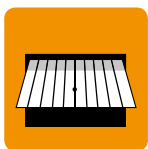




Bezpečnostná kontrola Vašej starej garážovej brány

Aká bezpečná je Vaša výklopná brána?

?	Chránia flexibilné plastové lišty na zárubni a krídle brány pred privretím prstov?	1	Áno <input type="checkbox"/>	Nie <input type="checkbox"/>
?	Je k dispozícii bezpečnostný odstup 25 mm medzi zdvíhacím ramenom a zárubňou?	1	Áno <input type="checkbox"/>	Nie <input type="checkbox"/>
?	Je konzola ložiska chránená ochrannými krytmi pred neúmyselným siahnutím?	1	Áno <input type="checkbox"/>	Nie <input type="checkbox"/>
?	Pohybuje sa Vaša brána bezpečne a je chránená proti neriadenej pohybu?	2	Áno <input type="checkbox"/>	Nie <input type="checkbox"/>
?	Sú vodiace koľajnice vytvorené tak, aby sa vodiace kladky nevykoľajili?	2	Áno <input type="checkbox"/>	Nie <input type="checkbox"/>
?	Je krídlo brány chránené proti pádu?	3	Áno <input type="checkbox"/>	Nie <input type="checkbox"/>
?	Je zaručené, aby aj pri prasknutí pružiny nevznikla nerovnováha s hodnotou viac ako 200 N?	3	Áno <input type="checkbox"/>	Nie <input type="checkbox"/>
?	Sú pružiny zabezpečené proti vyskočeniu?	3	Áno <input type="checkbox"/>	Nie <input type="checkbox"/>
?	Je systém pružín skonštruovaný tak, aby sa zabránilo privretiu prstov?	3	Áno <input type="checkbox"/>	Nie <input type="checkbox"/>
?	Dostane sa Vaša brána bezpečne do pokojového stavu po otvorení?	4	Áno <input type="checkbox"/>	Nie <input type="checkbox"/>
?	Pri výklopných bránach s pohonom: dodržiavajú sa max. zatváracie sily podľa normy EN 13241-1?		Áno <input type="checkbox"/>	Nie <input type="checkbox"/>



Vyššia bezpečnosť pre Vás a Vašu rodinu

Výklopné brány Berry firmy Hörmann spĺňajú všetky požiadavky európskej bezpečnostnej normy 13241-1!



1 Ochrana proti privretiu prstov

Flexibilná plastová lišta na krídle brány a zárubni chráni pred privretím prstov. Medzi zdvíhacím ramenom a bočnou zárubňou ostáva bezpečnostný odstup min. 25 mm. Konzola ložiska je dodatočne opatrená ochranným krytom.

2 Stropná vodiaca koľajnica

Presné koľajnicové vedenie zabraňuje vykoľajeniu krídla brány.

3 Systém pružín

Prostredníctvom viacnásobného systému pružín s ochranou proti privretiu prstov sa hmotnosť krídla brány rozdeľuje na viacero pružín; každá pružina je zaistená proti vyskočeniu. Vďaka nepatrnému odstupu vinutí sú prsty chránené pred privretím.

4 Odsadená priehlbina pre vodiacu kladku

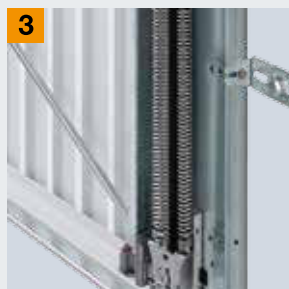
V priehlbine koľajnice sa brána bezpečne zastaví.



Ochrana proti privretiu prstov



Stropná vodiaca koľajnica



Systém pružín

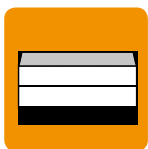


Odsadená priehlbina pre vodiacu kladku

Chcete vyššiu bezpečnosť?

Potom sa obráťte na Vášho odborného predajcu Hörmann!

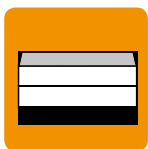




Bezpečnostná kontrola Vašej starej garážovej brány

Aká bezpečná je Vaša sekcionálna brána?

?	Má Vaša sekcionálna brána ochranu proti privretiu prstov medzi lamelami vnútri a vonku (medzera menšia ako 4 mm)?	4	Áno <input type="checkbox"/>	Nie <input type="checkbox"/>
?	Je aj na závesoch krídla brány k dispozícii ochrana pred privretím prstov?	4	Áno <input type="checkbox"/>	Nie <input type="checkbox"/>
?	Poskytuje Vaša brána po obvode ochranu proti stlačeniu, porezaniu, postrihnutiu a zachyteniu?	4 5 6	Áno <input type="checkbox"/>	Nie <input type="checkbox"/>
?	Sú vodiace koľajnice vytvorené tak, aby sa vodiace kladky nevykoľajili?	3	Áno <input type="checkbox"/>	Nie <input type="checkbox"/>
?	Je krídlo brány chránené proti pádu?	1 alebo 2	Áno <input type="checkbox"/>	Nie <input type="checkbox"/>
?	Sú pružiny v prípade zlomenia zabezpečené proti vyskočeniu?	1 alebo 2	Áno <input type="checkbox"/>	Nie <input type="checkbox"/>
?	Zastaví sa Vaša brána s technikou torzných pružín pri prasknutí pružiny maximálne po 300 mm?	1	Áno <input type="checkbox"/>	Nie <input type="checkbox"/>
?	Je Vaša brána s technikou ťažných pružín zabezpečená tak, aby aj pri zlomení pružiny alebo prasknutí lana nevznikla nerovnováha s hodnotou viac ako 200 N?	2	Áno <input type="checkbox"/>	Nie <input type="checkbox"/>
?	Sú oceľové laná vedené vnútri medzi krídlom brány a zárubňou, aby sa zabránilo poraneniam?	6	Áno <input type="checkbox"/>	Nie <input type="checkbox"/>
?	Majú oceľové laná bezpečnostný faktor 6?	6	Áno <input type="checkbox"/>	Nie <input type="checkbox"/>
?	Pri sekcionálnych garážových bránach s pohonom: Dodržiavajú sa zatváracie sily podľa normy EN 13241-1?		Áno <input type="checkbox"/>	Nie <input type="checkbox"/>



Vyššia bezpečnosť pre Vás a Vašu rodinu

Sekcionálne brány Hörmann spĺňajú všetky požiadavky európskej bezpečnostnej normy 13241-1!



1 Technika torzných pružín

Technika torzných pružín s integrovaným zaistením proti zlomeniu pružiny: brána tak nespadne ani pri zlomení pružiny.

2 Systém ťažných pružín

Zabezpečenie proti pádu prostredníctvom systému ťažných pružín: jednoduchý, resp. dvojitý systém „pružina v pružine“ drží krídlo brány bezpečne vo svojej pozícii.

3 Vodiace kladky

Bezpečne vedené vodiace kladky zabráňujú vykoľajeniu.

4 Ochrana proti privretiu prstov

Ochrana proti privretiu prstov zvonku a zvnútra, aj v oblasti integrovaných dverí: články brány sú tvarované tak, aby bola medzera medzi nimi menšia ako 4 mm. Tak nie sú prítomné miesta stlačenia, ani medzi lamelami, ani na závesoch.

5 Bočná ochrana proti zásahu z boku

Bočné zárubne sú úplne zatvorené. Vďaka tomu nie je možný zásah z boku.

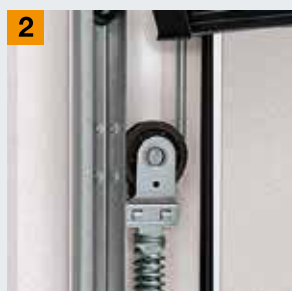
6 Skryté vedenie lana

Ochrana pred poraneniami prostredníctvom vnútri umiestneného vedenia lana medzi krídlom brány a zárubňou.

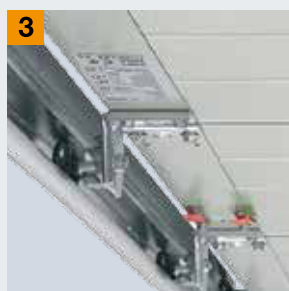
alebo



Technika torzných pružín



Systém ťažných pružín



Vodiace kladky



Ochrana proti privretiu prstov



Bočná ochrana proti zásahu z boku



Skryté vedenie lana

Chcete vyššiu bezpečnosť?

Potom sa obráťte na Vášho odborného predajcu Hörmann!

HÖRMANN