

## BROCHURE TECHNIQUE

### CYLINDRE KABA P-EXTRA+

#### Sécurité renforcée



**KABA®**

#### **COMMANDER EN LIGNE :**

[www.cylindres.fr/produit/cylindre-kaba-pextra](http://www.cylindres.fr/produit/cylindre-kaba-pextra)

#### **DEMANDE DE DEVIS :**

[www.cylindres.fr/devis](http://www.cylindres.fr/devis)

#### **CREATION D'ORGANIGRAMME :**

[www.cylindres.fr/catalogue/organigramme/creation-organigramme](http://www.cylindres.fr/catalogue/organigramme/creation-organigramme)



CAP 18, Allée D, Porte 38  
189 Rue d'Aubervilliers  
75018 PARIS



T : +33 (0) 1 40 34 11 15



[contact@cylindres.fr](mailto:contact@cylindres.fr)



[www.cylindres.fr/](http://www.cylindres.fr/)



# Système pextra plus

dormakaba,  
fabricant suisse,  
créateur de la clé  
micropoints  
réversible en 1934

# Cylindres à clés plates

## Système pextra plus\*

- Système protégé par brevet international n°WO 03/004806 (expiration fin 2032) et par Copyright (protection juridique illimitée)
- Fabriqué et testé selon les normes\* EN1303, DIN 18252 & ÖNORM B 5356 (\*option avec éléments sécuritaires)
- Système breveté à 5 ou 6 goupilles (laiton & acier) sur 1 rangée + goupilles latérales SE
- Protections anti-perçage et anti-crochetage
- Clés en maillechort avec SE (fraisage latéraux) interdites à la reproduction (carte de propriété)
- Nouvelle tête de clé ergonomique avec rallongement pour rosaces blindées et serrures multi-points
- Parfaitement adapté aux organigrammes mécaniques complexes

\*Produit Centres Services - le cylindre peut être fabriqué sur un profil de clé d'un partenaire. Cela permet un réassort beaucoup plus rapide des clés et des cylindres.



### Cylindres :

Cylindre à profil européen (Double entrée, Bouton, Simple entrée)  
Système à 5 ou 6 goupilles (laiton) sur 1 rangée + goupilles latérales SE  
Protection anti-crochetage, anti-perçage et contre la méthode de frappe  
Finitions Laiton ou Laiton nickelé  
Panneton réglable de série sur cylindre simple entrée

### Clés :

Clés en maillechort 3 clés par cylindre  
Reproduction des clés dans nos usines et/ou chez nos "partenaires Centres Services agréés dormakaba"- sur présentation de la carte de propriété

### Principales options :

Fonction débrayable sur cyl.  
double entrée et cyl. à bouton  
Barre de renfort  
Personalisation des clés par clips couleurs (11 couleurs possibles) ou billes de couleur (3 couleur) selon choix de la clé

### Info Plus :

Organigrammes fabriqués sur profils Usine et/ou sur profils individuels réservés aux "partenaires Centres Services agréés dormakaba"

### Autres produits :

Batteuses, cadenas, contacteurs, serrures de meubles...

### Dimension maximale total :

Cylindre européen  
Double entrée 225 mm  
Demi cylindre 170 mm

# Adaptations

## Systèmes à clés plates



**Cylindre double**

Dimension maximale totale : 225 mm



**Cylindre à bouton**

Bouton en forme oval sur demande



**Cylindre simple entrée**

Dimension maximale totale : 170 mm

Panneton indexable de série



**Batteuse**

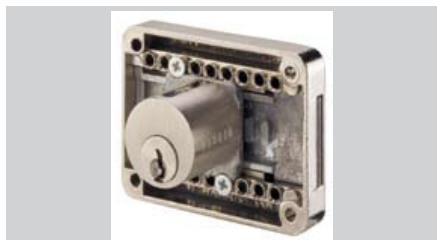
ø 24 mm / Lg 30 mm



**Contacteur**

ø 24 mm / Lg 39 mm

Marche / Arrêt



**Serrure de meuble série 1350**

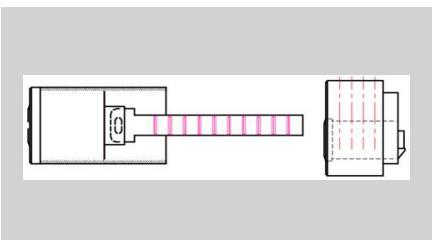
ø 18 mm / Dim. 60 x 45 mm



**Cadenas - Anse acier ou inox**

Anse de hauteur 38 / 80 mm

Largeur 55 mm



**Adaptation serrure en applique**

Cylindre extérieur Lg 40mm

# Fonctions

## Cylindres à clés plates

### Fonction débrayable

Référence BSZ

Permet d'ouvrir ou de fermer une porte malgré une clé introduite coté opposé.



### Fonction barre de renfort (pExtra uniquement)

Référence LAM

Cette fonction renforce la sécurisation anti-arrachement des cylindres à profil Européen, conformément à la classification de la Norme Européenne EN1303 Classe 2.



### Fonction cache poussière

Référence SSW

Cette fonction garantit une protection contre les poussières extérieures, qui se logeraient dans les cheminées et rendraient le cylindre inutilisable.



### Fonction précasse

Référence SBS

Cette fonction garantit une protection contre la casse. Dès lors qu'une pression trop élevée est appliquée sur le cylindre, celui-ci cassera au niveau du point indiqué sur l'image. Cela garantissant l'efficacité du cylindre. La clé du cylindre sera toujours utilisable pour ouvrir la porte et changer le cylindre.



### Traîtement chimique des clés

Référence NIC

Dans le cas où une clé serait fortement utilisée (par exemple passe de maintenance), il est possible de demander un traitement chimique de surface par un bain d'acide réalisé dans nos usines.

Ce traitement a pour bénéfice de limiter l'usure de la clé et d'en améliorer la résistance, à la torsion notamment.



# Conditionnement des organigrammes

- Rapidité de pose
- Conditionnement organisé par lots
- Rangement pour les clés individuelles à donner directement au client (sans faire de tableau de clés)
- Sécurité pour le client final avec les passes sous blister



## Cylindres :

Les organigrammes sont livrés dans des boîtes facilement identifiables. Sont également fournis deux exemplaires de plans de fermetures. Les étiquettes collées sous chaque cylindre permettent un repérage rapide des portes à équiper et facilitent la pose sur le site.

## Clés :

Les clés de passe sont protégées sous blister, ce qui diminue considérablement le risque de perte ou de vol. (Une clé de passe manquante est facilement repérable). Les clés individuelles sont rangées et identifiées avec la désignation du local de façon à pouvoir utiliser ce conditionnement comme un tableau de clés.



## Carte de propriété :

La carte de propriété est livrée sous pli individuel par courrier.

# Gravage au repère & Identification - personnalisation

## Gravage au repère

- Gestion des clés facilitée
- Marquage à la demande
- 3 lignes pour personnaliser vos repères sur les clés

dormakaba propose sur simple demande de marquer tous les cylindres et les clés avec les repères que vous aurez déterminé.

Que ce soient des repères propres à l'établissement ou ceux de l'architecte.

- La première ligne est réservée au numéro d'organigramme dormakaba
- Sur la 2ème ligne, il y a 8 caractères personnalisables Par exemple: BAT1-RDC ou N1-CH112
- En option, il y a une 3ème ligne avec 4 caractères personnalisables (pour le pExtra)

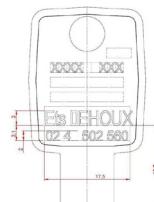
Ainsi, la gestion des clés au quotidien est grandement facilitée. De même, pour la pose, cela rend le travail encore plus facile et plus rapide.

## Identification - personnalisation

- Personnalisation de vos clés et de vos cartes de propriété
- Identification de clés spécifiques qui garantie la sécurité dans leur déploiement

dormakaba vous offre l'opportunité de personnaliser vos clés avec :

- des logobulles
- des clips couleurs
- des pastilles de couleurs
- du gravage / poinçonnage



### Ligne 1

Numéro d'organigramme Kaba

### Ligne 2

8 caractères dédiés au repère personnalisable (ex. BAT1-RDC)

### Ligne 3

4 caractères pour le nombre de clés

Option pextra : 4 caractères personnalisables

