

# Cylindre F9000

Oval Scandinave



## CYLINDRE MÉCATRONIQUE OVALE AUSTRALIEN EN NICKEL GALVANISÉ



Le F9000 combine un haut niveau de sécurité proposé par la mécanique et la flexibilité de l'électronique. Le cylindre F9000 V3 est à la pointe de la technologie en termes de sécurité. Il intègre un nouveau microprocesseur puissant pour améliorer la sécurité (prêt pour le cryptage AES) et il est prêt à répondre aux nouveaux besoins et caractéristiques du marché en constante évolution.

### Accès à toutes les portes avec une unique clé

Le cylindre mécatronique F9000 présente les mêmes caractéristiques d'installation et de facilité d'entretien qu'un cylindre mécanique, car il ne nécessite aucun câblage ni aucune batterie dans le cylindre. C'est la solution idéale pour contrôler les portes d'un bâtiment privé ou public et pour gérer les espaces communs et les entrées (de la pièce individuelle à l'immeuble).

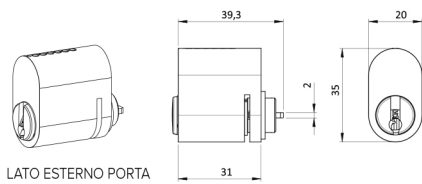
### Fonctions du produit

- Chaque clé dispose d'un droit d'accès personnalisé qui peut être modifié à tout moment en fonction des différents besoins de gestion du bâtiment. L'énergie est sur la clé et ne nécessite aucun câblage. Prêt pour le cryptage AES
- Clé unique non duplicable avec autorisations personnalisées
- Authentification rapide par clé (< 80 ms)
- Enregistrement des événements d'ouverture et de forçage dans la clé (1000 événements standards)
- Jusqu'à 120 000 clés dans le même système
- Validité temporelle et plages horaires

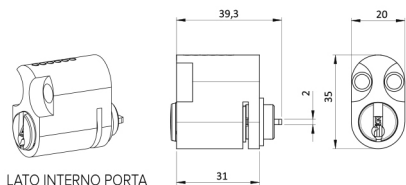
### Options du produit

#### **F9000 VERSION ATEX**

Les clés F9000 (ON, UP, PR, EM) et les cylindres F9000 sont disponibles en option pour les zones à risque d'explosion où des gaz explosifs ou inflammables peuvent être présents. La version ATEX des clés et cylindres est certifiée ATEX EX 2 G Ex ib IIB T4 (zone 1).



LATO ESTERNO PORTA



LATO INTERNO PORTA

## FINITION

 Nickelè

cod. **8SVAx0A329Mxx**

## IDENTIFIANTS D'ACCÈS

- Clé mécatronique

## INTERFACE DE COMMUNICATION

- Transfert de données et d'énergie sans contact électrique

## CERTIFICATIONS

- Classement EN 1303:2015 "16000C6D"
- EN 15684:2012 Classement "16B4FF32".
- Conformité à la directive ATEX 2014/34/UE : classification "Ex II 2 G Ex ib IIB T4"

## Caractéristiques techniques

### FIRMWARE

1RIS

### RELEASE

V3

### ALIMENTATION

Pas de pile dans le cylindre, transfert de données et d'énergie de la clé F9000 sans contact électrique

### SPÉCIFICATIONS MATÉRIELLES

Clé conventionnelle multiprofil non duplicable, détrompage MK, came DIN 30°. Vis de fixation...x000D\_

Nouveau processeur pour améliorer la sécurité (prêt pour le cryptage AES).

### COMPATIBILITÉ DE PRODUIT

Compatible avec les cylindres mécaniques de haute sécurité Iseo CSF. L'installation ne nécessite qu'une vis de fixation, comme pour un cylindre mécanique. Système modulaire LE60 pour une flexibilité d'installation maximale. Compatible avec tous les vérins mécaniques haute sécurité

de la série ISEO CSF

### MONTAGE

- Il s'installe comme un cylindre mécanique, avec une seule vis de fixation

### CARACTÉRISTIQUES AMBIANTES

- IP66
- IP67
- IP68
- IP69
- H.R. 93% max sans condensation

### TEMPÉRATURE DE SERVICE

de -20°C à +60°C

### TEMPÉRATURE DE STOCKAGE

de -25°C à +70°C

### CONFECTION

1 cylindre mécatronique sans Clés

Compatibilité avec les application ISEO

---

ARGO	LUCKEY	LSA	V364
-	•	•	•

---