



**KABA®**

# Kaba star: système de fermeture mécanique

La star des techniques de fermeture



Mécanique



## Possibilités d'utilisation et famille de produits

**Kaba star est considéré comme étant le système standard des systèmes de fermeture mécaniques. Ce système polyvalent convient aussi bien à un usage privé qu'à des installations d'une grande taille et complexité. Sa compatibilité ascendante lui permet d'être combiné à des systèmes d'accès et de gestion de temps mécatroniques et électroniques. Il peut même s'adapter à la saisie des données d'exploitation et à la manipulation de valeurs.**



**Kaba star se distingue par son caractère polyvalent. Ce système assure un très haut niveau de sécurité et permet la réalisation d'installations de fermeture complexes et personnalisées.**

### Domaines d'utilisation

- Maisons individuelles et immeubles locatifs
- Petits commerces
- Artisanat et petites entreprises
- Bâtiments industriels et administratifs
- Edifices publics (établissements scolaires, services communaux, etc.)
- Hôtels, foyers, hôpitaux

### Produits

- Clés Kaba star
- Clips de clés Kaba star
- Cylindres Kaba star
- Système Kaba antiville (protection antiperçage)
- Cylindres de meubles Kaba star
- Olives à cylindre Kaba star
- Interrupteurs à clé Kaba star

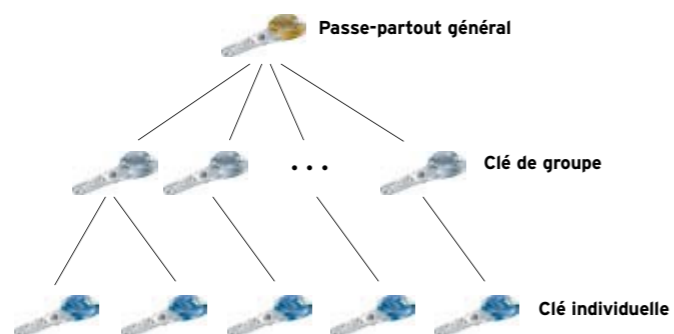


Mécanique

Les produits Kaba star sont distribués par les partenaires spécialisés Kaba de catégorie Mécanique. Vous les reconnaîtrez au symbole Mécanique de leur logo.

# Les avantages de Kaba star

Kaba est synonyme de sécurité, de qualité et de fiabilité. Technique de pointe et extrême précision sont les critères fondamentaux sur lesquels repose notre fabrication. La qualité, la convivialité et la flexibilité de nos produits ont fait la célébrité internationale de notre entreprise dans le monde des techniques de sécurité.



Afin de garantir un maximum de sécurité, d'organisation et de rentabilité, il est recommandé de faire appel à un spécialiste pour une planification exacte et minutieuse de votre installation de fermeture.

## Une clé universelle

Le système Kaba star permet d'accorder à chaque utilisateur les droits d'accès qui lui reviennent au sein de la hiérarchie du plan de fermeture, et ce au moyen d'une seule clé, que ce soit pour ses besoins personnels ou professionnels. Cette solution garantit un maximum de clarté et permet également d'alléger les trousseaux de clés. Plus besoin d'essayer une multitude de clés avant de trouver la bonne!

## Une base d'accès universelle

Kaba star est un système extrêmement polyvalent dont les possibilités d'utilisation sont quasiment illimitées. Il permet de couvrir les besoins des types de planification traditionnelle (plan de fermeture), mais également ceux des types de planification structurée (organigramme). Des simples plans de fermeture pour maisons individuelles ou immeubles locatifs jusqu'aux organigrammes pour gros bâtiments industriels ou administratifs dotés de plusieurs milliers de cylindres de fermeture, Kaba star offre un maximum de flexibilité en matière de planification et d'organisation.

## Un retour sur investissement garanti

Les technologies les plus nouvelles sont basées sur Kaba star. La compatibilité ascendante des systèmes de fermeture Kaba est donc garantie. Grâce à cela, nous sommes en mesure de réaliser des solutions sur mesure dont l'évolution assure à nos clients un excellent retour sur investissement et protège leur avenir. La question de l'opportunité et de la date propice à un investissement ne se pose pratiquement pas, les produits et systèmes Kaba pouvant être facilement transformés et complétés à tout moment.

## Clips de clés en couleur

Les clés peuvent être munies, sur demande, de clips colorés. Ces têtes de clé esthétiques en plastique sont disponibles dans 14 couleurs différentes (dont l'une brille même dans l'obscurité) et remplissent une double fonction: premièrement, elles permettent une identification immédiate de la clé désirée. Deuxièmement, elles flexibilisent l'organisation de l'installation, chaque clip pouvant être facilement remplacé par un clip de couleur différente.

	Rouge foncé	Code de couleur 01
	Rouge clair	Code de couleur 02
	Vert foncé	Code de couleur 03
	Vert clair	Code de couleur 04
	Bleu Kaba	Code de couleur 05
	Bleu clair	Code de couleur 06
	Jaune clair	Code de couleur 07
	Violet	Code de couleur 08
	Mauve	Code de couleur 09
	Noir	Code de couleur 10
	Fluorescent	Code de couleur 11
	Bronze	Code de couleur 12
	Argent	Code de couleur 13
	Orange	Code de couleur 14

## Un réseau de distribution très dense

Les produits Kaba sont distribués par l'intermédiaire de services de clés qualifiés ainsi que de partenaires spécialisés agréés par Kaba, partenaires recrutés parmi les commerçants spécialisés dans la quincaillerie et les garnitures de portes. Notre réseau de distribution compte plus de 500 points d'achat, assurant ainsi le parfait approvisionnement de nos clients dans toute la Suisse. Pour savoir où trouver le partenaire Kaba le plus proche, veuillez en consulter la liste sur notre site: [www.kaba.ch](http://www.kaba.ch)

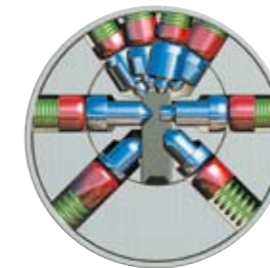


Mécanique

Vous reconnaîtrez au symbole de leur logo les partenaires Kaba de catégorie Mécanique.



# Des critères de sécurité très élevés



Grâce à ses 5 à 8 rangées de goupilles, le système Kaba star offre un grand choix de possibilités pour différentes hiérarchies de clés tout en garantissant un haut degré de sécurité.

Notre système d'enregistrement par carte de sécurité permet de restituer à leur propriétaire légitime les clés égarées renvoyées à Kaba.

## Une mécanique de précision

Le système de fermeture Kaba star est un système de fermeture performant capable de répondre à des besoins exigeants. Kaba star doit sa grande sécurité à ses 26 positions de goupilles utilisables simultanément de même qu'à la disposition brevetée des goupilles des fraisages de clés. L'excellente qualité des matériaux utilisés, que sont l'acier au nickel-chrome antiusure pour les goupilles et le maillechort pour les clés, joue également un rôle primordial.

## Carte de sécurité et service de clés trouvées

Chaque nouvelle installation de fermeture Kaba star est livrée avec une carte de sécurité qui contient toutes les informations de sécurité concernant ladite installation. Cette carte permet la commande de clés supplémentaires ainsi que l'enregistrement et la gestion des données de l'installation de fermeture. Pour toute commande de clés supplémentaires, veuillez vous adresser à un partenaire spécialisé Kaba. Vous trouverez la liste complète de nos partenaires spécialisés sur le site [www.kaba.ch](http://www.kaba.ch)

La capacité de permutation de Kaba star permet de créer des installations de fermeture équipées de plusieurs milliers de cylindres.



Mécanique

Vous reconnaîtrez au symbole de leur logo les partenaires Kaba de catégorie Mécanique.

# Les composants système de Kaba star

La clé polyvalente Kaba star autorise l'accès à l'ensemble de la gamme Kaba star. Aucune installation de fermeture mécanique n'est en mesure de vous fournir plus de sécurité, de confort et de flexibilité pour une organisation améliorée.



Les clés Kaba star sont de véritables chefs-d'œuvre techniques.



Kaba star est synonyme de polyvalence: cette gamme de produits comprend quelque 1500 variantes de cylindres.



Le système Kaba antiville et les blindages de cylindres Kaba offrent une protection efficace contre les actes de violence.



Vous avez l'embarras du choix: la gamme d'olives à cylindre Kaba est pratiquement illimitée. Les olives à cylindre mécaniques existent également en version design exclusive de Colani.



Les cylindres à interrupteur Kaba assurent une sécurité de fonctionnement élevée, protègent contre les abus et vous permettent de bénéficier d'une grande convivialité.



Grâce à leurs arceaux en acier trempé, les cadenas Kaba garantissent un maximum de sécurité.

## Clés Kaba star

Effectuée grâce à un fraisage piloté par ordinateur, la fabrication des clés Kaba star est d'une incroyable précision relevant du centième de millimètre. Ces clés se distinguent par leur haut degré de sécurité, leur faible taux d'usure, leur grande fiabilité et leur excellente convivialité.

Les clips de clés sont disponibles dans 14 couleurs différentes.

## Cylindres de portes Kaba star

Les cylindres Kaba star existent dans un grand nombre de versions différentes telles que demi-cylindres, cylindres doubles ou cylindres à bouton tournant. Ils sont disponibles avec de nombreuses fonctions supplémentaires: dispositif pour clé de secours, fonctions de priorité, etc. Renseignez-vous auprès de votre partenaire spécialisé Kaba.

## Système Kaba antiville (protection antiperçage)

Afin de résister aux outils d'effraction les plus modernes, Kaba a développé un système de protection antiperçage particulièrement résistant, le système Kaba antiville. Kaba antiville est conforme aux normes de fabrication VSSB, DIN et VDS et a été testé pour les portes anti-effraction selon +fasif/VST. Il est disponible pour les types de cylindres 1514, 1515 et 1519 du système Kaba star.

## Olives à cylindre

Les olives à cylindre mécaniques, proposées avec fermeture vers la droite ou vers la gauche, sont disponibles chez Kaba avec différents matériaux et designs. Nous vous offrons une large palette de surfaces de boutons, allant d'olives en bois les plus variées à des olives en matière plastique disponibles dans un grand nombre de couleurs RAL. Et si vous accordez une grande importance au design exclusif des olives, vous serez séduit par notre design Colani.

## Cylindres à interrupteur

Outre les cylindres à interrupteur traditionnels, ce sont notamment les cylindres à interrupteur Kaba à positions de retrait multiples qui permettent un usage universel de notre gamme de produits et qui surclassent à de nombreux égards les solutions connues jusqu'ici. Cette nouvelle génération de cylindres à interrupteur peut en effet disposer de 12 positions de retrait de la clé, la position de l'interrupteur étant indiquée à travers le canal de la clé. Les cylindres à interrupteur Kaba sont particulièrement utiles pour les portes de garages ainsi que pour de nombreux types de commande.

## Profondeur de gamme

Grâce au grand nombre de produits proposés, les possibilités d'utilisation des cylindres Kaba s'étendent des fermetures de fenêtres jusqu'à celles de boîtes aux lettres ou de cadenas. Ces multiples usages possibles en font des composants pratiques et rationnels. Un seul et même système de fermeture permet ainsi de répondre à toutes les exigences de l'édifice, qu'il s'agisse d'une maison individuelle, d'un immeuble locatif ou de bâtiments commerciaux, industriels ou administratifs, aussi grands soient-ils.

# Compatibilité et évolutivité



La technique de fermeture mécanique est à la base de tout système de contrôle d'accès.



## Combinaison avec des systèmes de fermeture mécatroniques

Kaba star peut être facilement combiné avec le système de fermeture mécatronique Kaba elostar. Chaque clé Kaba elostar devient une clé unique grâce à un système de codage pouvant compter jusqu'à 16 millions de codes différents. Grâce au système électronique incorporé (chaque clé Kaba elostar est dotée, outre son fraisage de précision, d'une puce codée), le système Kaba star atteint de nouvelles dimensions en termes de sécurité et de flexibilité. La serrure s'ouvre uniquement si le droit d'accès est accordé par les deux systèmes. Kaba elostar permet non seulement une mise à niveau peu coûteuse des installations Kaba star, mais aussi la réalisation de solutions de sécurité personnalisées dans les cas où certaines personnes ou certains biens nécessitent la mise en place de réglementations spéciales. L'électronique

permet également d'invalider aussitôt toute clé Kaba elostar égarée ou manquante. La version Kaba elostar T-Line, extension fonctionnelle de Kaba elostar, dispose en plus d'une fonction temps et d'une mémoire: des restrictions temporelles et la traçabilité des événements peuvent être ainsi intégrées au système de contrôle d'accès.

## Combinaison avec l'automatisation des portes

Kaba star peut être facilement combiné avec des solutions de sécurité telles que les cylindres motorisés Kaba drive ainsi que les serrures à commande et motorisées Kaba x-lock.

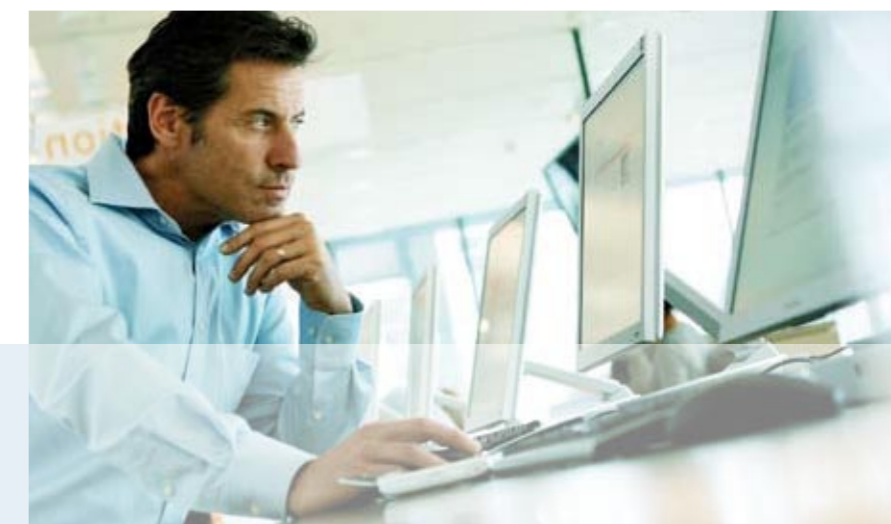
## Reconversion en un système de contrôle d'accès

L'utilisation de composants de contrôle d'accès avec les produits Kaba star est recommandée si vous souhaitez surveiller les voies d'accès et pouvoir modifier rapidement les droits d'accès accordés. Les familles de produits utilisées à cet effet sont les familles Kaba elostar et, tout particulièrement, Kaba elologic et Kaba exos.

# Gestion, contrôle, entretien



Les dépôts de clés Kaba rendent de précieux services en permettant une distribution contrôlée des clés, tant dans le secteur de l'industrie que de l'administration ou de l'hôtellerie.



## Systèmes de distribution de clés

Différentes solutions permettant l'accès aux clés pour certaines utilisations ou interventions sont à votre disposition: tubes à clés, systèmes de dépôt de clés mécaniques ou électroniques, boîtes de clés, coffrets de clés ou coffres-forts.

## Armoires à clés

Les armoires à clés Kaba offrent une fonction de dépôt particulière: vous pouvez retirer plusieurs clés à l'aide d'une seule ou retirer une clé spéciale à l'aide de plusieurs clés. Ce type de conservation des clés est particulièrement utile en zones de sécurité, dans le cas de locaux (laboratoires, salles informatiques et autres) où les personnes n'ont le droit d'accéder que par deux.

## Gestion simple

Une gestion complète et sans faille de l'ensemble des clés et, si besoin est, également des cylindres est nécessaire au bon fonctionnement d'une installation de fermeture. Vous disposez à cet effet de programmes pour PC permettant de simplifier considérablement la gestion de l'installation.

## Entretien

Un entretien permanent est d'une importance capitale pour la sécurité de fonctionnement de l'installation de fermeture. Cela suppose un contrôle régulier de l'usure des composants ainsi qu'une maintenance périodique à l'aide du Kaba cleaner, spray spécial et non polluant. Ce produit contient un lubrifiant garantissant l'entretien nécessaire ainsi que des additifs chargés de protéger la serrure contre la corrosion. Régulièrement utilisé, ce spray peut souvent empêcher en hiver que les serrures ne gèlent.

## Partenaire autorisé



Mécanique



Système de management certifié  
ISO 9001, n° reg. 14572

Sous réserve de modifications techniques.  
® = marque déposée de  
Kaba SA, Wetzikon (Suisse)

# KABA®

**Kaba AG**  
Mühlebühlstrasse 23  
CH-8620 Wetzikon  
Telefon 0848 85 86 87  
Fax 044 931 63 85

**Kaba AG**  
Hofwisenstrasse 24  
CH-8153 Rümlang  
Telefon 0848 85 86 87  
Fax 044 818 91 91

**Kaba SA**  
Rte de Prilly 21  
CH-1023 Crissier  
Téléphone 0848 85 86 87  
Fax 021 637 43 33

[www.kaba.ch](http://www.kaba.ch)