



MOTORISATIONS DE PORTE

Motorisations de porte PortaMatic et motorisation de serrure de porte SmartKey
pour un habitat confortable et accessible aux PMR

Responsable depuis des générations

Forte d'une expérience de plus de 85 ans en tant que spécialiste en menuiserie, l'entreprise familiale Hörmann engage sa responsabilité envers les générations passées, présentes et futures. C'est la raison pour laquelle la responsabilité écologique est si importante pour nous. Par conséquent, nous élaborons des solutions innovantes pour des produits durables et une protection environnementale intelligente.



« UN NOM SE FORGE PAR LE TRAVAIL. »

August Hörmann

Répondant fièrement aux attentes du fondateur de la société, la marque Hörmann est synonyme d'une véritable qualité et compte parmi les leaders européens avec plus de 20 millions de portes et motorisations vendues. Grâce au vaste réseau de vente et de service, Hörmann se positionne comme votre partenaire international performant pour une menuiserie de qualité.

PERSPECTIVES. Hörmann montre le bon exemple. Nous couvrons 100 % de nos besoins énergétiques en Allemagne avec du courant vert. Un système de gestion énergétique intelligent et certifié, allié à un envoi postal neutre en émissions de CO₂ et au recyclage de matières premières, permet d'économiser chaque année plus de 40000 tonnes de CO₂. De plus, nous compensons plus de 100000 tonnes de CO₂ en soutenant des projets éoliens et de reboisement en coopération avec ClimatePartner.



Vous trouverez de plus amples informations sur
www.hormann.fr/a-propos-de-hoermann/environnement



La qualité de marque « made in Germany »



L'entreprise familiale Hörmann offre toutes les menuiseries importantes pour la construction et la rénovation d'une seule source. Elles sont fabriquées dans des usines spécialisées suivant les procédés de fabrication à la pointe de la technique. En outre, nos collaborateurs travaillent énergiquement à la mise au point de nouveaux produits, à des améliorations de détails et développements constants. Il en résulte de nombreux brevets et avantages commerciaux décisifs.





**2 ans
de garantie***

LONGEVITE GARANTIE. L'ensemble des composants de motorisation est entièrement développé et fabriqué par Hörmann. Les tests de longévité menés en conditions réelles assurent des produits en série élaborés et caractérisés par la qualité Hörmann. Grâce à ces tests et à un contrôle de qualité sans compromis, Hörmann vous offre 2 ans de garantie sur les motorisations de porte.*

* Retrouvez les conditions de garantie détaillées sur le site www.hoermann.com



**Un montage et un
raccordement aisés**

MONTAGE FACILE. La motorisation de porte PortaMatic peut être fixée au-dessus de la porte ou sur l'huissérie. La glissière, elle, est simplement collée au panneau de porte et peut, au besoin, être retirée sans laisser de traces. Cela est particulièrement avantageux dans des locations ou en cas de portes en verre lisses. Pour le branchement, il suffit de raccorder la PortaMatic à une prise de courant.



Confort d'utilisation intelligent

Que votre mobilité soit réduite ou que vous souhaitiez simplement davantage de confort, cette technique vous simplifiera la vie au quotidien. La motorisation de porte PortaMatic pour portes d'intérieur vous aide à vous déplacer d'une pièce à l'autre sans aucune aide extérieure. Avec la motorisation de serrure de porte SmartKey, vous verrouillez et déverrouillez confortablement votre porte d'entrée. Vous pouvez commander les deux motorisations en toute simplicité et en toute sécurité par émetteur, bouton-poussoir sans fil, smartphone ou par l'unité centrale Smart Home Hörmann homee.





SECURITE CERTIFIEE. Avec sa méthode de cryptage extrêmement sécurisée et sa portée stable et sans interférence, le système radio bidirectionnel BiSecur empêche efficacement toute copie de votre signal radio par des tiers. C'est ce que confirment les experts en sécurité de l'université de la Ruhr à Bochum et d'instituts de contrôle indépendants.



Visionnez également notre film sur YouTube ou sur www.hoermann.com/videos

UNE MOTORISATION FIABLE. Chez Hörmann, sécurité et confort sont indissociables. La motorisation de porte PortaMatic est dotée d'un démarrage et d'un arrêt progressifs, vous garantissant un fonctionnement silencieux à l'ouverture comme à la fermeture de vos portes d'intérieur. Pour une sécurité sans faille, les mouvements de porte sont exécutés au moyen d'efforts très faibles. Ainsi, au moindre contact, la porte s'immobilise immédiatement.



Visionnez également notre film sur YouTube ou sur www.hoermann.com/videos



Vivre confortablement dans un habitat adapté aux personnes âgées

Les habitats accessibles aux PMR sont dans toutes les bouches. Un habitat accessible aux PMR peut être un grand soulagement au quotidien, non seulement pour les personnes souffrant de handicaps physiques ou les personnes âgées, mais aussi, par exemple, pour les parents avec une poussette. Munies de nombreuses fonctions et possibilités de réglage, la motorisation de porte PortaMatic et la motorisation de serrure de porte SmartKey vous rendront à coup sûr la vie plus facile. Il est néanmoins impossible de combiner les deux motorisations sur une porte.



MOTORISATION DE PORTE PORTAMATIC. Ouvrez et fermez vos portes d'intérieur sans le moindre effort. Vous pourrez ainsi vous déplacer librement dans votre appartement, sans aide extérieure, en déambulateur ou fauteuil roulant. De plus, PortaMatic vous séduira par sa faible consommation électrique.

MOTORISATION DE SERRURE DE PORTE SMARTKEY.

Dorénavant, rentrez vos courses sans efforts. Avec SmartKey, vous ouvrez la serrure de votre porte d'entrée ou d'intérieur par simple pression d'une touche. Même avec une poussette, un déambulateur ou un fauteuil roulant, entrer chez vous ne vous demandera aucun effort, car vous pouvez ouvrir la porte à distance.

En combinaison avec un commutateur sans fil, la motorisation de porte PortaMatic réduit le risque de contamination par les portes de cabinets médicaux ou bureaux.



Avec la motorisation de serrure de porte SmartKey, vous ouvrez votre porte d'entrée ou d'intérieur sans aucune clé.



PortaMatic

Motorisation de porte



Exécutions / Options de montage

- 1** PortaMatic en couleur argent (E6 / EV 1), montage sur huisserie de porte élargie
- 2** PortaMatic en blanc (RAL 9016) avec rallonge d'arbre en option pour montage sur l'huisserie de porte

Eclairage à LED intégré **3**

L'éclairage se déclenche avant même l'ouverture et la fermeture de la porte. Son mode permanent offre en outre une aide précieuse pour s'orienter la nuit.

Une ouverture partielle pratique

Pour une durée que vous aurez au préalable définie, la porte peut rester ouverte partiellement ou même complètement, par exemple pour l'aération.

Une faible consommation électrique

Grâce à des composants à efficacité énergétique et à un éclairage à LED, la consommation électrique de la PortaMatic n'excède pas les 3 € par an. Vous économisez ainsi de l'électricité et donc de l'argent.

Commande manuelle

Avec la motorisation PortaMatic, vous pouvez également ouvrir et fermer vos portes manuellement sans effort à tout moment.

Modes de service

Mode impulsion

Ouvrez et fermez votre porte par la simple pression d'une touche sur votre émetteur ou du bouton-poussoir.

Mode automatique

Une fois la porte ouverte par émetteur ou bouton-poussoir, la porte se referme automatiquement au terme de la durée que vous aurez préalablement définie.

Mode semi-automatique

Une légère pression sur le panneau de porte et votre porte d'intérieur s'ouvre et se ferme automatiquement.

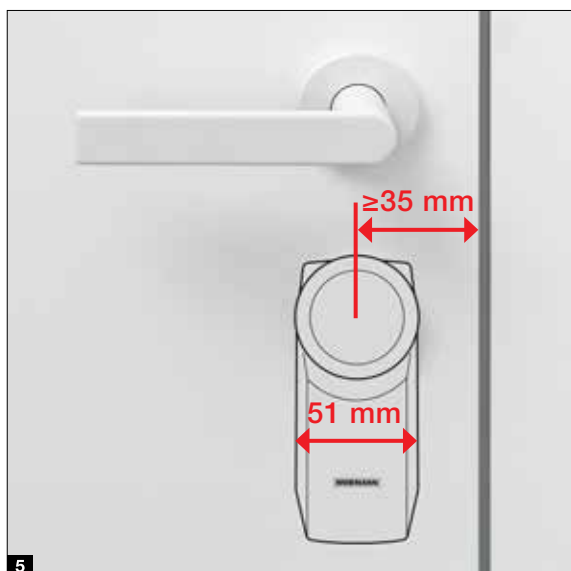
Fonction ferme-porte

Après l'ouverture manuelle, la porte se referme automatiquement au terme de la durée que vous aurez préalablement définie.

Mode combiné

Bien entendu, tous les modes de service peuvent être personnalisés ou combinés.





Exécutions

- 1 SmartKey en couleur argent (E6 / EV 1)
- 2 SmartKey en blanc (RAL 9016)
- 3 Emetteur de série HSE 4 BS SK
- 4 Emetteur en option HS 5 BSI¹⁾

Un grand confort d'utilisation

La porte se verrouille soit par pression d'une touche, soit automatiquement au terme d'une durée déterminée. Ainsi, votre serrure de porte est verrouillée en toute sécurité et vous protège de toute tentative d'effraction. En cas d'urgence, il est possible d'ouvrir ou de fermer la porte à tout moment de l'extérieur grâce à la clé²⁾ habituelle ou de l'intérieur grâce à la molette.

Un contrôle sûr

Lors du verrouillage / déverrouillage ou de l'ouverture de la serrure de porte, un signal sonore / visuel retentit. En outre, vous pouvez voir si la porte est verrouillée ou déverrouillée grâce à l'émetteur HS 5 BS en option ou au bouton-poussoir sans fil FIT 5. Le soir, vous n'aurez plus besoin de vous déplacer jusqu'à la porte pour vous en assurer. Pendant vos vacances, vous pouvez désactiver le système radio de la motorisation de serrure de porte.

Idéale comme extension

SmartKey peut être montée de manière flexible par clipsage, collage ou vissage sur la face intérieure de la porte. Comme un endommagement de la porte ou de l'hubriserie est exclu, SmartKey est également idéale pour une utilisation dans des appartements de location. Il suffit d'encastrer le boîtier sur la clé³⁾ enfoncée. Grâce au fonctionnement par pile (durée de vie environ 1 an⁴⁾ à raison de 8 cycles par jour), aucun câble ne doit être posé.

Note 5

Pour l'utilisation de SmartKey sur une porte ouvrant vers l'extérieur, l'écart du point central du cylindre de fermeture à l'hubriserie de porte doit s'élever à au moins 35 mm.

¹⁾ Index -3

²⁾ Cylindre avec fonction de secours et de danger requis

³⁾ Une saillie intérieure du cylindre entre 7 et 12 mm est nécessaire ; la tête de clé doit être raccourcie à une longueur de 4 à 7 mm

⁴⁾ En fonction de la manœuvrabilité de la porte ou de la serrure et des piles insérées !

Accessoires

Emetteurs



HS 5 BS

4 touches de fonction plus touche d'interrogation, surface brillante noire ou blanche



HS 5 BS

4 touches de fonction plus touche d'interrogation, surface structurée noire mate



HS 4 BS

4 touches de fonction, surface structurée noire mate



HS 1 BS

1 touche de fonction, surface structurée noire mate



HSE 1 BS

1 touche de fonction, œillet pour porte-clés inclus, surface structurée noire mate



HSE 4 BS

4 touches de fonction, œillet pour porte-clés inclus, surface structurée noire mate avec extrémités chromées ou synthétiques



HSE 4 BS

4 touches de fonction, œillet pour porte-clés inclus, surface brillante avec extrémités chromées, couleurs (ill. de gauche) : gris anthracite, Frozen Grey, Classic Grey, Carbon, Silber ■ NOUVEAU



HSD 2-C BS

Design chromé brillant, 2 touches de fonction, également utilisable comme porte-clés



Station d'émetteur

Surface brillante noire ou blanche, surface structurée noire mate, pour HS 5 BS, HS 4 BS, HS 1 BS



Support d'émetteur

Pour montage mural ou fixation sur le pare-soleil d'un véhicule, transparent, pour HS 5 BS, HS 4 BS, HS 1 BS ainsi que HSE 1 BS et HSE 4 BS



Support d'émetteur déambulateur

Pour une utilisation confortable sur un déambulateur, pour HS, HSE et HSI, ill. support pour HS 5 BS



Bouton-poussoir sans fil FIT 1 BS

1 grande touche de fonction pour une commande aisée, boîtier synthétique en blanc pur RAL 9010



Bouton-poussoir sans fil FIT 4 BS

4 touches de fonction, boîtier synthétique en blanc pur RAL 9010



Bouton-poussoir sans fil FIT 5 BS

4 touches de fonction plus touche d'interrogation boîtier synthétique en blanc pur RAL 9010



Bouton-poussoir sans fil FIT 2-1 BS

2 fonctions, possibilité de raccorder jusqu'à 2 éléments de commande par câble, p. ex. contacteur à clé, boîtier synthétique en blanc pur RAL 9010

Bouton-poussoir



Emetteur radio encastré

2 fonctions, pour boutons à encastrer, installation centrale dans la maison avec contact visuel à la porte de garage

HSU 2 BS : pour boîtiers de Ø 55 mm, avec raccordement au réseau électrique de la maison
FUS 2 BS : pour boîtiers de Ø 55 mm, pile de 1,5 V incluse



Bouton-poussoir IT 1b-1

Grande touche rétroéclairée pour une ouverture aisée de la porte, boîtier synthétique en blanc pur RAL 9010



Bouton-poussoir IT 3b-1

Grande touche à pourtour éclairé pour l'ouverture de la porte, touche pour la commande de la lampe de motorisation et touche pour la coupure de la commande sans fil, boîtier synthétique en blanc pur RAL 9010



Bouton avec détecteur radar radio FSR 1 BS

1 fonction, tension de service 230 V

Bouton avec détecteur radar HTR 1-230

1 fonction, sortie de relais pour raccordement à un câble de commande, tension de service 230 V

Bouton avec détecteur radar HTR 1-24

Fonctionnement similaire à HTR 1-230, tension de service 24 V



Bouton-poussoir
■ NOUVEAU A partir de l'été 2022

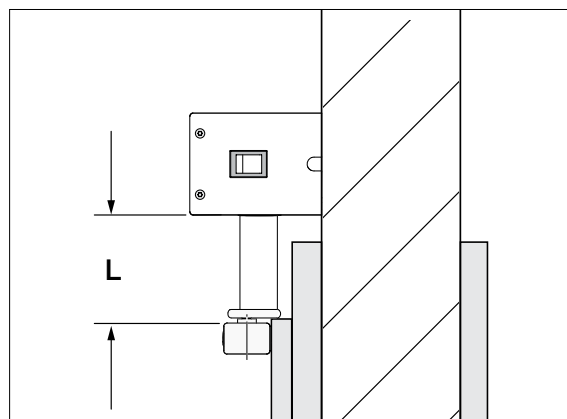
1 touche de fonction, version à encastrer

Dimensions et données techniques

PortaMatic

Motorisation de porte PortaMatic

- Motorisation électromécanique pour portes d'intérieur à 1 vantail
- Réversible gauche et droite
- Complète, avec système radio BiSecur intégré, éclairage, bras de force, glissière, gâche et accessoires de fixation
- Fiche Euro avec câble de raccordement blanc de 3 m



Longueur d'arbre (L)

De série : 16 mm

En option avec rallonge d'arbre : 31, 46 ou 61 mm

Données techniques

Dimensions (L x H x P)	60 x 560 x 78 mm
Poids	2,9 kg
Puissance absorbée	Max. 0,15 kW
Consommation en veille	Env. 1 Watt
Angle d'ouverture	Max. 115°
Longévité testée	200000 cycles / 600 par jour
Largeur de porte	610 à 1100 mm
Hauteur de porte	Jusqu'à 2250 mm
Poids de porte	Jusqu'à 125 kg (largeur de porte jusqu'à 860 mm) Jusqu'à 100 kg (largeur de porte jusqu'à 985 mm) Jusqu'à 80 kg (largeur de porte jusqu'à 1110 mm)

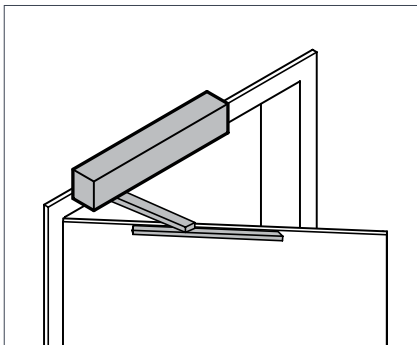
Fonctions et possibilités de combinaison

Fonctions	Explication	Temps de maintien en position ouverte	Manuel	Fermeture	Semi-automatique	Automatique	Séquence d'impulsions
Arrêt	Hors tension	–	●	–	–	–	–
Manuel	Mode manuel	–	●	○	–	○	○
Mode semi-automatique	Dans les sens Ouvert / Fermé	Durée 1	–	○	●	○	○
Mode automatique	Filaire ou radio	Durée 2	○	○	○	●	○
Mode impulsion	Filaire ou radio	–	○	○	○	○	●
Fonction ferme-porte		–	●	○	○	○	○
Ouverture permanente / Ouverture partielle / Aération	Manuel, séquence d'impulsions	–	○	–	–	–	○
Signal sonore (son) / visuel (lumière)							
Avertissement (avant la course)			–	○	–	○	○
Avertissement (pendant la course)			–	○	○	○	○

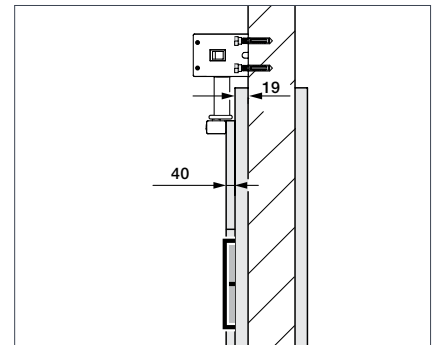
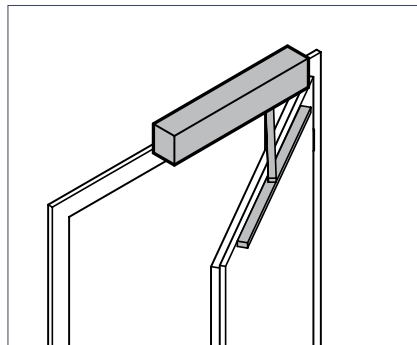
● Standard ; ○ Possible ; – Impossible

Durée 1 = temps de maintien en position ouverte de 2 à 60 s ;
Durée 2 = temps de maintien en position ouverte de 2 à 180 s

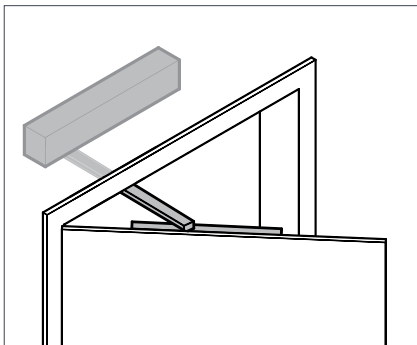
Types de montage



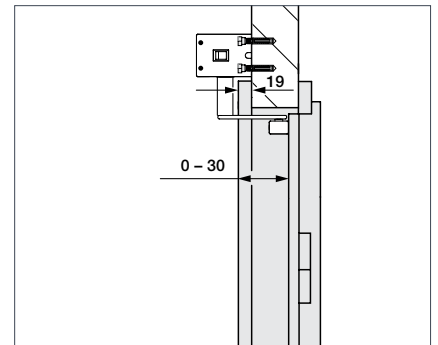
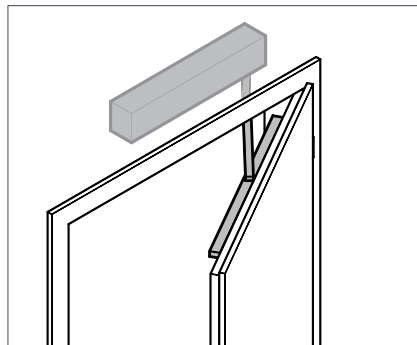
Avec glissière
Côté paumelles tirant



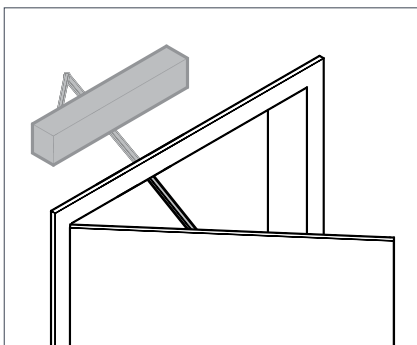
Recouvrement de porte max. 40 mm



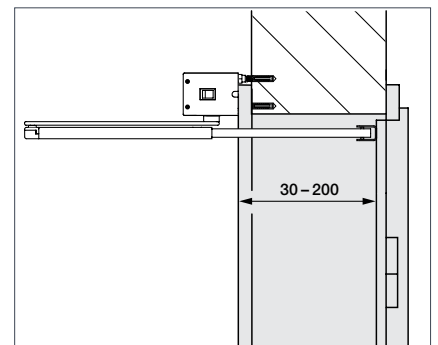
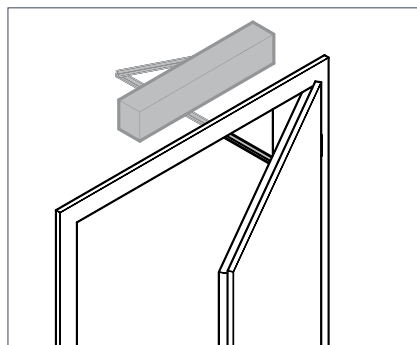
Avec glissière
Côté opposé aux paumelles poussant



Profondeur de l'intrados de 0 à 30 mm



Avec bras à compas (option)
Côté opposé aux paumelles poussant



Profondeur de l'intrados de 30 à 200 mm

Découvrez la qualité Hörmann pour constructions neuves et rénovations

Hörmann : pour une conception intégrale optimale. Des solutions harmonisées dans les moindres détails vous garantissent des produits haut de gamme à la fonctionnalité optimale dans tous les domaines.

**PORTES DE GARAGE. MOTORISATIONS DE PORTE ET PORTAIL. PORTES D'ENTREE.
PORTES D'INTERIEUR. PORTES EN ACIER. HUISSERIES.**



Les portes représentées sont parfois dotées d'équipements spéciaux et ne correspondent par conséquent pas toujours à l'exécution standard. Pour des raisons techniques d'imprimerie, les teintes et surfaces représentées n'ont pas de caractère contractuel. Droits d'auteur réservés. Reproduction, même partielle, uniquement avec notre autorisation. Sous réserve de modifications.

HÖRMANN