

# HÖRMANN

Portes pour l'habitat et l'industrie

agence  
**SCHILLING**  
communication

Communiqué de presse  
Février 2007

## Portes de garage Hörmann : le choix de la sécurité

*Si la protection des personnes, en particulier des enfants, se trouve au centre des préoccupations de nombreux automobilistes, la sécurité concernant les portes de garage est souvent négligée. Pourtant, une ancienne porte de garage ne satisfaisant plus aux normes actuelles peut se révéler une source de blessures ou d'accidents.*

*Hörmann, fabricant et spécialiste des portes et motorisations automatiques de garage, propose non seulement un moyen simple de s'assurer de la fiabilité de son équipement, mais également une offre complète de portes de garage, à commande manuelle ou motorisée, basculantes ou sectionnelles, répondant parfaitement aux exigences de la norme européenne en vigueur. Des solutions modernes, simples et efficaces, faciles à mettre en œuvre !*

### **La sécurité : une priorité Hörmann !**

L'absence d'arrêt automatique et de protection au niveau des câbles de traction ou des ressorts explique l'origine de nombreux accidents, dont les enfants sont bien souvent les premières victimes. L'investissement dans une nouvelle porte de garage constitue rarement une priorité, pourtant, le coût financier (porte, motorisation et installation à partir de 1350 €) et la rapidité d'installation (une demi-journée environ) d'une porte conforme aux normes en vigueur ne semblent guère excessifs comparés aux risques encourus.

### **Les nouvelles exigences de la norme européenne 13241-1**

Depuis le 1<sup>er</sup> mai 2005, la norme européenne 13241-1 en vigueur spécifie les caractéristiques de sécurité auxquelles doit satisfaire une porte de garage. Son but : éviter tout risque d'accident, que ces derniers soient dus à la chute de la porte, aux pincements des doigts ou encore à la rupture d'un ressort. Concernant les portes automatiques, l'essentiel de la sécurité repose sur l'automatisme d'arrêt de la motorisation qui bloque la porte lorsque son mécanisme entre en contact avec une personne ou un objet.

Pour remplir pleinement ces exigences, Hörmann propose une offre complète de portes de garage particulièrement sûres et performantes. Conformément aux attentes de la norme européenne, les portes de garage Hörmann sont protégées à tous les points de danger visibles, comportent une sécurité anti-pincement au niveau des sections de portes, ainsi qu'une protection latérale à l'endroit du cadre dormant.

## Un panel de solutions complet et sûr pour une sérénité totale !

Pour une utilisation en toute sécurité, les solutions proposées par Hörmann, testées et certifiées par le fabricant, pallient le manque de sécurité des anciennes portes de garage, qu'elles soient basculantes ou sectionnelles.

### Des portes de garage totalement sécurisées

Différents éléments contribuent à retenir **les portes basculantes Hörmann**, évitant ainsi les accidents dus à une chute de la porte. Un **système de sécurité à plusieurs ressorts** assure, en cas de rupture de l'un d'eux, que les autres continuent de maintenir la porte, garantissant le bon fonctionnement de l'ensemble.

**Les portes sectionnelles Hörmann** préviennent elles aussi tout risque d'accident grâce au **guidage sécurisé de la porte** dans les rails de roulement de sûreté. De même, la **technique à ressorts de traction** protège la porte contre toute chute grâce à des ressorts de traction et des câbles double de chaque côté. Éliminant tout risque d'accident, le **système « ressort en ressort »** empêche qu'un ressort puisse, en rompant, sauter hors de son logement.

La **sécurité à ressorts de torsion avec sécurité rupture de ressort intégrée** permet également de stopper immédiatement le mouvement du tablier en cas de dysfonctionnement.

De plus, un **guidage précis sur rails sur les portes basculantes Hörmann** empêche tout risque de déraillement du tablier, renforcé par la présence d'un **arrêt de sécurité de rail** : ce dernier permet à la porte, lorsqu'elle est complètement ouverte, d'être amortie contre la butée et de s'arrêter en toute sécurité dans le rail.

Ces trois systèmes, brevetés par Hörmann, assurent aux usagers protection, confort d'utilisation, et tranquillité d'esprit !

### Des protections efficaces contre le pincement

Grâce à plusieurs dispositifs, **les portes basculantes Hörmann** préservent les personnes de tout risque de pincement. Des **capots de protection** en matière plastique flexible sur les bras de levage évitent tout risque d'accrochage. **Des joints de protection** en matière souple synthétique évitent le pincement latéral entre le tablier et le cadre dormant. Les portes de garage double possèdent en outre une protection élastique pour prévenir le pincement des pieds. Pour finaliser cette panoplie « sécurité », **la distance de sécurité extrêmement faible entre les spires des ressorts** protège les doigts des adultes comme ceux des enfants.

Complètement fermés de bas en haut, **les montants latéraux des portes sectionnelles Hörmann** rendent impossible toute intrusion des doigts ou d'un objet entre le montant et le tablier, garantissant ainsi une véritable sécurité. Outre ce dispositif, **le guidage intérieur des câbles** apporte une protection additionnelle contre les blessures. Autre atout de taille, **la sécurité anti-pincement**, à l'intérieur, à l'extérieur et aux charnières, empêche toute possibilité de pincement entre les profilés grâce à la forme spécifique des sections de porte. Cette innovation constitue une sécurité brevetée, proposée exclusivement par Hörmann.

*Disponible sur tous les modèles de portes de garage Hörmann à manœuvre manuelle ou motorisée, l'ensemble de ces dispositifs de sécurité permet de répondre efficacement aux exigences de la nouvelle norme, mais aussi d'utiliser sans danger au quotidien une porte de garage sûre, performante, fonctionnelle et de haute qualité. Des innovations qui assurent pour tous sécurité... et sérénité !*

Fort d'un réseau de plus de 50 succursales propres et de nombreux distributeurs dans plus de 30 pays, Hörmann est le leader européen dans la fabrication de portes, blocs-portes, huisseries et motorisations pour l'industrie, le tertiaire et l'habitat. Avec plus de 5.000 collaborateurs et un CA total de 1 milliard d'euros, le Groupe Hörmann, en croissance constante, mise avant tout sur l'innovation, la qualité et la proximité client.

Visuels disponibles sur le [www.n-schilling.com](http://www.n-schilling.com) ou sur demande



*Hörmann sécurité porte de garage vue 1*



*Hörmann sécurité porte de garage vue 2*

**Pour toute information, documentation, liste des points de vente, s'adresser à :**

**Hörmann France**

6, rue des Frères Montgolfier – BP 24 – 95501 Gonesse cedex  
Tél. 01 34 53 42 20 – Fax. 01 34 53 42 21 – [www.hormann.fr](http://www.hormann.fr)  
site : [www.hormann.fr](http://www.hormann.fr)

**Agence Schilling Communication**

2, Place Cap Ouest – BP 169 – 17005 La Rochelle cedex  
Tél. 05 46 50 15 15 – Fax 05 46 50 15 19  
mail : [agence.schilling@n-schilling.com](mailto:agence.schilling@n-schilling.com) - site : [www.n-schilling.com](http://www.n-schilling.com)