

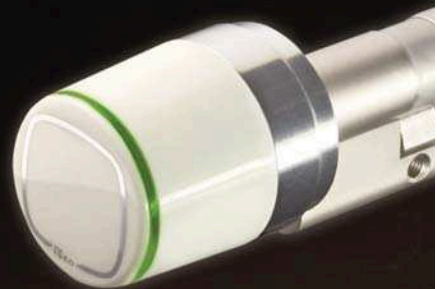
1 **CONTRÔLE D'ACCÈS**



Libra
Cylindre électronique

Libra SMART/Argo App
application pour Smartphone

**LA NOUVELLE FAÇON
DE GÉRER VOTRE PORTE**



Libra

CYLINDRES ÉLECTRONIQUES 3 VERSIONS : "STANDARD", "PREMIUM", "DOUBLE BOUTON ÉLECTRONIQUE"

Caractéristiques générales

Grâce à son installation simple et rapide, le cylindre électronique **LIBRA** est la solution idéale et universelle tant pour le remplacement de cylindres mécanique à profil européen (EN 1303, DIN 18252) existant que pour l'installation sur de nouvelles portes. Avec la plaque béquille électronique **ARIES**, le cylindre électronique **LIBRA** offrent une gamme complète qui permet de répondre à tous les besoins de gestion d'un contrôle d'accès, aussi bien pour les collectivités publiques et privées (écoles, universités, centres hospitaliers, maisons de retraite, immeubles de bureaux, industries, centres commerciaux...), qu'en milieu résidentiel (résidences, hôtels, etc.).

Principe de fonctionnement :

Le cylindre électronique **LIBRA**, est équipé d'un lecteur intégré multistandard RFID 13,56Mhz, permettant l'utilisation de tous types de badges Mifare Classic, Plus, Desfire, etc... Il suffit de présenter le badge devant le bouton extérieur pour déclencher immédiatement l'ouverture de la porte indiquée par une led verte, en cas de refus une led rouge s'allume. Différentes versions sont disponibles, avec bouton intérieur en sortie libre ou boutons contrôlés en entrée et sortie. Le cylindre **LIBRA** est autonome et fonctionne avec une seule pile, il ne nécessite donc d'aucun câblage et offre une meilleure flexibilité et rentabilité sur des projets neufs ou en rénovation.

Le **design unique et novateur**, combiné à des finitions et des couleurs disponibles, permettent l'intégration harmonieuse dans tous les domaines architecturaux.

La grande modularité du cylindre **LIBRA** est obtenue grâce à sa conception brevetée et réduit résolument le nombre de composants exigés pour fabriquer toutes les versions et dimensions nécessaires, pour couvrir l'ensemble des besoins d'une installation.

Cylindre réversible : 30 x 50 mm peut se transformer en 50 x 30 mm par inversion des boutons.

Modes de programmation possible

- Programmation sans logiciel "Simply PAD" PA ou "Simply SEQUENCE" SO (voir page 38), pour de petites et moyennes installation.
- **ARGO App** application Smartphone pour LIBRA Smart⁽¹⁾ (voir pages 12 à 13).
- Logiciel **SIRIO**, pour des installations plus complexes (voir pages 41 à 45).



Finitions partie métal :	Inox
	Chrome poli
	Laiton satiné
	Laiton poli
Finitions partie plastique :	Noir brillant
	Blanc brillant

+ produits

- + Design soigné et innovant, plusieurs finitions de boutons disponibles
- + Cylindre réversible
- + Faible consommation d'énergie 50 000 manœuvres* avec une seule pile lithium
- + IP66/67/69
- + Programmation évolutive :
 - Mode "Simply"
 - **ARGO App**, application Smartphone
 - Logiciel **SIRIO**

GARANTIE 3 ANS

Libra

CYLINDRES ÉLECTRONIQUES 3 VERSIONS : "STANDARD", "PREMIUM", "DOUBLE BOUTON ÉLECTRONIQUE"

Caractéristiques techniques

• **Fonctionnalités :**

- Mode ouverture permanente ou passage libre (sans consommation supplémentaire d'énergie)
- Réveil automatique du lecteur par badge ou téléphone mobile (système breveté)
- Contrôle du niveau de charge, pour une meilleure gestion des piles
- Gestion manuelle ou automatique des plages horaires, calendrier hebdomadaire et attribution de périodes de validité des badges
- Protection électronique, système de détection en cas d'ouverture illicite du cylindre
- Température d'utilisation : -20 °C - + 70 °C
- Température de stockage : -25 °C - + 75 °C
- Version de base IP54
- Version extérieure Heavy Duty, étanche IP66/67/69 : protection anti-effraction, 2 goupilles anti-perçage, plaque en manganèse et barre anti-casse sur le cylindre

• **Dimension du cylindre :**

- Jusqu'à 120 mm soit 90 mm maxi par côté option sur demande
- Jusqu'à 140 mm soit 90 mm maxi par côté option sur demande
- Minimum 30-30 mm
- Rallongement par 5 mm

• **Dimension du demi-cylindre :**

- Minimum 30-10 mm
- Rallongement par 5 mm
- Longueur maximum 110-10 mm

• **Lecteur RFID :**

- Multistandard 13,56 Mhz :
ISO14443A (Mifare Classic, Plus, Desfire)
ISO14443B

• **Pile principale :**

- 1 pile lithium ER17335M 2/3AA - 3.6V CC
- Remplacement de la batterie par l'extérieur lorsque la porte est fermée avec outil spécifique ISEO

• **Durée de vie de la pile :**

- 50 000 manœuvres* ou jusqu'à 5 ans
- 3 niveaux d'alarmes sur l'état de charge de la batterie.

• **Signalisations :**

- Signalisation lumineuse (LED **verte** et **rouge**) visible sur les 360° du bouton
- Signalisation sonore

• **Programmations :**

- Auto programmable par badge maître en mode "Simply" (sans logiciel)

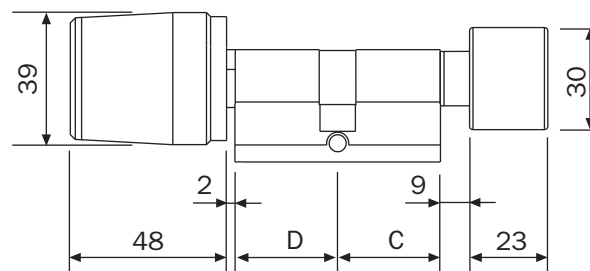
• **Données contrôle d'accès :**

- 65 536 portes par installation
- 65 536 utilisateurs par installation
- 1 badge Mifare 4kb peut gérer jusqu'à 2 000 portes
- 127 groupes horaires et 16 plages horaires par groupe
- Par utilisateur : 6 groupes horaires avec 6 plages horaires par groupe
- 1 000 derniers événements par porte

• **Options et versions :**

- Bouton électronique à l'extérieur et bouton mécanique "standard" à l'intérieur
- Bouton électronique à l'extérieur et bouton mécanique "premium" à l'intérieur
- Boutons électroniques à l'extérieur et à l'intérieur
- Demi-cylindre avec bouton électronique à l'extérieur
- Fonction pour serrures antipaniques (sur demande)
- Module de communication radio pour une gestion réseau en temps réel ⁽¹⁾

Dimensions



C=30/35/40/45/50/55/60/65/70/75/80/85/90
D=30/35/40/45/50/55/60/65/70/75/80/85/90

* dans le cadre d'une utilisation normale
⁽¹⁾ disponible courant 2015

ARGO App

APPLICATION SMARTPHONE POUR SYSTÈMES DE FERMETURE AUTONOME ÉLECTRONIQUE

Caractéristiques générales

L'application Smartphone d'ISEO, **ARGO App** permet la gestion de cylindres électroniques **LIBRA Smart** par tous les Smartphones équipés de **Bluetooth Smart** (iphone, Android, Windows phone⁽¹⁾).

Cette application gratuite fonctionne sans logiciel, ni connexion internet ou GSM, uniquement grâce à la communication **Bluetooth Smart**.

ARGO App permet de gérer les droits d'accès jusqu'à 300 utilisateurs et les 1000 derniers évènements par porte.

ARGO App est une application évolutive qui permet de gérer des cylindres **LIBRA Smart**, des béquilles électroniques **ARIES Smart**⁽²⁾ ou encore des lecteurs de badges mifare **STYLOS Smart**⁽²⁾

C'est une application totalement sécurisée, grâce à l'utilisation obligatoire de badges maîtres pour valider le mode administrateur.

Le cylindre **LIBRA Smart** peut-être ouvert aussi bien par les smartphones que par les badges ISEO, les badges Mifare (cartes, porte-clés...) ou les smartphones NFC.

Ouverture à distance jusqu'à 10 m grâce à la technologie **Bluetooth Smart**, le téléphone devient donc une télécommande.

⁽¹⁾ 2^{ème} semestre 2015

⁽²⁾ Courant 2015

+ produits

- + **ARGO App** : application GRATUITE et mises à jour gratuites
- + Fonctionne sans logiciel ni connexion internet ou GSM
- + Connexion Bluetooth Smart, préserve la durée de vie des piles des cylindres
- + Application évolutive compatible : **LIBRA Smart**, **ARIES Smart** et **STYLOS Smart**

GARANTIE 1 AN



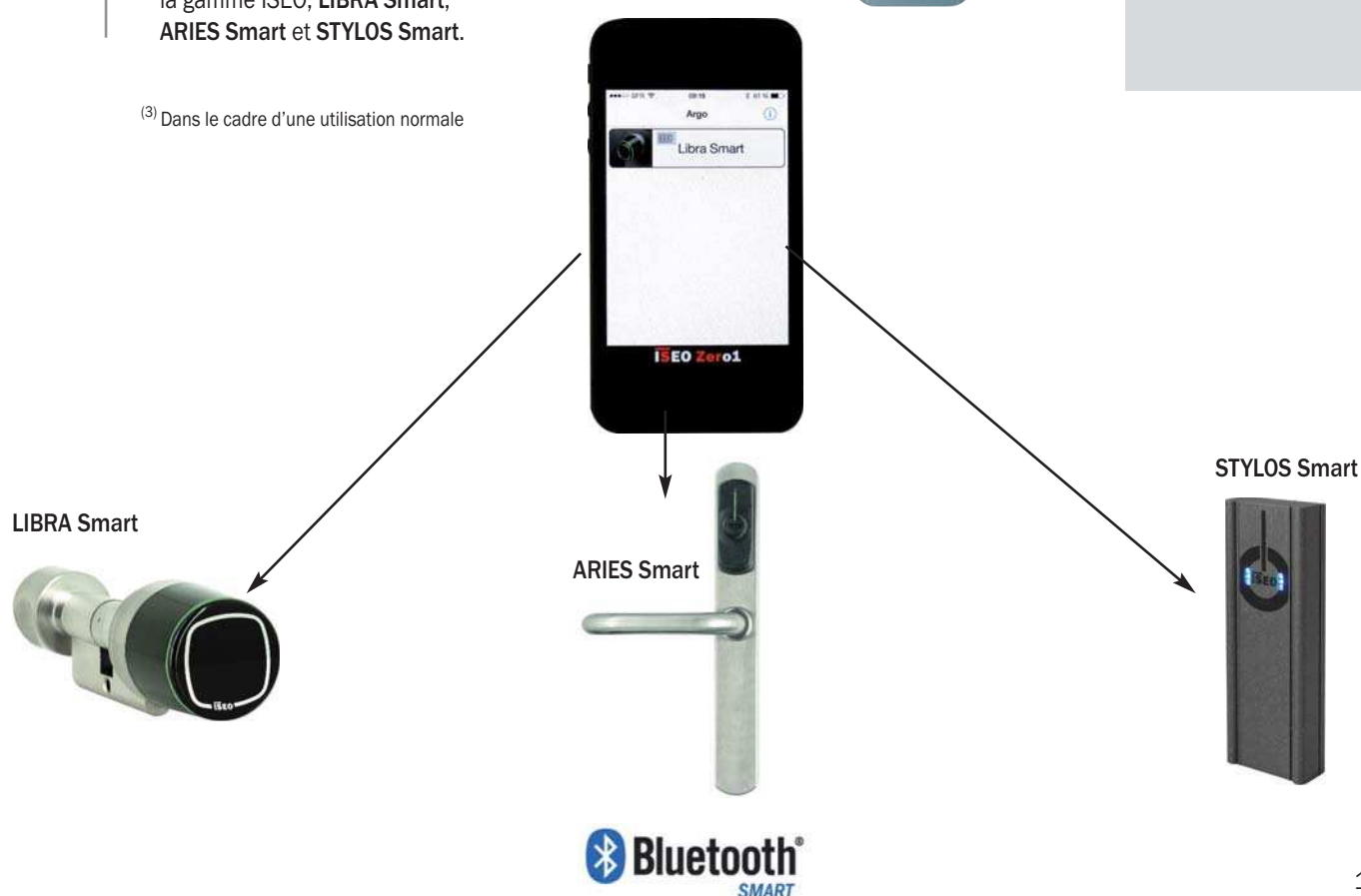
ARGO App

APPLICATION SMARTPHONE POUR SYSTÈMES DE FERMETURE AUTONOME ÉLECTRONIQUE

Caractéristiques techniques

- L'application **ARGO App** communique avec les portes via une connexion **Bluetooth Smart** et ne diminue donc pas la durée de vie des piles des cylindres électronique **LIBRA Smart** (50 000 manœuvres)⁽³⁾.
- Sécurité du système par badge maître pour passer en mode administrateur.
- Gestion des droits d'accès (validation/annulation) de 300 utilisateurs par porte.
- Transfère de la liste des utilisateurs de porte à porte
- Fonction passage libre.
- Fonction VIP (blocage des utilisateurs standards).
- Gestion des 1000 derniers événements par porte (accès, tentatives d'accès...) avec envoi de rapports par mail.
- Affichage du niveau d'alerte des piles (3 niveaux) directement sur le Smartphone.
- Les mises à jour de l'application **ARGO** sont gratuites et directement indiquées sur votre smartphone, afin d'être transmises directement aux portes.
- Application évolutive sur l'ensemble des systèmes de la gamme ISEO, **LIBRA Smart**, **ARIES Smart** et **STYLOS Smart**.

⁽³⁾ Dans le cadre d'une utilisation normale



PRIX INTERNATIONAUX



ADI Design Index 2013, sélectionné comme l'un des produits les plus innovants.

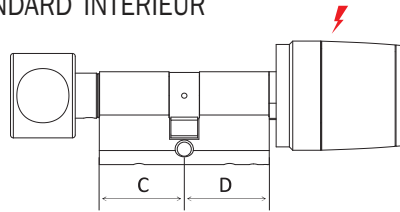


Compasso d'Oro ADI XXIII, mention d'honneur. Milan, Mai 2014



German Design Award 2015, nomination.

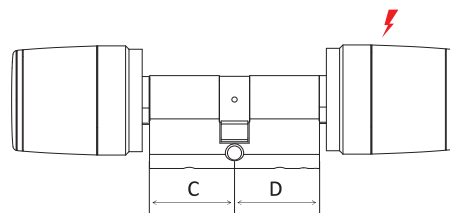
LIBRA SMART/ARGO App : application pour Smartphone
"BOUTON MÉCANIQUE STANDARD INTÉRIEUR"



8	2	K	X	8	X	X	X	X	X	2	5
					DIMENSION C		DIMENSION D		FINITIONS		
Pour extérieur (IP66 Heavy Duty)	1				30	30					
					35	35				25	Inox - Noir
Pour intérieur (IP54)	2				40	40				K5	Chrome poli - Noir
					45	45				S5	Laiton satiné - Noir
Bouton démontable (IP66 Heavy Duty)	4				50	50				L5	Laiton poli - Noir
					55	55				K4	Chrome poli - Blanc
					60	60				L4	Laiton poli - Blanc
					65	65					
					70	70					
					75	75					
					80	80					
					85	85					
Longueur totale maximum 120 mm					90	90					

Exemple
 Pour intérieur (IP54) : **2**
 Dimension : C=**30** mm
 Dimension : D=**30** mm
 Finition : Inox - Noir : **25**
 Radio BT4.0 : 2
 ARGO App : 5
 Référence : 82K**2830302525**

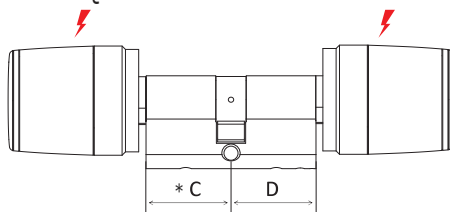
LIBRA SMART/ARGO App : application pour Smartphone
"BOUTON MÉCANIQUE PREMIUM INTÉRIEUR"



8	2	K	X	0	X	X	X	X	X	2	5
					DIMENSION C		DIMENSION D		FINITIONS		
Pour extérieur (IP66 Heavy Duty)	1				30	30					
					35	35				25	Inox - Noir
Pour intérieur (IP54)	2				40	40				K5	Chrome poli - Noir
					45	45				S5	Laiton satiné - Noir
Bouton démontable (IP66 Heavy Duty)	4				50	50				L5	Laiton poli - Noir
					55	55				K4	Chrome poli - Blanc
					60	60				L4	Laiton poli - Blanc
					65	65					
					70	70					
					75	75					
					80	80					
					85	85					
Longueur totale maximum 120 mm					90	90					

Exemple
 Pour intérieur (IP54) : **2**
 Dimension : C=**30** mm
 Dimension : D=**40** mm
 Finition : Inox - Noir : **25**
 Radio BT4.0 : 2
 ARGO App : 5
 Référence : 82K**2030402525**

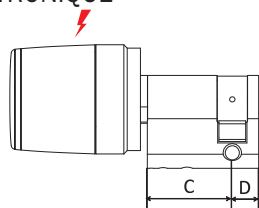
LIBRA SMART/ARGO App : application pour Smartphone
 “DOUBLE BOUTON ÉLECTRONIQUE”



	8	2	K	X	E	X	X	X	X	2	5
			DIMENSION C		DIMENSION D		FINITIONS				
Pour extérieur (IP66 Heavy Duty)	1				30	30					
					35	35			25		
Pour intérieur (IP54)	2				40	40			K5		
					45	45			S5		
Bouton démontable (IP66 Heavy Duty)	4				50	50			L5		
					55	55			K4		
					60	60			L4		
					65	65					
					70	70					
					75	75					
					80	80					
*C : Bouton électronique démontable					85	85					
Longueur totale maximum 120 mm					90	90					

Exemple
 Pour intérieur (IP54) : **2**
 Dimension : C=**35** mm
 Dimension : D=**35** mm
 Finition : Inox - Noir : **25**
 Radio BT4.0 : 2
 ARGO App : 5
 Référence : 82K**2E35352525**

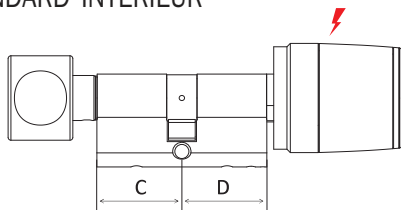
LIBRA SMART/ARGO App : application pour Smartphone
 “DEMI-CYLINDRE ÉLECTRONIQUE”



	8	2	K	X	0	X	X	X	X	2	5
			DIMENSION C		DIMENSION D		FINITIONS				
Pour extérieur (IP66 Heavy Duty)	1				30	10					
					35				25		
Pour intérieur (IP54)	2				40				K5		
					45				S5		
Bouton démontable (IP66 Heavy Duty)	4				50				L5		
					55				K4		
					60				L4		
					65						
					70						
					75						
					80						
					85						
Longueur totale maximum 100 mm					90						

Exemple
 Pour intérieur (IP54) : **2**
 Dimension : C=**30** mm
 Dimension : D=**10** mm
 Finition : Inox - Noir : **25**
 Radio BT4.0 : 2
 ARGO App : 5
 Référence : 82K**2030102525**

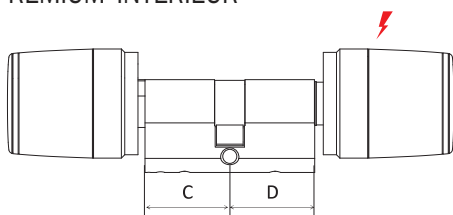
LIBRA : programmation SIMPLY ou par logiciel SIRIO
 “BOUTON MÉCANIQUE STANDARD INTÉRIEUR”



	8	2	K	X	8	X	X	X	X	X	1	X
					DIMENSION C		DIMENSION D		FINITIONS			
Pour extérieur (IP66 Heavy Duty)	1				30	30			25	Inox - Noir	1	Programmation SIMPLY
					35	35			K5	Chrome poli - Noir	2	Logiciel SIRIO
Pour intérieur (IP54)	2				40	40			S5	Laiton satiné - Noir		
					45	45			L5	Laiton poli - Noir		
Bouton démontable (IP66 Heavy Duty)	4				50	50			K4	Chrome poli - Blanc		
					55	55			L4	Laiton poli - Blanc		
					60	60						
					65	65						
					70	70						
					75	75						
					80	80						
					85	85						
					90	90						
Longueur totale maximum 120 mm												
Longueur supérieur à 120 mm nous consulter												

Exemple
 Pour intérieur (IP54)
 Dimension : C=40 mm
 Dimension : D=50 mm
 Finition : Chrome poli - Noir
 Programmation : SIRIO
 Référence : 82K284050K512

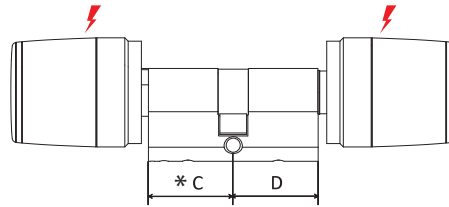
LIBRA : programmation SIMPLY ou par logiciel SIRIO
 “BOUTON MÉCANIQUE PREMIUM INTÉRIEUR”



	8	2	K	X	0	X	X	X	X	X	1	X
					DIMENSION C		DIMENSION D		FINITIONS			
Pour extérieur (IP66 Heavy Duty)	1				30	30			25	Inox - Noir	1	Programmation SIMPLY
					35	35			K5	Chrome poli - Noir	2	Logiciel SIRIO
Pour intérieur (IP54)	2				40	40			S5	Laiton satiné - Noir		
					45	45			L5	Laiton poli - Noir		
Bouton démontable (IP66 Heavy Duty)	4				50	50			K4	Chrome poli - Blanc		
					55	55			L4	Laiton poli - Blanc		
					60	60						
					65	65						
					70	70						
					75	75						
					80	80						
					85	85						
					90	90						
Longueur totale maximum 120 mm												
Longueur supérieur à 120 mm nous consulter												

Exemple
 Pour intérieur (IP54)
 Dimension : C=30 mm
 Dimension : D=50 mm
 Finition : Chrome poli - Noir
 Programmation : SIMPLY
 Référence : 82K203050K511

LIBRA : programmation SIMPLY ou par logiciel SIRIO
 “DOUBLE BOUTON ÉLECTRONIQUE”

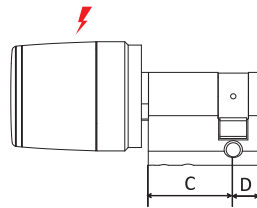


8	2	K	<input checked="" type="checkbox"/>	E	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	1	<input checked="" type="checkbox"/>
Pour extérieur (IP66 Heavy Duty)			1	DIMENSION C		DIMENSION D		FINITIONS		1 Programmation SIMPLY	
Pour intérieur (IP54)			2	30	30			25 Inox - Noir		2 Logiciel SIRIO	
				35	35			K5 Chrome poli - Noir			
				40	40			S5 Laiton satiné - Noir			
				45	45			L5 Laiton poli - Noir			
				50	50			K4 Chrome poli - Blanc			
				55	55			L4 Laiton poli - Blanc			
				60	60						
				65	65						
				70	70						
				75	75						
				80	80						
				85	85						
				90	90						

*C : Bouton électronique démontable
 Longueur totale maximum 120 mm
 Longueur supérieur à 120 mm nous consulter

Exemple
 Pour extérieur (IP66 Heavy Duty)
 Dimension : C=30 mm
 Dimension : D=40 mm
 Finition : Laiton poli - Noir
 Programmation : SIRIO
 Référence : 82K1E3040L512

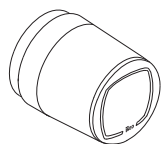
LIBRA : programmation SIMPLY ou par logiciel SIRIO
 “DEMI-CYLINDRE ÉLECTRONIQUE”



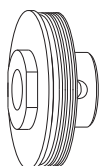
8	2	K	<input checked="" type="checkbox"/>	0	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	1	<input checked="" type="checkbox"/>
Pour extérieur (IP66 Heavy Duty)			1	DIMENSION C		DIMENSION D		FINITIONS		1 Programmation SIMPLY	
Pour intérieur (IP54)			2	30	10			25 Inox - Noir		2 Logiciel SIRIO	
Bouton démontable (IP66 Heavy Duty)			4	35				K5 Chrome poli - Noir			
				40				S5 Laiton satiné - Noir			
				45				L5 Laiton poli - Noir			
				50				K4 Chrome poli - Blanc			
				55				L4 Laiton poli - Blanc			
				60							
				65							
				70							
				75							
				80							
				85							
				90							

Longueur totale maximum 100 mm

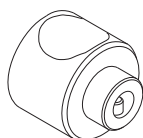
Exemple
 Pour extérieur (IP66 Heavy Duty)
 Dimension : C=50 mm
 Dimension : D=10 mm
 Finition : Laiton poli - Blanc
 Programmation : SIMPLY
 Référence : 82K105010L411



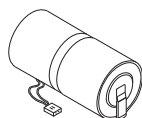
Désignations	Références
BOUTON MÉCANIQUE PREMIUM	
Inox - Noir	0444025
Chrome poli - Noir	04440K5
Laiton satiné - Noir	04440S5
Laiton poli - Noir	04440L5
Chrome poli - Blanc	04440K4
Laiton poli - Blanc	04440L4



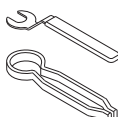
Désignation	Référence
ADAPTATEUR POUR BOUTON PREMIUM	
Adaptateur	044240



Désignations	Références
BOUTON MÉCANIQUE STANDARD	
Inox	044232
Chrome poli	04423K
Laiton satiné	04423S
Laiton poli	04423L



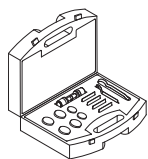
Désignation	Référence
PILE ER17335M 2/3AA - 3,6V CC	
Pile lithium type 2/3AA - 3.6V CC	003091



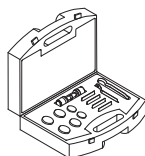
Désignation	Référence
OUTILS DE MONTAGE/DÉMONTAGE	
Outils de montage/démontage	003092



Désignations	Références
PRÉSENTOIR LIBRA SMART VERSION ARGO	
Cylindre électronique LIBRA SMART, jeux de carte pour système ARGO	
Bouton chrome poli noir	FXKLIBRAK5SA
Bouton laiton poli noir	FXKLIBRAL5SA



Désignation	Référence
VALISE DE DEMO VERSION ARGO	
Cylindre électronique LIBRA SMART version "PREMIUM" pour application ARGO, différentes finitions des boutons, outils de montage, jeu de cartes	003044



Désignation	Référence
VALISE DE DEMO VERSION SIMPLY	
Cylindre électronique en version "PREMIUM", différentes finitions des boutons, outils de montage, jeu de cartes "SIMPLY"	003048



Aries
Ensemble plaque
béquille électronique

Aries

ENSEMBLE PLAQUE BÉQUILLE ÉLECTRONIQUE AUTONOME

Caractéristiques générales

Les ensembles plaques béquilles électroniques ARIES autonomes et sans câblage, s'installent sur la plupart des portes (bois, alu, acier, PVC) et sont conçus pour fonctionner avec la majorité des serrures mécaniques à larder en garantissant une flexibilité totale grâce à son entr'axe réglable de 70 à 92 mm et ses carrés interchangeables de 7, 8 ou 9 mm, disponible sur chaque produit.

Sa ligne élégante et ses finitions lui permettent de s'adapter à n'importe quel environnement classique et contemporain et dans tous types de bâtiments :

- hôpitaux, résidences personnes âgées, EHPAD
- immeubles de bureaux
- collectivités, administrations
- éducations : collèges, lycées...

Grâce à son système breveté de réveil automatique du lecteur par le badge "wake up", la plaque béquille ARIES a une très faible consommation d'énergie, son autonomie est de 80 000 manœuvres* ou 4 à 5 ans avec seulement 2 piles lithium.

Principe de fonctionnement :

La plaque béquille ARIES est équipée d'un lecteur RFID multistandard 13,56 Mhz permettant l'utilisation de tous types de badges Mifare Classic, Plus, Desfire, etc...

La poignée extérieure est toujours débrayée, l'autorisation se fait par un badge autorisé, l'ouverture est indiquée sur le lecteur par une led verte ou une led rouge en cas de refus.

La poignée intérieure est toujours embrayée (sortie toujours libre).

Modes de programmation possible






- Programmation sans logiciel "Simply PAD" PA ou "Simply SEQUENCE" SO (voir page 38), pour de petites et moyennes installations.
- ARGO App application Smartphone pour ARIES Smart⁽²⁾ (voir pages 12 à 13).
- Logiciel SIRIO, pour des installations plus complexes (voir pages 41 à 45).

* dans le cadre d'une utilisation normale

⁽¹⁾ sur demande

⁽²⁾ disponible courant 2015



- Finitions :
-  Inox
 -  Inox poli
 -  Laiton satiné (PVD)
 -  Laiton poli (PVD)
-  Traitement AntiGerm⁽¹⁾

+ produits

- + Entr'axe réglable de 70 à 92 mm
- + Carré de 7, 8 ou 9 mm interchangeable
- + Cylindre mécanique de secours non visible
- + Faible consommation d'énergie 80 000 manœuvres* avec seulement 2 piles lithium
- + Version extérieure IP55
- + Programmation évolutive :
 - Mode "Simply"
 - ARGO App, application Smartphone
 - Logiciel SIRIO

GARANTIE 3 ANS

Aries

ENSEMBLE PLAQUE BÉQUILLE ÉLECTRONIQUE AUTONOME

Caractéristiques techniques

- **Fonctionnalités :**

- Mode ouverture permanente ou passage libre (sans consommation supplémentaire d'énergie)
- Fonction privacité (hôtellerie) par l'utilisation d'un bouton sur la plaque intérieure
- Ouverture d'urgence par demi-cylindre mécanique non visible ou ouverture d'urgence par pile de secours 9V-LR6 (non fournie)
- Température d'utilisation : -20 °C - + 60 °C
- Température de stockage : -25 °C - + 75 °C
- Version de base IP54

- **Version extérieure étanche IP55**

- **Épaisseur de porte :**

- 40 - 85 mm (standard)
- 25 - 120 mm (option sur demande)

- **Compatibilité avec les serrures à larder :**

- Carré de 7, 8 ou 9⁽¹⁾ mm interchangeable
- Entr'axe de 70, 72, 85 et 92 mm (réglable sur chaque modèle)
- Axe à 25 mm minimum
- Tout cylindre profil européen
- Pêne demi-tour seul ou serrure à verrouillage automatique

- **Lecteur RFID :**

- Multistandard 13,56 Mhz :
ISO14443A (Mifare Classic, Plus, Desfire)
ISO14443B

- **Piles principales :**

- 2 piles lithium AA 3,6 V
- 1 pile lithium CR2016 (sauvegarde)

- **Durée de vie de la pile principale :**

- 80 000 manœuvres* ou 4 à 5 ans avec 2 piles lithium
- Information visuelle et sonore sur l'état de charges des piles (3 niveaux d'alertes)

- **Ouverture d'urgence par cylindre mécanique :**

- Tout type de demi-cylindre à profil européen
- Alerte en cas d'utilisation de la clé de secours uniquement avec le demi-cylindre de haute sécurité ISEO R90 Factory (non fourni)
- 3 clés de secours (non fournies)

- **Signalisations :**

- Signalisation lumineuse (LED **verte** et **rouge**) et signalisation sonore

- **Programmations :**

- Auto programmable par badge maître en mode "Simply" (sans logiciel)

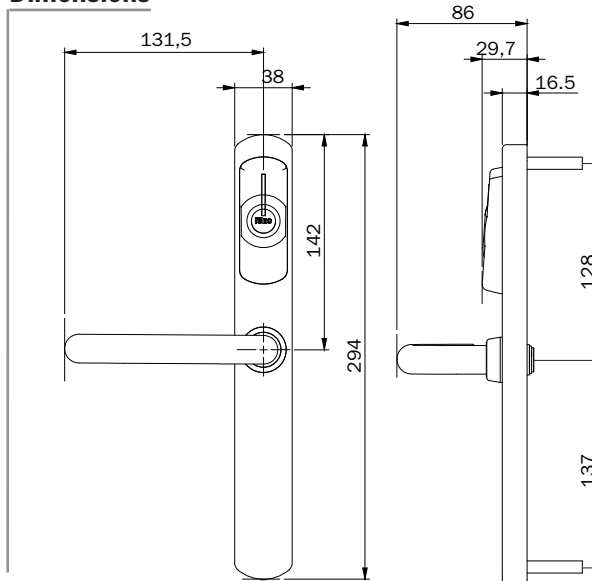
- **Données contrôle d'accès :**

- 65 536 portes par installation
- 65 536 utilisateurs par installation
- 1 badge Mifare 4kb peut gérer jusqu'à 2 000 portes
- 127 groupes horaires et 16 plages horaires par groupe
- Par utilisateur : 6 groupes horaires avec 6 plages horaires par groupe
- 1 000 derniers évènements par porte

- **Options et versions :**

- Module de communication radio pour une gestion réseau en temps réel ⁽²⁾

Dimensions



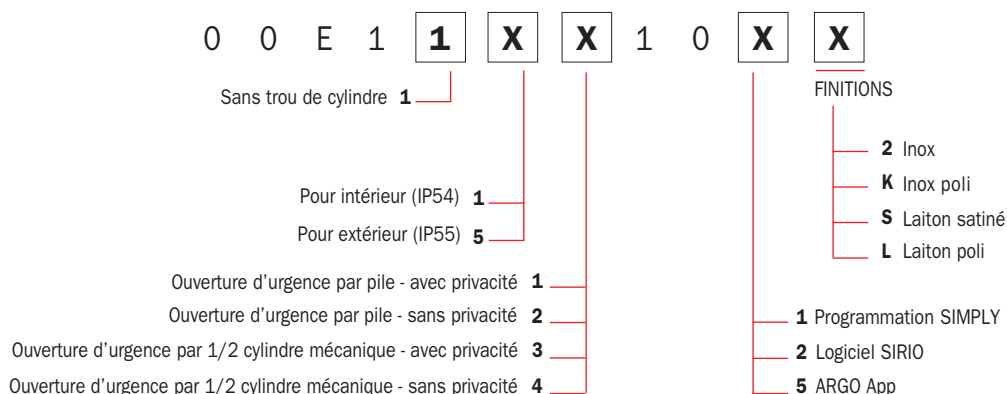
* dans le cadre d'une utilisation normale

⁽¹⁾ avec adaptateur

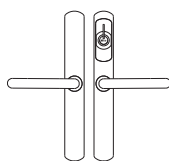
⁽²⁾ disponible courant 2015

Aries : programmation SIMPLY IP54/IP55

ENSEMBLE PLAQUE BÉQUILLE ÉLECTRONIQUE AUTONOME

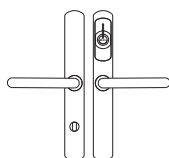


ARIES : ENSEMBLE PLAQUE BÉQUILLE ÉLECTRONIQUE AVEC DEMI-CYLINDRE MÉCANIQUE (non fourni) SANS FONCTION PRIVACITÉ



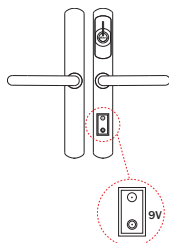
Désignations	Références IP54	Références IP55
INOX	00E11141012	00E11541022
INOX POLI	00E1114101K	00E1154102K
LAITON SATINÉ	00E1114101S	00E1154102S
LAITON POLI	00E1114101L	00E1154102L

ARIES : ENSEMBLE PLAQUE BÉQUILLE ÉLECTRONIQUE AVEC DEMI-CYLINDRE MÉCANIQUE (non fourni) AVEC FONCTION PRIVACITÉ



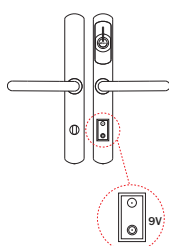
Désignations	Références IP54	Références IP55
INOX	00E11131012	00E11531022
INOX POLI	00E1113101K	00E1153102K
LAITON SATINÉ	00E1113101S	00E1153102S
LAITON POLI	00E1113101L	00E1153102L

ARIES : ENSEMBLE PLAQUE BÉQUILLE ÉLECTRONIQUE OUVERTURE D'URGENCE PAR PILE (non fourni) SANS FONCTION PRIVACITÉ



Désignations	Références IP54	Références IP55
INOX	00E11121012	00E11521022
INOX POLI	00E1112101K	00E1152102K
LAITON SATINÉ	00E1112101S	00E1152102S
LAITON POLI	00E1112101L	00E1152102L

ARIES : ENSEMBLE PLAQUE BÉQUILLE ÉLECTRONIQUE OUVERTURE D'URGENCE PAR PILE (non fourni) AVEC FONCTION PRIVACITÉ

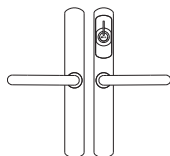


Désignations	Références IP54	Références IP55
INOX	00E11111012	00E11511022
INOX POLI	00E1111101K	00E1151102K
LAITON SATINÉ	00E1111101S	00E1151102S
LAITON POLI	00E1111101L	00E1151102L

Aries : logiciel SIRIO IP54/IP55

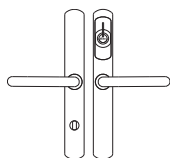
ENSEMBLE PLAQUE BÉQUILLE ÉLECTRONIQUE AUTONOME

ARIES : ENSEMBLE PLAQUE BÉQUILLE ÉLECTRONIQUE AVEC DEMI-CYLINDRE MÉCANIQUE (non fourni) SANS FONCTION PRIVACITÉ



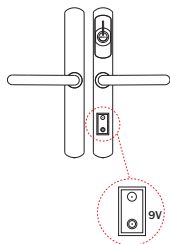
Désignations	Références	Références
	IP54	IP55
INOX	00E11141012	00E11541022
INOX POLI	00E1114101K	00E1154102K
LAITON SATINÉ	00E1114101S	00E1154102S
LAITON POLI	00E1114101L	00E1154102L

ARIES : ENSEMBLE PLAQUE BÉQUILLE ÉLECTRONIQUE AVEC DEMI-CYLINDRE MÉCANIQUE (non fourni) AVEC FONCTION PRIVACITÉ



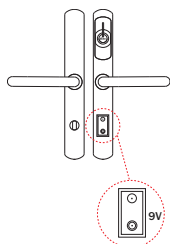
Désignations	Références	Références
	IP54	IP55
INOX	00E11131012	00E11531022
INOX POLI	00E1113101K	00E1153102K
LAITON SATINÉ	00E1113101S	00E1153102S
LAITON POLI	00E1113101L	00E1153102L

ARIES : ENSEMBLE PLAQUE BÉQUILLE ÉLECTRONIQUE OUVERTURE D'URGENCE PAR PILE (non fourni) SANS FONCTION PRIVACITÉ



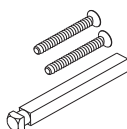
Désignations	Références	Références
	IP54	IP55
INOX	00E11121012	00E11521022
INOX POLI	00E1112101K	00E1152102K
LAITON SATINÉ	00E1112101S	00E1152102S
LAITON POLI	00E1112101L	00E1152102L

ARIES : ENSEMBLE PLAQUE BÉQUILLE ÉLECTRONIQUE OUVERTURE D'URGENCE PAR PILE (non fourni) AVEC FONCTION PRIVACITÉ



Désignations	Références	Références
	IP54	IP55
INOX	00E11111012	00E11511022
INOX POLI	00E1111101K	00E1151102K
LAITON SATINÉ	00E1111101S	00E1151102S
LAITON POLI	00E1111101L	00E1151102L

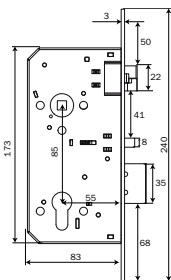
Accessoires : plaque béquille électronique ARIES



Désignations	Références
KITS : CARRÉ ET VIS DE FIXATION	
Carré de 7 mm, épaisseur de porte de 40 à 55 mm	201E074055A
Carré de 7 mm, épaisseur de porte de 55 à 70 mm	201E075570A
Carré de 7 mm, épaisseur de porte de 70 à 85 mm	201E077085A
Carré de 8 mm, épaisseur de porte de 40 à 55 mm	201E004055A
Carré de 8 mm, épaisseur de porte de 55 à 70 mm	201E005570A
Carré de 8 mm, épaisseur de porte de 70 à 85 mm	201E007085A



Désignation	Référence
Pile lithium AA 3,6V CC	5820000E0360



Désignations

Références

SERRURE À LARDER AUTOMATIQUE :

verrouillage automatique du pêne dormant grâce au contre-pêne de sécurité. La sortie est toujours libre par action sur la béquille intérieure

Serrure à larder automatique, carré de 8 mm, axe à 55 mm, entr'axe 85 mm, tête plate Inox rectangulaire	2075 53.Z
Serrure à larder automatique, carré de 8 mm, axe à 55 mm, entr'axe 85 mm, tête plate Inox ronde	2175 53.Z

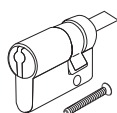
Désignations

Références

DEMI-CYLINDRE D'URGENCE MÉCANIQUE DE HAUTE SÉCURITÉ ISEO R90 FACTORY réencodable 3 fois par les clés (livré avec carte de propriété)

Dimensions 30 x 10 mm	82RC 030A19RF.08
Dimensions 40 x 10 mm	82RC 040A19RF.08
Dimensions 50 x 10 mm	82RC 050A19RF.08

Informations visuelle et sonore sur le lecteur en cas d'utilisation du cylindre



Désignation

Référence

KIT DE 3 CLÉS DE SÉCURITÉ (3 passes hiérarchisés permettant le réencodage des demi-cylindres ISEO R90 FACTORY)	
3 clés R90	80RC KR0F0



Désignation

Référence

CONTRE-PLAQUE DE PROPRETÉ EN PLASTIQUE NOIR POUR PORTE EN RÉHABILITATION	
Dimensions H : 312 mm - l. : 70 mm	529E 00000



Désignations

Références

PLAQUE EXTÉRIEURE Sans trou de cylindre	
INOX	561E 1120240
INOX POLI	561E 1120230
LAITON SATINÉ	561E 1120220
LAITON POLI	561E 1120210



Désignations

Références

PLAQUE INTÉRIEURE Sans fonction confidentialité	
INOX	561E 1130240
INOX POLI	561E 1130230
LAITON SATINÉ	561E 1130220
LAITON POLI	561E 1130210



Désignations

Références

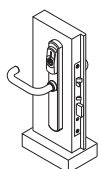
PLAQUE INTÉRIEURE avec fonction confidentialité	
INOX	561E 1330240
INOX POLI	561E 1330230
LAITON SATINÉ	561E 1330220
LAITON POLI	561E 1330210



Désignations

Références

PRÉSENTOIR ARIES : ARIES avec serrure à verrouillage automatique, demi-cylindre d'urgence et cartes de programmation	
INOX	FXK0 0E2
INOX POLI	FXK0 0EK
LAITON SATINÉ	FXK0 0ES
LAITON POLI	FXK0 0EL

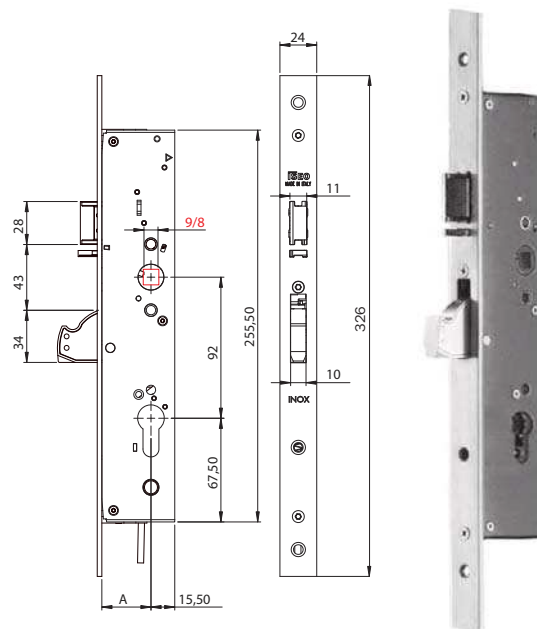


Multiblindo Easy EXIT latéral

1 POINT TÊTIÈRE PLATE OU U INOX À PÊNE BASCULANT - ENTRAXE 92 MM

Généralités :

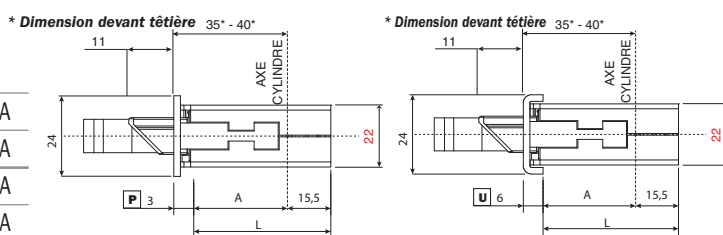
- Easy EXIT, serrure 1 point mécanique à verrouillage automatique, avec fonction anti-panique à la poignée (EN179) ou avec la barre Pro Exit (EN1125) (voir page 94).
- Avec son microswitch, détection et information sur l'état du pêne dormant.
- Accessoire à commander séparément :
gâches références : 033201 - 033200 (voir page 70)



Dimensions sous têtère		
Axe (A)	Profondeur de coffre (B)	
Têtère Plate :	32 mm (35*)	47,5 mm
	37 mm (40*)	52,5 mm
Têtère U :	28 mm (35*)	43,5 mm
	33 mm (40*)	48,5 mm



P	28 mm	43,5 mm	7A19163522D/S.A	7A12163522D/S.A
	33 mm	48,5 mm	7A19164022D/S.A	7A12164022D/S.A
U	32 mm	47,5 mm	7A19043522D/S.A	7A12043522D/S.A
	37 mm	52,5 mm	7A19044022D/S.A	7A12044022D/S.A



Désignations

Références

TÊTIÈRE P - FOUILLLOT 9 MM - AXE DE 35 À 40 MM (Livrée sans cylindre et sans gâche)	
Multiblindo Easy EXIT, 1 point, pêne basculant, axe 35 mm* têtère P 24 x 3 x 326, DIN droite	7A19163522D.A
Multiblindo Easy EXIT, 1 point, pêne basculant, axe 35 mm* têtère P 24 x 3 x 326, DIN gauche	7A19163522S.A
Multiblindo Easy EXIT, 1 point, pêne basculant, axe 40 mm* têtère P 24 x 3 x 326, DIN droite	7A19164022D.A
Multiblindo Easy EXIT, 1 point, pêne basculant, axe 40 mm* têtère P 24 x 3 x 326, DIN gauche	7A19164022S.A
TÊTIÈRE U - FOUILLLOT 9 MM - AXE DE 35 À 40 MM Livrée sans cylindre et sans gâche)	
Multiblindo Easy EXIT, 1 point, pêne basculant, axe 35 mm* têtère U 24 x 6 x 326, DIN droite	7A19043522D.A
Multiblindo Easy EXIT, 1 point, pêne basculant, axe 35 mm* têtère U 24 x 6 x 326, DIN gauche	7A19043522S.A
Multiblindo Easy EXIT, 1 point, pêne basculant, axe 40 mm* têtère U 24 x 6 x 326, DIN droite	7A19044022D.A
Multiblindo Easy EXIT, 1 point, pêne basculant, axe 40 mm* têtère U 24 x 6 x 326, DIN gauche	7A19044022S.A
TÊTIÈRE P - FOUILLLOT 8 MM - AXE DE 35 À 40 MM (Livrée sans cylindre et sans gâche)	
Multiblindo Easy EXIT, 1 point, pêne basculant, axe 35 mm* têtère P 24 x 3 x 326, DIN droite	7A12163522D.A
Multiblindo Easy EXIT, 1 point, pêne basculant, axe 35 mm* têtère P 24 x 3 x 326, DIN gauche	7A12163522S.A
Multiblindo Easy EXIT, 1 point, pêne basculant, axe 40 mm* têtère P 24 x 3 x 326, DIN droite	7A12164022D.A
Multiblindo Easy EXIT, 1 point, pêne basculant, axe 40 mm* têtère P 24 x 3 x 326, DIN gauche	7A12164022S.A
TÊTIÈRE U - FOUILLLOT 8 MM - AXE DE 35 À 40 MM Livrée sans cylindre et sans gâche)	
Multiblindo Easy EXIT, 1 point, pêne basculant, axe 35 mm* têtère U 24 x 6 x 326, DIN droite	7A12043522D.A
Multiblindo Easy EXIT, 1 point, pêne basculant, axe 35 mm* têtère U 24 x 6 x 326, DIN gauche	7A12043522S.A
Multiblindo Easy EXIT, 1 point, pêne basculant, axe 40 mm* têtère U 24 x 6 x 326, DIN droite	7A12044022D.A
Multiblindo Easy EXIT, 1 point, pêne basculant, axe 40 mm* têtère U 24 x 6 x 326, DIN gauche	7A12044022S.A

* Dimensions devant têtère