

WWW.FUHR.FR



BOIS

Le concept FUHR

FUHR

BOIS

Le concept FUHR



Développé pour une utilisation tournée vers l'avenir.

Un matériau. Un programme complet. Une multitude d'avantages.

Le **BOIS** est le matériau utilisé à l'origine pour la fabrication des portes. Il apporte un style comme aucun autre matériau, et permet de créer des solutions extraordinaires. Le programme complet FUHR pour portes en bois est conçu pour toutes les applications et exigences. Adapté aux particularismes

régionaux – jusqu'aux portes à champ plat, FUHR propose des solutions sur mesure. FUHR en tant que spécialiste en composants de sécurité de haute qualité, ne s'est pas uniquement focalisé sur le confort et la sécurité, mais a également pris en compte l'aspect pratique du menuisier. Le résultat,



est un programme conçu logiquement avec des détails techniques innovants et complémentaires, qui permet un processus de fabrication très efficient, une plus grande flexibilité dans le choix des composants, et beaucoup de réactivité aux demandes du marché.

Le concept FUHR pour axe 13 et 15 mm.

Rapide – flexible – rationnel. Indépendamment du choix des composants : un fraisage et une fixation identique, garantissent toujours une fabrication efficace.

(multisafe_{855GL} (multisafe_{855GL} (autosafe_{833/833P} (autotronic_{834/834P}

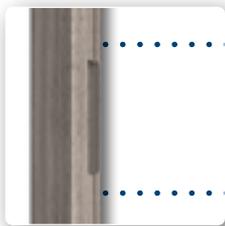
Type 3 Type 4/9/10/11

Type 3

Type 9

Type 4

Type 4



Fraisage et vissage identiques sur tous les types de verrouillage



Fraisage identique pour l'utilisation de gâches électriques



Vos avantages :

- ✓ Systèmes pour différents axes
 - Axe 15mm/largeur de feuillure 30mm
 - Axe 13mm/largeur de feuillure 26mm
 - Axe 13mm/largeur de feuillure 24mm
- ✓ Fabrication et stockage simplifiés
- ✓ Solutions pour toutes exigences
- ✓ Réactivité aux demandes des clients

(autosafe
835/835P

(autotronic
836/836P

(multisafe
855GL

(multisafe
870GL

(multitronic
881GL

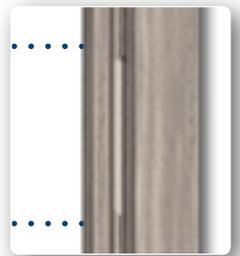
Type 10

Type 10

Type 11

Type 11

Type 11



Fraisage et vissage identiques pour tous types de verrouillage et modèles de serrure



Axe de cylindre identique pour tous les modèles de serrure

Les défis rencontrés doivent être traités avec logique – adaptés aux différents besoins de sécurité.

Verrouillage	Type	Manœuvre à la clé	Automatique à pêne rectangulaire	Automatique DuoSecure	Déverrouillage motorisé	Verrouillage et déverrouillage motorisés	Anti-panique EN 179/1125	Déverrouillage de journée	Entrebâilleur	Contact de fond de pêne	En rénovation
multisafe 855GL	Type 3, 9, 11	●									
multisafe 855R	Type 3, 8, 11	●									●
multisafe 870GL	Type 11	●					●				
autosafe 833	Type 4		●								
autosafe 833R	Type 4		●								●
autosafe 833SP	Type 4		●						●		
autosafe 833TF	Type 4		●					●			
autosafe 833P	Type 4		●				●				
autosafe 833PK	Type 4		●				●			●	
autosafe 833P – 2 vantaux	Type 4		●				●				
autosafe 833PK – 2 vantaux	Type 4		●				●			●	
autotronic 834	Type 4		●		●						
autotronic 834P	Type 4		●		●		●				
autotronic 834PK	Type 4		●		●		●			●	
autotronic 834P – 2 vantaux	Type 4		●		●		●				
autotronic 834PK – 2 vantaux	Type 4		●		●		●			●	
autosafe 835	Type 10			●							
autosafe 835SP	Type 10			●					●		
autosafe 835TF	Type 10			●				●			
autosafe 835P	Type 10			●			●				
autosafe 835PK	Type 10			●			●			●	
autosafe 835P – 2 vantaux	Type 10			●			●				
autosafe 835PK – 2 vantaux	Type 10			●			●			●	
autotronic 836	Type 10			●	●						
autotronic 836P	Type 10			●	●		●				
autotronic 836PK	Type 10			●	●		●			●	
autotronic 836P – 2 vantaux	Type 10			●	●		●				
autotronic 836PK – 2 vantaux	Type 10			●	●		●			●	
multitronic 881GL	Type 11					●	●				

Le meilleur niveau : verrouillage pour chaque type de porte.

En tant que spécialiste des systèmes de sécurité modernes, nous proposons des solutions pour chaque exigence. Pour les portes en bois, vous avez la possibilité de choisir une large palette de modèles de serrures. La sécurité des verrouillages est aussi certifiée par la validation VdS. Nos verrouillages anti-panique sont certifiés EN179 et EN 1125, et sont fabriqués en version coupe-feu. Vous êtes en conséquence préparés aux plus hauts niveaux d'exigences.



Type 3
Pêne crochet



Type 4
Pêne automatique



Type 9
Pênes ronds duo



Type 10
Pêne-verrou et crochet,
automatique



Type 11
Pêne crochet avec
deux pênes ronds



La référence : FUHR multitronic 881. Le verrouillage multipoints entièrement motorisé établissant de nouveaux standards.



Confort

L'ouverture et la fermeture s'effectuent électroniquement – tout seul. Le déverrouillage est assuré par des systèmes de contrôle d'accès modernes.

Sécurité

Matériaux de grande qualité, essais et compatibilité des systèmes garantissent grâce à leur longévité et fiabilité une sécurité durable. Notre solution peut également être combinée aux systèmes d'alarme et de surveillance.

Energie

Le verrouillage multipoints permanent, assure compression et étanchéité continues de la porte. Pas de perte d'énergie, un climat doux dans l'habitation et la satisfaction de beaucoup d'économie.

Accessibilité selon DIN 18040

La solution motorisée **multitronic 881** permet un accès facile et confortable à un bâtiment ou à une pièce. Les nombreuses variantes favorisent des aménagements individualisés et adaptés, tels que, l'asservissement d'un ouvre-porte automatique à la serrure, par exemple.



Brochure FUHR multitronic 881

Vous trouverez, ici, des informations et descriptions détaillées. La brochure est téléchargeable sur www.fuhr.fr



La version standard inclue tous les composants pré-branchés dans un kit. La porte n'a plus qu'à être posée et branchée au secteur 230-V.

- ✓ Plug & Play
- ✓ Kit complet
- ✓ Tout est intégré dans la porte
- ✓ Test de fonctionnement effectué dès le montage

Contrôle d'accès radio en option. Grand choix pour un confort d'ouverture sans limite.

Le programme pour porte en bois FUHR offre de nombreuses solutions de contrôle d'accès modernes. Celles-ci permettent un grand confort d'utilisation dans les plus hauts standards de fiabilité.



SmartConnect easy

Ouverture pratique et surveillance des portes par smartphone. Le contrôle d'accès intelligent par WIFI commande les serrures motorisées FUHR, les portes de garage, les gâches électriques, les volets roulants, l'éclairage et bien plus encore.



SmartTouch

Plus besoin de chercher ses clés – le SmartKey dans la poche suffit. La fonctionnalité KeylessGo permet une ouverture confortable et sans clé en touchant simplement la poignée de porte en inox. Une alternative est aussi disponible avec un bouton d'activation.



Lecteur d'empreinte digitale – radio

Système de contrôle d'accès sans clé, biométrique avec technique 2 canaux, pour l'ouverture par ex. d'une porte d'entrée ou d'un garage, adapté à vos besoins :

- **multiscan VdS** – pour systèmes de fermeture certifiés
- **multiscan go** – pour une programmation par télécommande



Transpondeur radio

Ouverture aisée d'une porte ou garage grâce à un transpondeur, qui devra simplement être placé devant le lecteur. Le kit comprend 2 transpondeurs maîtres et 3 transpondeurs d'ouvertures. Technique 2 canaux.



Clavier à code radio

Permet l'ouverture d'une porte et porte de garage par programmation personnalisée d'un code de 4 à 8 chiffres. Avec touche séparée pour une sonnette.



Radiocommande

Manœuvre à distance par télécommande 3 ou 4 canaux pour l'ouverture d'une porte d'entrée, mais aussi éventuellement, d'une porte secondaire, d'une porte de garage ou d'un portail.

Verrouillages multipoints FUHR

Notre gage de sécurité.

Tête

- **U 30 x 8 mm/Type 4, 9, 10, 11 :**
 - 2170 mm – abaissée
 - 2170 mm – standard
 - 2400 mm – grande hauteur
 - 2400 mm – grande hauteur, point de verrouillage situé 300 mm plus haut – pour serrure anti-panique et serrure motorisée
- **F 20 mm/Type 3, 4, 9, 10, 11 :**
 - 2170 mm – abaissée
 - 2170 mm – standard
 - 2400 mm – grande hauteur
- **F 20 mm bout rond/Type 4, 9, 10, 11 :**
 - 1586 mm – abaissée
 - 1800 mm – standard
 - 2000 mm – grande hauteur
- Prévu pour entrebâilleur ou pêne dormant supplémentaire/
Type 4, 9, 10, 11, 833, 834, 835, 836, 855GL – Standard et grande hauteur

Finition

- FUHR-Silver brossé
(Inox brossé sur demande)

Hauteur poignée

- 1050 mm

Entraxe/carré

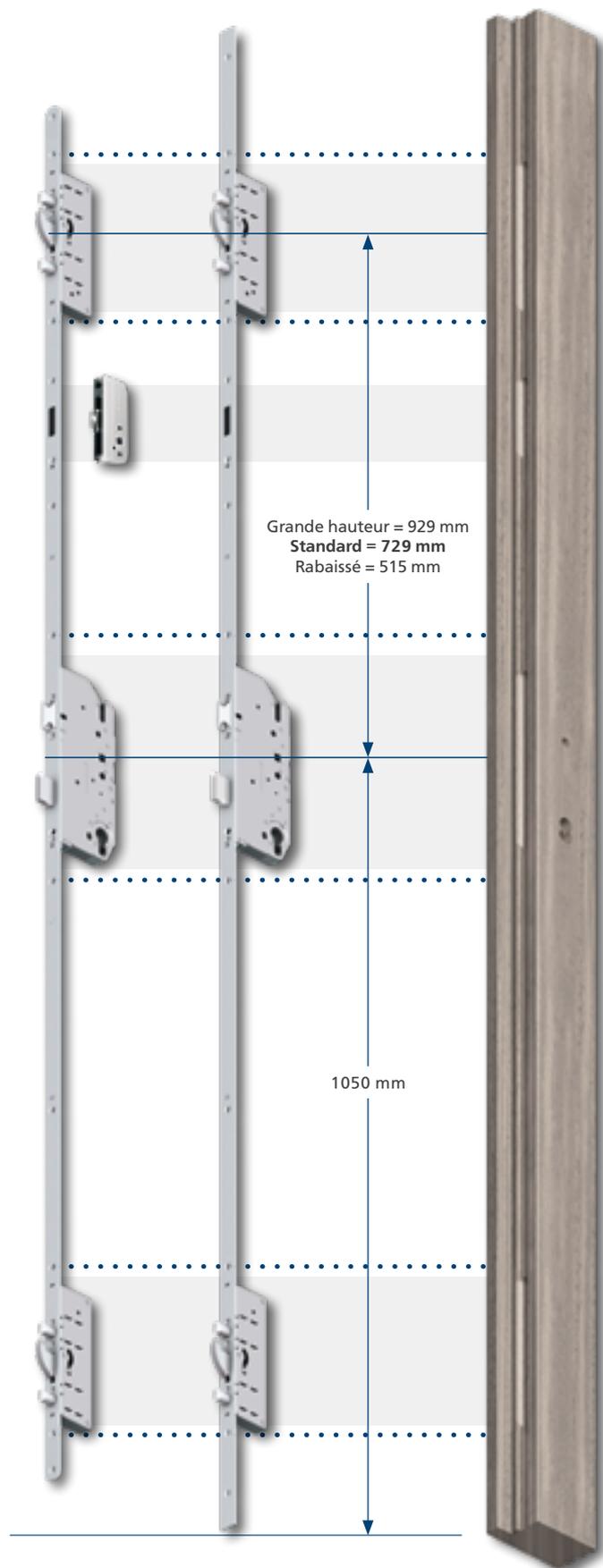
- 92 mm/8 mm
- 92 mm/9 mm – anti-panique
- 92 mm/10 mm

Axe fouillot

- 45, 50, 55, 65, 80 mm
- Autres axes sur demande

Vos avantages:

- ✓ Fraisage et usinage homogènes pour tous types de serrures et verrouillages
- ✓ Finition de grande qualité
- ✓ Tous les verrouillages anti-panique correspondent aux normes EN 179 et EN 1125, et sont également agréés coupe-feu
- ✓ Exécution coupe-feu disponible en option sur toutes les serrures



Un système rationnel et complet. Pour plus de sécurité et de confort.

Accessoires en option – Diversité de solutions sans effort supplémentaire.



Rallonge

U 30 x 8 mm/F 20 x 1200 mm,
pour porte jusqu'à 4.000 mm,
FUHR-Silver brossé,
Type 4 pour 833(P)/834(P),
Type 10 pour 835/836,
Type 11 pour 855GL



Entrebâilleur

pour 855GL, pour limiter le mouvement d'ouverture de la porte, désactivation de l'extérieur par le cylindre du coffre central



Entrebâilleur

pour 833, 834, 835, 836, pour limiter le mouvement d'ouverture de la porte, manœuvre uniquement de l'intérieur



Pêne dormant supplémentaire

pour 833, 834, 835, 836, 855GL, pêne dormant indépendant du coffre principal



Pêne rouleau

pour 855GL, jusqu'à un axe 65 mm, réglable jusqu'à 4,5 mm



Pêne 1/2 tour anti-claquement

pour un confort de fermeture accru, durable et silencieux, jusqu'à axe 65 mm



Cache-pêne

pour recouvrir la découpe du pêne 1/2 tour de la tête



Crochet type 35

en acier, adaptable sur 855GL, type 3



Déverrouillage de journée

en option sur les 833 et 835, permet la désactivation des pènes secondaires automatiques



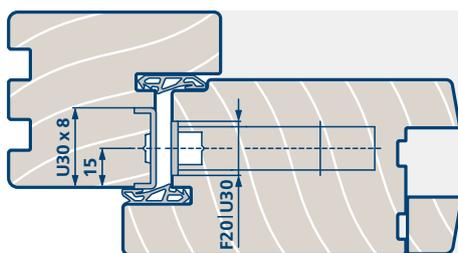
Module de réception radio

pour 834/836/881GL, pour la réception du signal radio pour l'ouverture de la porte – sans récepteur déporté

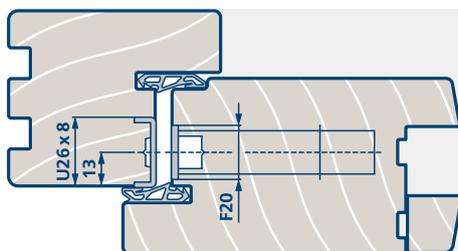


Un système, de nombreuses possibilités – Le concept FUHR.

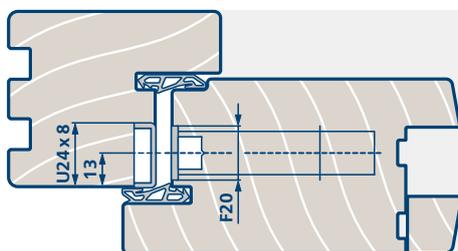
Le concept FUHR pour porte en bois a été conçu pour des applications exigeantes, nécessitant des adaptations individuelles, en axe à 13mm et en axe à 15 mm. L'idée de ce système est de permettre une composition rapide et efficace des serrures mais également des types de verrouillage et des accessoires complémentaires. Les gâches filantes, gâches individuelles, verrouillages pour semi-fixe, mais également les accessoires en option, vous offrent une palette importante de solutions de verrouillage. Le concept FUHR pour porte bois apporte aussi les solutions pour issue de secours à deux vantaux.



Largeur de feuillure 30 mm
Axe 15 mm



Largeur de feuillure 26 mm
Axe 13 mm



Largeur de feuillure 24 mm
Axe 13 mm

Axe 15 mm

Gâches filantes et gâches individuelles FUHR.

La partie variable pour une sécurité maximale.

Type 4/9/10/11

Type 3

Gâches filantes

- Adaptée aux types 4, 9 10 et 11
- U 30 x 8 mm
 - 2180 mm – rabaissé
 - 2180 mm – standard
 - 2400 mm – grande hauteur
 - 2400 mm – grande hauteur, verrouillage haut positionné 300 mm plus haut
- U 30 x 8 mm, bout rond
 - 1586 mm – rabaissé
 - 1800 mm – standard
 - 2000 mm – grande hauteur
- FUHR-Silver brossé
- Inox brossé en option
- Avec entrebâilleur – standard et pour porte haute
- Prévu pour un contact magnétique en combinaison avec une serrure motorisée FUHR.
- Accessoires : voir pages 26/27

Gâches filantes type 3

- U 30 x 8 mm
 - 2180 mm – rabaissé
 - 2180 mm – standard
 - 2400 mm – grande hauteur
- FUHR-Silver brossé
- Prévu pour le montage de 2 crochets supplémentaires
- Accessoires : voir pages 26/27

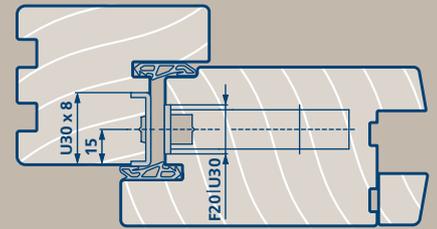


Gâches individuelles

- U 30 x 8 mm bout rond
- FUHR-Silver brossé
- Gâche pêne dormant ½ tour
- Gâches pour types 4, 9, 10, 11
- Accessoires : voir pages 26/27



Les standards de qualité FUHR.



Le sens du détail pour toujours plus d'avantages.

La feuillure de 30 mm permet l'utilisation de gâches filantes et gâches individuelles extrêmement solide, et donc d'augmenter la sécurité anti-intrusion. Le positionnement de la serrure en axe à 15 mm contribue également à une sécurité accrue. Pour répondre à certains marchés et augmenter la stabilité globale, la gâche filante peut être combinée à une serrure en têtère de 30 mm sur l'ouvrant. Cette solution présente l'avantage d'un fraisage identique sur ouvrant et dormant.

Le concept FUHR pour porte en bois se distingue aussi par de nombreux détails. Avec une seule gâche filante universelle, il est possible de combiner des serrures standards – automatiques – anti-panique et motorisées. La gâche filante, par sa faible épaisseur devient invisible porte fermée, cachée par le recouvrement, même si les paumelles sont dérèglées. Les gâches individuelles et les options permettent de compléter le programme.

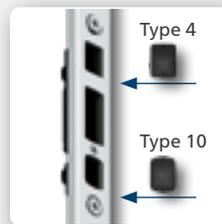
Vos avantages:



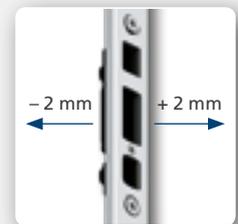
Réversibilité droite/ gauche brevetée – sans intervention



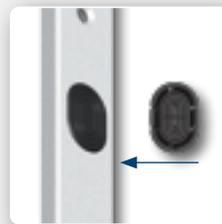
Découpe prévue pour gâche électrique FUHR (glissière de pêne livrable séparément)



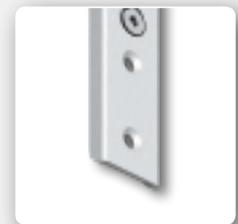
Gâches filantes et individuelles adaptée aux types 4, 9, 10, 11



Boitier de verrouillage en acier permet un réglage de compression +/- 2 mm



Gâche filante prévu pour contact magnétique en combinaison avec des serrures motorisées FUHR



2 modèles de gâches filantes en fonction de l'usinage, bout carré ou bout rond

Axe 15 mm

Verrouillage de semi-fixe multisafe 846.

Montage universel – sécurité garantie.

Les verrouillages de semi-fixe FUHR se distinguent par leur grande qualité de fabrication, ainsi que par leur pluralité d'utilisation. Leur montage universel, permet la combinaison avec des serrures standards – automatiques, anti-paniques et motorisées.

Verrouillage de semi-fixe

- Adaptée aux types 4, 9 10 et 11
- U 29 x 9 mm
 - 1708 mm – rabaisée
 - 1920 mm – standard
 - 2120 mm – grande hauteur
- U 29 x 9 mm rallonge de tête
 - 306 mm – pour hauteur de porte de 2026 - 2226 mm*
 - 606 mm – pour hauteur de porte de 2226 - 2526 mm*
- * avec verrouillage de semi-fixe longueur standard
- FUHR-Silver brossé
- Pour hauteur de porte de 1814 - 2726 mm
- Accessoires : voir pages 26/27



Gâche sortie de tringle

pour verrouillage de semi-fixe, haut, réglable

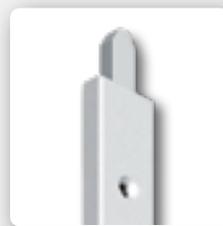


Gâche de seuil

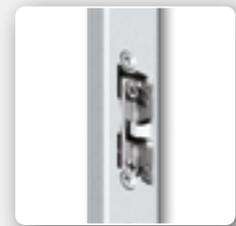
pour verrouillage de semi-fixe, réglable



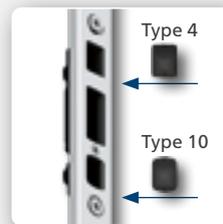
Vos avantages:



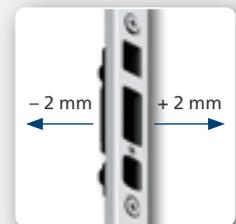
Verrouillage robuste avec sortie de tringle haute et basse de 20 mm



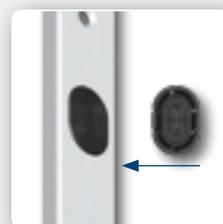
Découpe pour gâche électrique FUHR



Verrouillage de semi-fixe adaptée aux types 4, 9, 10, 11



Boîtier de verrouillage en acier permet un réglage de compression +/- 2 mm



Prévu pour contact magnétique en combinaison avec les serrures motorisées FUHR

Solutions pour porte d'issue de secours 2 vantaux.

Rationaliser et répondre à chaque exigence.



Nous proposons pour les portes d'issue de secours en bois, nos systèmes certifiés de fermeture avec fonction anti-panique intégrée. Ceux-ci garantissent en situation d'urgence, une évacuation sûre, grâce à leur fonctionnalité et leur fiabilité.

Notre préconisation de sécurité : Système FUHR pour porte d'issue de secours avec verrouillage automatique multipoints pour porte à 2 vantaux, au choix en tant que version automatique anti-panique **autosafe** 833P/835P ou en tant que version anti-panique **autotronic** 834P/836P, avec déverrouillage motorisé.

Exécution | Verrouillage de semi-fixe

- Kit pour semi-fixe avec gâche filante
- U 30 x 8 x 2170 mm
- Prévu pour **autosafe** 833P/835P et **autotronic** 834P/836P
 - fonction anti-panique B ou E
 - en option : verrouillage du pêne 1/2 tour, contrôlé (fonction E)
 - en option : contact de commutation (833PK/834PK/835PK/836PK – fonction E)
- Axe 45, 55, 65 mm
- FUHR-Silver brossé
- Accessoires : voir pages 27



Vos avantages:

- ✓ Sortie sûre en cas d'urgence grâce à la manœuvre par la béquille ou la barre anti-panique
- ✓ Certifié EN 179/EN 1125
- ✓ Version coupe-feu en standard
- ✓ Verrouillage automatique des tringles après fermeture de la porte
- ✓ Réversible droite et gauche
- ✓ Kit complet pour semi-fixe, prévu pour **autosafe** 833P/PK, **autotronic** 834P/PK, **autosafe** 835P/PK et **autotronic** 836P/PK
- ✓ Montage simple et efficace

Axe 13 mm

Gâches individuelles et gâches filantes.

La partie variable pour une sécurité maximale.

Type 4/9/10/11

Type 3

Gâches filantes

- Adaptée aux types 4, 9 10 et 11
- U 26 x 8 mm
 - 2180 mm – rabaissée
 - 2180 mm – standard
 - 2400 mm – grande hauteur
 - 2400 mm – grande hauteur, verrouillage haut positionné 300 mm plus haut
- U 26 x 8 mm à bouts arrondis
 - 1586 mm – rabaissée
 - 1800 mm – standard
 - 2000 mm – grande hauteur
- FUHR-Silver brossé
- Avec entrebâilleur – porte standard et grande hauteur
- Prévu pour contact magnétique en combinaison avec serrures motorisées
- Accessoires : voir pages 26/27

Gâches filantes type 3

- U 26 x 8 mm
 - 2180 mm – rabaissée
 - 2180 mm – standard
 - 2400 mm – grande hauteur
- FUHR-Silver brossé
- Prévu pour un montage de 2 crochets supplémentaires
- Accessoires : voir pages 26/27

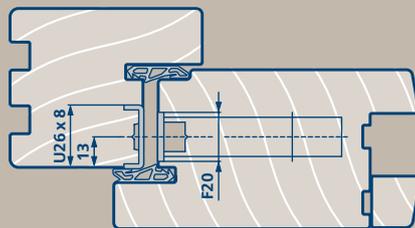


Gâches individuelles

- U 26 x 8 mm bout rond
- FUHR-Silver brossé
- Gâche pêne dormant ½ tour
- Gâche pour types 4, 9, 10, 11
- Gâche type 3
- Accessoires : voir pages 26/27



FUHR marque de qualité.



Le sens du détail pour toujours plus d'avantages.

Les gâches filantes largeur 26 mm sont la solution idéale pour certains profilés. Celles-ci sont robustes mais ne nécessitent qu'un encombrement réduit en feuillure. Elles sont idéales, lorsque pour une profondeur de profil définie, une double feuillure est nécessaire ou lorsqu'un joint supplémentaire doit être prévu.

L'intérêt du concept FUHR pour porte en bois se vérifie une fois de plus dans le détail. Avec la gâche filante universelle, il est possible de combiner des serrures standards – automatiques – anti-panique et motorisées. La gâche filante, devient invisible porte fermée, vu la faible épaisseur. Elle est cachée par le recouvrement, même si les paumelles sont dérèglées. Les gâches individuelles et les options permettent de compléter le programme..

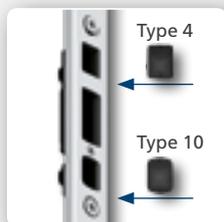
Vos avantages:



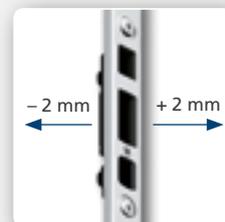
Réversibilité breveté droite/gauche – sans intervention



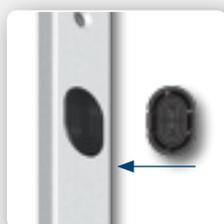
Découpe prévu pour gâche électrique FUHR (glissière de pêne livrable séparément)



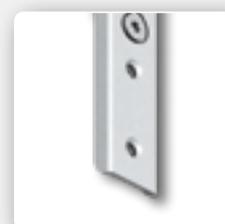
Gâches filantes et individuelles adaptée aux types 4, 9, 10, 11



Boitier de verrouillage en acier permet un réglage de compression +/- 2 mm



Gâche filante prévu pour contact magnétique en combinaison avec des serrures motorisées FUHR



2 types de gâches filantes en fonction de l'usinage, bout carré ou bout rond

Axe 13 mm

Verrouillage de semi-fixe multisafe 846.

Montage universel – sécurité garantie.

Les verrouillages de semi-fixe FUHR se distinguent par leur grande qualité de fabrication, ainsi que par leur large champ d'utilisation. Leur montage universel, permet la combinaison avec des serrures standards – automatiques, anti-panique et motorisées.

Verrouillage de semi-fixe

- Adaptée aux types 4, 9 10 et 11
- U 29 x 9 mm
 - 1708 mm – rabaissée
 - 1920 mm – standard
 - 2120 mm – grande hauteur
- U 29 x 9 mm rallonge de têtière
 - 306 mm – pour hauteur de porte de 2026 - 2226 mm*
 - 606 mm – pour hauteur de porte de 2226 - 2526 mm*
- * avec verrouillage de semi-fixe longueur standard
- FUHR-Silver brossé
- Pour hauteur de porte de 1814 - 2726 mm
- Accessoires : voir pages 26/27



Gâche sortie de tringle

pour verrouillage de semi-fixe, haut, réglable

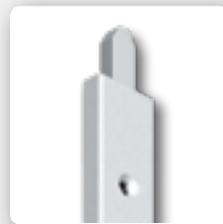


Gâche de seuil

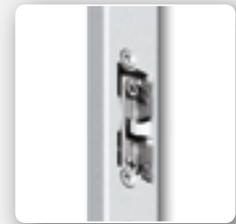
pour verrouillage de semi-fixe, réglable



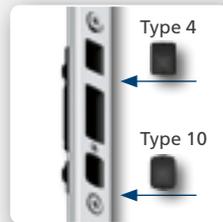
Vos avantages :



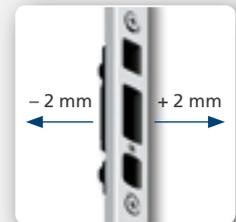
Verrouillage robuste avec sortie de tringle haute et basse de 20 mm



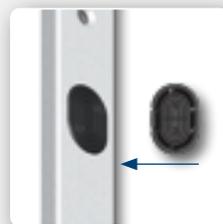
Découpe pour gâche électrique FUHR



Verrouillage de semi-fixe adaptée aux types 4, 9, 10, 11



Boîtier de verrouillage en acier permet un réglage de compression +/- 2 mm



Prévu pour contact magnétique en combinaison avec les serrures motorisées FUHR

Solutions pour porte d'issue de secours 2 vantaux.

Rationaliser et répondre à chaque exigence.



Nous proposons pour les portes d'issue de secours en bois, nos systèmes certifiés de fermeture avec fonction anti-panique intégrée. Ceux-ci garantissent en situation d'urgence, une évacuation sûre, grâce à leur fonctionnalité et leur fiabilité.

Notre préconisation de sécurité :
Système FUHR pour porte d'issue de secours avec verrouillage automatique multipoints pour porte à 2 vantaux, au choix en tant que version automatique anti-panique **autosafe** 833P/835P ou en tant que version anti-panique **autotronic** 834P/836P, avec déverrouillage motorisé.

Exécution | Verrouillage de semi-fixe

- Kit pour semi-fixe avec gâche filante
- U 26 x 8 x 2170 mm
- Prévu pour **autosafe** 833P/835P et **autotronic** 834P/836P
 - fonction anti-panique B ou E
 - en option : verrouillage du pêne 1/2 tour, contrôlé (fonction E)
 - en option : contact de commutation (833PK/834PK/835PK/836PK – fonction E)
- Axe 45, 55, 65 mm
- FUHR-Silver brossé
- Accessoires : voir pages 27



Vos avantages :

- ✓ Sortie sûre en cas d'urgence grâce à la manœuvre par la béquille ou la barre anti-panique
- ✓ Certifié EN 179/EN 1125
- ✓ Version coupe-feu intégrée
- ✓ Verrouillage automatique des tringles après fermeture de la porte
- ✓ Réversible droite et gauche
- ✓ Kit complet pour semi-fixe, prévu pour **autosafe** 833P/PK, **autotronic** 834P/PK, **autosafe** 835P/PK et **autotronic** 836P/PK
- ✓ Montage simple et efficace

Axe 13 mm

Gâches individuelles et gâches filantes.

Variable et sécurité maximum.

Type 4/9/10/11

Type 3

Gâches filantes

- Adaptée aux types 4, 9 10 et 11
- U 24 x 8 mm
 - 2180 mm – rabaissée
 - 2180 mm – standard
 - 2400 mm – grande hauteur
- FUHR-Silver brossée
- Accessoires : voir page 26/27

Gâche filante type 3

- U 24 x 8 mm
 - 2180 mm – rabaissée
 - 2180 mm – standard
 - 2400 mm – grande hauteur
- FUHR-Silver
- Prévu pour un montage de 2 crochets supplémentaires
- Prévu pour entrebâilleur
- Accessoires : voir pages 26/277



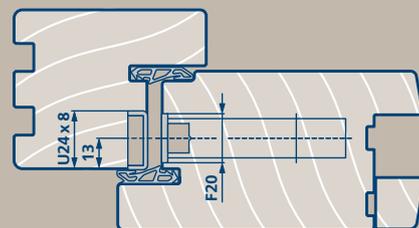
Gâches individuelles

- U 24 x 8 mm
- FUHR-Silver brossée
- Gâche pêne dormant/1/2 tour
- Gâche pour types 4, 9, 10, 11
- Gâche type 3
- Gâche aimant
- Accessoires : voir pages 26/27



Utilisable pour jeu de 4 et 12 mm, par inversion des embouts d'extrémités

FUHR marque de qualité.

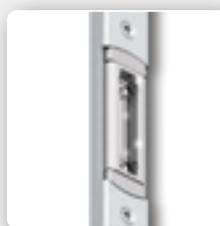


Le sens du détail pour toujours plus d'avantages.

Les gâches filantes et gâches individuelles avec une largeur de 24 mm sont des solutions efficaces pour porte d'entrée et porte secondaire en bois. Elles sont parfaitement adaptées à la géométrie des profilés rencontrés.

L'idée du concept FUHR pour porte en bois se vérifie une fois de plus dans le détail. Avec une seule gâche filante universelle, il est possible de combiner des serrures standards – automatiques – anti-panique et motorisées. La gâche filante, devient invisible en cas de porte fermée, vu la faible épaisseur, celle-ci est cachée par le recouvrement de la porte, même si les paumelles sont dérégées. En fonction des besoins, les gâches mais également les accessoires en option, permettent de compléter le programme.

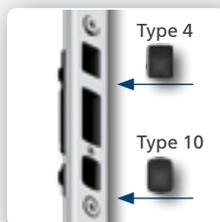
Vos avantages:



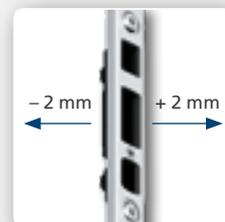
Réversibilité droite/
gauche brevetée – sans
intervention



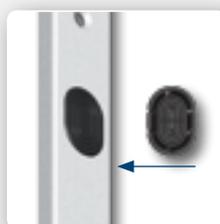
Découpe prévu pour gâche
électrique FUHR (glissière de
pêne avec en option une platine
de renfort livrable séparément)



Gâches filantes et indivi-
duelles adaptée aux types
4, 9, 10, 11



Boîtier de verrouillage en
acier permet un réglage
de compression +/- 2 mm



Gâche filante prévu pour
contact magnétique en
combinaison avec des
serrures motorisées FUHR



Platine de renfort en option pour
une fixation optimale

- Meilleure fixation des gâches filantes ou gâches individuelles dans la feuillure
- Meilleure résistance lors d'une force appliquée latéralement

Axe 13 mm

Verrouillage de semi-fixe multisafe 846.

Montage universel – sécurité garantie.

Les verrouillages de semi-fixe FUHR se distinguent par leur grande qualité de fabrication, ainsi que par leur large champ d'utilisation. Leur montage universel, permet la combinaison avec des serrures standards – automatiques, anti-panique et motorisées.

Verrouillage de semi-fixe

- Adaptée aux types 4, 9 10 et 11
- U 24 x 8 mm
 - 1710 mm – rabaisée
 - 1924 mm – standard
 - 2124 mm – grande hauteur
- U 24 x 8 mm rallonge de tête
 - 306 mm – pour hauteur de porte de 2030 - 2230 mm*
 - 606 mm – pour hauteur de porte de 2226 - 2530 mm*
- * avec verrouillage de semi-fixe longueur standard
- FUHR-Silver brossé
- Pour hauteur de porte de 1816 - 2730 mm
- Également disponible en type 3
- Accessoires : voir pages 26/27



Gâche sortie de tringle

pour verrouillage de semi-fixe, haut, réglable

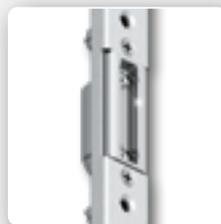


Gâche pour seuil

pour verrouillage de semi-fixe, réglable



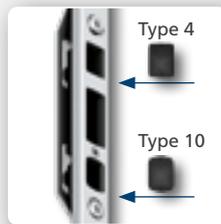
Vos avantages :



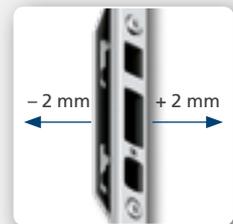
Réversibilité brevetée droite/gauche – sans intervention



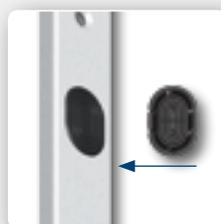
Verrouillage solide grâce à 20 mm de course vers le bas et vers le haut



Verrouillage de semi-fixe adaptée aux types 4, 9, 10, 11



Boîtier de verrouillage en acier permet un réglage de compression +/- 2 mm



Prévu pour contact magnétique en combinaison avec des serrures motorisées FUHR



Positionnement idéal dans la rainure pour un vissage résistant

Verrou FUHR.

Solide, universel et simple de montage. Un modèle pour tous les cas.



Nous proposons de solides verrous pour le verrouillage de semi-fixe en combinaison avec tous les verrouillages multipoints du programme bois.

Verrou

- U 24 x 8 x 150 mm
- FUHR-Silver
- Sortie de tringle de 20 mm
- En combinaison avec des gâches individuelles ou filantes
- Avec douilles pour un positionnement optimal dans la rainure et un vissage stable
- Avec réglage de compression pour un verrouillage et déverrouillage aisés
- Montage haut et bas

Vos avantages :

- ✓ Gagner du temps et de l'argent – les verrous se montent simplement dans la rainure de ferrage sans prise de mesure
- ✓ Verrou solide avec sortie de tringle de 20 mm pour plus de sécurité
- ✓ Utilisation simple
- ✓ Le verrouillage est encastré en feuillure – garantie l'esthétique de la porte

Axe à 13/15 mm

Accessoires en option pour gâches et gâches filantes.

Perfection technique pour une flexibilité maximale.

Le programme FUHR pour porte en bois répond à toutes les demandes. Vous pouvez répondre rapidement aux demandes spécifiques de vos clients grâce à un ensemble de composants de sécurité et de confort.



Contact magnétique
pour une utilisation avec les serrures motorisées FUHR **multitronic/ autotronic**



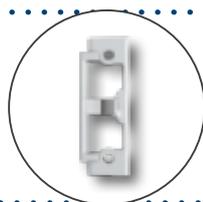
Aimants type 4
pour gâches individuelles ou filantes lors de l'utilisation des serrures de type 4



Aimants type 10
pour gâches individuelles ou filantes lors de l'utilisation des serrures de type 10



Glissière de pêne
pour une utilisation avec les gâches électriques FUHR - modèle suivant le profilé



Gâche électrique

Symétrique, avec un déport d'ouverture réduit et une glissière à frottement réduit, utilisable à droite/gauche, large choix de modèles



Contact de fond de pêne

Contact de gâche pour la surveillance de la serrure dans une installation de détection d'effraction ou un système de gestion de bâtiment, certifié VdS classe C, compatible avec toutes les gâches/gâches filantes FUHR

Accessoires pour gâches individuelles et gâches filantes.

Récepteur radio pour gâche électrique

- Commande à distance de porte équipée de gâche électrique
- Compatible avec les systèmes de contrôle d'accès FUHR
- Compatible avec les gâches FUHR et toutes les gâches du marché
- Avec radiocommande maître et Rolling code sécurisé
- Compact avec un boîtier élégant et plat en inox
- Montage cachée ou visible sur le dormant de la porte
- Idéal pour le montage sur porte déjà posée

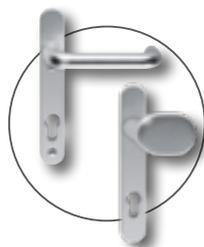


Accessoires pour portes d'issues de secours 1 et 2 vantaux.



Sélecteur de fermeture

- Réversible gauche/droite
- Pour montage sur le vantail fixe
- Finition inox brossé



Garniture anti-panique

Aluminium, béquille ou poignée fixe pour portes d'issues de secours suivant la norme EN179 ou garniture extérieur suivant la norme EN 1125



Barre anti-panique

Inox ou Aluminium, pour portes anti-panique conforme à la norme EN 1125

D'autres solutions spécifiques FUHR pour portes bois.

Une offre élargie pour des configurations diverses.

Il existe un programme de serrure et de type de verrouillage adapté a toutes les demandes régionales et du

marché. Complété par des solutions de gâches optimales et d'autres accessoires.

multisafe 803

Serrure à larder, éprouvée et résistante.

multisafe 871

Serrure à larder anti-panique à engrenage.

multisafe 854

Verrouillage multipoints à relevage de béquille automatique.

multisafe 856

Verrouillage multipoints à relevage de béquille.

multisafe 859

Verrouillage multipoints à relevage de béquille avec carré divisé.

Axe fouillot

- à partir de 35 mm

Têtière

- à partir de F16 mm

Types de verrouillage



Type 1
Rouleau

Type 3
Pêne crochet

Type 4
Pêne
automatique

Type 8
Pêne rond

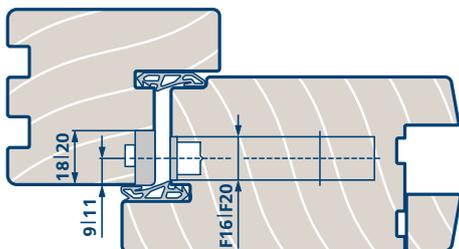
Type 9
Pênes ronds
duo

Type 10
Pêne-verrou et crochet,
automatiques

Type 11
Pêne crochet avec
deux pênes ronds

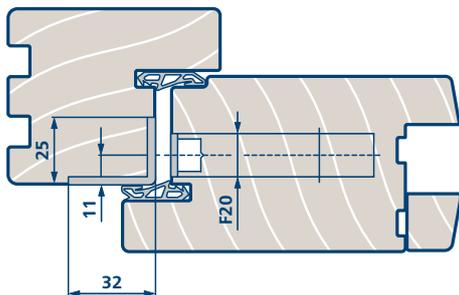
Feuillure de gâche de 18/20 mm et porte à chant plat.

FUHR Solutions pour feuillure de gâche de 18/20 mm.



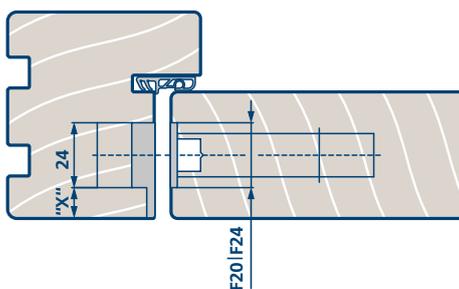
- Axe à 9/11 mm
- Pour jeu de 4 mm
 - 18/20 x 8 mm à entailler
- Pour jeu de 12 mm avec embouts suivant profilé
 - 18/20 x 8 mm
 - 6/8 x 4 mm
 - 7/8 x 4 mm
- Toutes les gâches sont réversibles
- FUHR-Silver

FUHR Solutions pour feuillure de gâche de 20 mm.



- Axe à 11 mm
- Pour jeu de 4 mm
- Gâche équerre 25 x 32 mm
- Gâche pêne dormant ½ tour
- Gâche pêne dormant ½ tour prévue pour gâche électrique
- Gâche d'entrebâilleur
- FUHR-Silver

FUHR Solutions pour porte à chant plat.



- 24 mm bout rond
- Gâche pêne dormant ½ tour pour différentes épaisseurs de profilé
- Gâche pêne dormant ½ tour prévue pour gâche électrique
- Crémone de semi fixe
- Solutions pour portes 2 vantaux antipanique
- FUHR-Silver

FUHR Crémone et verrou. Robuste, fiable et éprouvée.

902Z



988



955



345K



970



977



Vantail semi-fixe - également pour portail- verrouillé avec sécurité et confort.

Une gamme complète de verrous et crémones permet le verrouillage de porte semi-fixe. Ils sont le bon choix pour verrouiller confortablement et sûrement des semi-fixe de portes et portails. Chaque application est réalisable grâce à notre large programme, par exemple, version à verrouillage par le cylindre ou non condamnable.

Le programme FUHR de serrures de rénovation. Parfait pour le remplacement et le montage ultérieur.

Exécutions variables pour utilisation flexible.

La serrure de rénovation FUHR permet le remplacement d'une serrure multipoints pour porte d'entrée déjà existante, et de plus permet d'accroître la sécurité pour des portes pourvues d'une serrure avec 1 point de verrouillage. Indépendant du fabricant et grâce à une têtère en 3 parties avec crantage, ces serrures sont particulièrement adaptées pour le marché de la rénovation. Elles conviennent par les caractéristiques typiques FUHR : sécurité, fiabilité, longévité.

Vos avantages :

- ✓ Verrouillage multipoints avec têtère en 3 parties et crantage
- ✓ Coffre principal et têtère sont à commander séparément ou pré-assemblé – flexibilité maximale
- ✓ Adapté en remplacement de pratiquement chaque serrure multipoints, indépendant du fabricant
- ✓ Idéal pour une sécurité accrue au niveau des portes pourvues d'une serrure avec 1 point de verrouillage
- ✓ Flexibilité au niveau de l'assemblage
- ✓ Recoupable sur mesure
- ✓ Distance variable entre le coffre principal et les pènes de verrouillage haut & bas
- ✓ Libre choix de la hauteur de poignée
- ✓ Réversible droite et gauche
- ✓ Finition de la têtère FUHR-Silver ou Inox
- ✓ Grand choix de version

autosafe 833R

multisafe 855R



 16, 20, 24 mm

 72, 85, 88, 92 mm

 35 - 80 mm

CARL FUHR GmbH & Co. KG
Schlösser und Beschläge

Carl-Fuhr-Straße 12
D-42579 Heiligenhaus
Tel.: +49 2056 592-0
Fax: +49 2056 592-384
www.fuhr.de · info@fuhr.de

