

# Még nagyobb biztonság Önnek és családjának

A Hörmann szekcionált kapuk teljesítik a 13241-1 Európai Szabvány követelményeit!



## 1 Torziórugós technika

Torziórugós technika integrált rugótörés-biztosítással: így a kapu még rugótörés esetén sem zuhan le.

## 2 Húzórugós rendszer

Zuhanásgátlás a húzórugós rendszer révén: az egyszerű vagy a dupla rugó-a-rugóban rendszer biztonságosan megtartja a kapulapot annak pozíciójában.

## 3 Megvezetett futógörgők

A biztonságosan megvezetett futógörgők akadályozzák a kisiklást.

## 4 Ujjbecsípés elleni védelem

Külső és belső oldali ujjbecsípés elleni védelem, még az integrált személybejáró ajtó környezetében is: a kapuelemek úgy vannak kialakítva, hogy a közöttük lévő rés mindig kisebb legyen, mint 4 mm. Így nincsenek becsípődés-veszélyes helyek, sem a lamellák között, sem a zsanéroknál.

## 5 Oldalsó benyúlás elleni védelem

A tokok oldalról teljesen zártak. Így a benyúlás nem lehetséges.

## 6 Rejtett kötélevetés

Véd a sérülésektől, mert a kötélevetés a tok és a kapulap között van elvezetve.

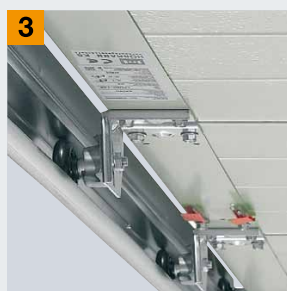
vagy



Torziórugós technika



Húzórugós rendszer



Megvezetett futógörgők



Ujjbecsípés elleni védelem



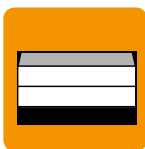
Oldalsó benyúlás elleni védelem



Rejtett kötélevetés

Még több biztonságot szeretne?  
Forduljon a Hörmann szakkereskedőhöz!





# Biztonsági csekklista régi garázkapukhoz

## Mennyire biztonságos az Ön garázkapuja?

<b>?</b>	Van az Ön szekcionált kapujának lamellái között kívül-belül ujjbecsípés elleni védelem (rés kisebb, mint 4 mm)?	<b>4</b>	Igen <input type="checkbox"/>	Nem <input type="checkbox"/>
<b>?</b>	A kapulapi zsanérok is rendelkeznek ujjbecsípés elleni védelemmel?	<b>4</b>	Igen <input type="checkbox"/>	Nem <input type="checkbox"/>
<b>?</b>	Van a kapun körben védelem a beszorulással, vágással, elnyíródással és magával ragadással szemben?	<b>4 5 6</b>	Igen <input type="checkbox"/>	Nem <input type="checkbox"/>
<b>?</b>	Úgy vannak a futósínek kialakítva, hogy a futógörgők ne tudjanak kisiklani?	<b>3</b>	Igen <input type="checkbox"/>	Nem <input type="checkbox"/>
<b>?</b>	Biztosítva van a kapulap a lezuhanással szemben?	<b>1</b> vagy <b>2</b>	Igen <input type="checkbox"/>	Nem <input type="checkbox"/>
<b>?</b>	Biztosítva vannak a rugók rugótörés esetén a szétrepülés ellen?	<b>1</b> vagy <b>2</b>	Igen <input type="checkbox"/>	Nem <input type="checkbox"/>
<b>?</b>	Megáll az Ön torziórugós kapuja rugótörés esetén maximum 300 mm út megtétele után?	<b>1</b>	Igen <input type="checkbox"/>	Nem <input type="checkbox"/>
<b>?</b>	Garantálva van az Ön húzórugós kapuján, hogy rugótörés vagy kötélszakadás esetén nem lép fel 200 N-nál nagyobb kiegyenlített súly?	<b>2</b>	Igen <input type="checkbox"/>	Nem <input type="checkbox"/>
<b>?</b>	A sérülések elkerülése végett az acél drótkötelek a kapulap és a tok között vannak vezetve?	<b>6</b>	Igen <input type="checkbox"/>	Nem <input type="checkbox"/>
<b>?</b>	Az acél drótkötelek 6-szoros biztonsági tényezővel rendelkeznek?	<b>6</b>	Igen <input type="checkbox"/>	Nem <input type="checkbox"/>
<b>?</b>	Meghajtással felszerelt szekcionált garázkapunál: az EN 13241-1 szabvány szerinti záróerők betartásra kerülnek?		Igen <input type="checkbox"/>	Nem <input type="checkbox"/>

