворота Hörmann выполняют все требования Европейского стандарта безопасности 13241-1!



1 Система торсионных пружин

Система торсионных пружин с защитой от обрыва пружин предотвращает падение полотна ворот в случае обрыва пружины.

2 Система пружин растяжения

Защита от падения ворот благодаря системе пружин растяжения: простая или сдвоенная система «пружина в пружине» надежно удерживает полотно ворот в его позиции.

3 Ведение направляющих роликов

Безопасные направляющие шины предотвращают выскакивание полотна ворот.

4 Защита от защемления пальцев

Защита от защемления пальцев снаружи и внутри, а также в области калитки: секции ворот выполнены в такой форме, что зазор между ними всегда менее 4 мм. Благодаря этому отсутствуют места возможного защемления пальцев, как между секциями, так и на шарнирах.

5 Защита от защемления пальцев в боковых направляющих

Боковые направляющие полностью закрыты. Благодаря этому защемление пальцев невозможно.

6 Трос расположенный в направляющей

Защита от травм благодаря направляющему элементу троса, расположенному внутри между полотном ворот и направляющей.

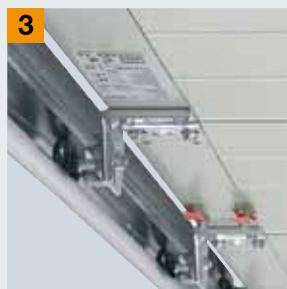
или



Система торсионных пружин



Система пружин растяжения



Ведение направляющих роликов



Защита от защемления пальцев



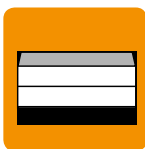
Защита от защемления пальцев в боковых направляющих



Скрытый направляющий элемент троса

**Вы хотите больше безопасности?
Тогда обратитесь к официальному представителю
Hörmann в Вашем регионе!**





Проверка на безопасность Ваших старых гаражных ворот

Насколько надежны Ваши секционные ворота?

?	Есть ли у Ваших секционных ворот защита от защемления пальцев между секциями снаружи и внутри (зазор менее 4 мм)?	4	Да <input type="checkbox"/>	Нет <input type="checkbox"/>
?	Есть ли защита от защемления пальцев также и на шарнирах полотна ворот?	4	Да <input type="checkbox"/>	Нет <input type="checkbox"/>
?	Оснащены ли Ваши ворота полной защитой от зажимов, порезов и наезда?	4 5 6	Да <input type="checkbox"/>	Нет <input type="checkbox"/>
?	Сконструированы ли направляющие шины таким образом, что направляющие ролики не выскакивают?	3	Да <input type="checkbox"/>	Нет <input type="checkbox"/>
?	Защищены ли ворота от падения?	1 или 2	Да <input type="checkbox"/>	Нет <input type="checkbox"/>
?	Защищены ли пружины в случае обрыва таким образом, что сломанная пружина не может отскочить в сторону?	1 или 2	Да <input type="checkbox"/>	Нет <input type="checkbox"/>
?	Останавливаются ли Ваши ворота благодаря системе торсионных пружин при обрыве пружины после макс. 300 мм?	1	Да <input type="checkbox"/>	Нет <input type="checkbox"/>
?	Оснащены ли Ваши ворота системой пружин растяжения, что и при обрыве пружины или троса не возникает неравновесия более 200 Н?	2	Да <input type="checkbox"/>	Нет <input type="checkbox"/>
?	Проведены ли стальные тросы внутри между полотном ворот и направляющей, чтобы избежать травм?	6	Да <input type="checkbox"/>	Нет <input type="checkbox"/>
?	Имеют ли стальные тросы показатель безопасности 6?	6	Да <input type="checkbox"/>	Нет <input type="checkbox"/>
?	Для гаражных секционных ворот с приводом: Соблюдается ли закрывающееся усилие согласно стандарту EN 13241-1?		Да <input type="checkbox"/>	Нет <input type="checkbox"/>

