



**SFERAX**  
Delivering Total Performance  
Where Quality Matters



**SCHAEFFLER**

Certified by  
Schaeffler



Guidages  
à galets

Vis à billes /  
vis à rouleaux



**NIPPON BEARING**

Guidage  
à billes et  
à rouleaux



**GENCO RBK**



**HIWIN**  
Motion Control & Systems



**THK**  
The Mark of Linear Motion

Arbres et  
douilles à billes

Modules  
linéaires



**NADELLA**



Réactivité



Flexibilité



Expertise



sites

rbk.fr  
rbk-lineaire.fr

# Spécialiste du guidage linéaire

Filiale de RBK - Roulements Bearings Kugellager, nous avons décidé de créer un service dédié aux composants linéaires : **RBK Linéaire**. Notre équipe met à votre service ses **20 années d'expérience dans le guidage linéaire, les vis à billes et les modules**. Réactivité assurée grâce à notre **stock important** de pièces, **notre partenaire privilégiée Schaeffler** et aux autres acteurs reconnus du marché.

Un service technique de qualité via notre atelier pour la mise à longueur et l'aboutage des rails, ainsi que la coupe et la transformation des arbres de guidage de précision.



## Nos gammes de produits



**Guidages  
sur rails**



**Guidages  
à galets**



**Arbres et  
douilles à billes**



**Vis à billes /  
vis à rouleaux**



**Modules  
linéaires**

## Nos services

- Dimensionnement selon cahier des charges
- Stock important
- Atelier de coupe / aboutage / usinage sur plan
- Bibliothèque sur demande

**RBK**  
**Roulements Bearings Kugellager**

Du Lundi au Vendredi  
de 8h30 à 12h30 -  
13h30 à 17h30

**Tél. : 01 61 04 46 46**  
**Fax : 01 61 04 46 40**  
**Email : [contact@rbk.fr](mailto:contact@rbk.fr)**  
**Sites internet : [rbk.fr](http://rbk.fr) et**  
**[rbk-lineaire.fr](http://rbk-lineaire.fr)**

### Siège :

Parc d'activité Claude Monet  
3 rue Maurice Leblanc  
78290 Croissy sur Seine  
France

### L'entrepôt - Magasin :

6 Impasse de la Gare  
60870 Villers Saint Paul  
France

# Marques distribuées

## SCHAEFFLER



**RBK vous propose également de trouver rapidement d'autres marques telles que :**

BOSCH REXROTH, SNR, RODRIGUEZ, SCHNEEBERGER, NSK ...

**Nous sommes pro-actifs dans la lutte contre la contrefaçon et nous nous engageons à ne travailler qu'avec des fabricants et/ou des distributeurs dits officiels.**



**Certificate**

RBK Lindaire  
3 rue Maurice Lelanc  
78290 CROSSY SUR SEINE  
France

herewith obtains the status of

**HIWIN** Premium Distributor  
for France.

As HIWIN Premium Distributor the company RBK Lindaire is authorized to support customers in all relevant questions regarding HIWIN products. They are specialized in HIWIN ball screws, HIWIN linear guideways, HIWIN KK stages and HIWIN linear bearings.

Dillenburg, 13.07.2021

Werner Müller  
Managing Director



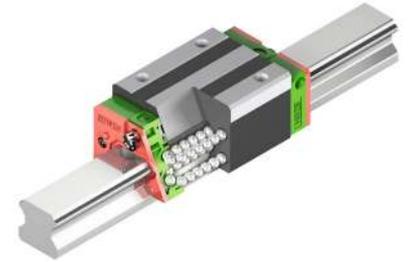
Le mouvement, c'est la mission d'Hiwin ! Ils proposent des solutions tout en un : avec des guidages sur rails profilés, vis à billes, moteurs linéaires ou systèmes de positionnement...

Hiwin est synonyme d'innovation et de flexibilité. Faites confiance au savoir-faire et aux longues années d'expérience professionnelle que détiennent les spécialistes d'Hiwin.

- Guidage sur rails profilés
- Vis à billes
- Moteurs linéaires
- Systèmes de positionnement

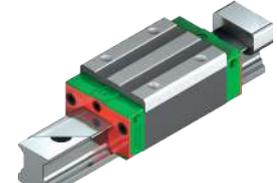


- Haute précision
- Silencieux
- Déplacement souple



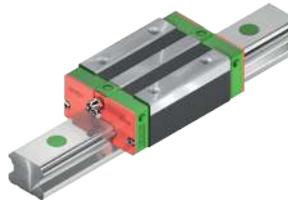
**Guidage à billes sur rails**

**Disposition en X**

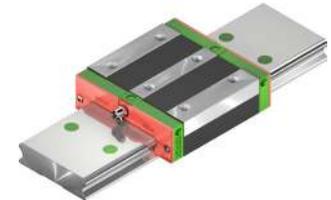


**Guidage à billes sur rail**

**Disposition en O**



**Guidage compact**



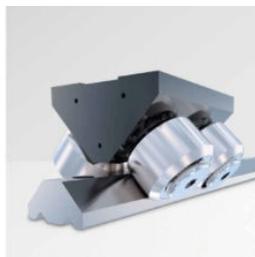
**Guidage large**



**Guidage miniature**



**Guidage à rouleaux sur rail**



**Guidage forte charge**



**Guidage Inox**



**Guidage curviligne**



## Nadella, spécialiste des technologies de mouvement

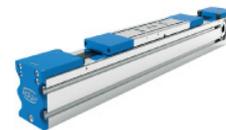
Pour toute question relative aux systèmes de guidage linéaire, aux unités linéaires, aux guides télescopiques, aux vis à billes, le groupe Nadella est le spécialiste absolu de la maintenance mécanique et vous propose à ce titre des solutions sous la forme de produits, de savoir-faire et de services de qualité optimale.



**Guidage compact**



**Guidage télescopique**



**Module linéaire**

- Guidage à galets
- Modules linéaires
- Glissières télescopiques
- Vis à billes

### Stock Galets NADELLA disponibles chez RBK :

- Galets FR..EU et FRR..EU de la taille 22 à 62
- Des galets RKY et RKYR de la taille 52 à 72
- Galets RKU de la taille 55 et 65
- Et des galets PK..C de la taille 52 à 90



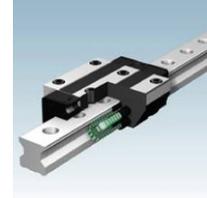
La créativité de **THK** et sa technologie unique en ont fait un leader mondial du guidage linéaire (LM, Linear Motion). Aujourd'hui, nos guides LM sont indispensables à de nombreux systèmes mécaniques et électroniques dans les domaines d'activité les plus variés. THK a également développé un grand nombre de composants mécaniques uniques tels que l'arbre cannelé, les vis à billes et les rotules, produits par THK et vendus dans le monde entier.

- Guidage à billes
- Guidage à rouleaux
- Guidage courbe
- Guide à rouleaux croisés
- Vis à billes
- Modules linéaires

**Guidage à billes sur rails**



**Guidage à rouleaux sur rails**



**Guidage courbe**



**Guide à rouleaux croisés**



**Vis à billes**



**Modules linéaires**





**Guidage à billes sur rail inox**



**Douilles à billes de précision et inox**



**Arbres de précision acier et inox**

Depuis sa création en 1939, Nippon Bearing a été hautement reconnu et largement soutenu dans le monde entier en tant que pionnier du fabricant de produits à mouvement linéaire. Maintenant, Nippon Bearing a rajeuni son nouveau logo pour montrer sa détermination à fournir ses produits et ses services pour satisfaire davantage ses clients.

---



**Douilles à billes de grande précision**



**Douilles à billes haute température**



**Douilles à billes miniature et grandes dimensions**

Mondialement connu comme fabricant de roulements à billes linéaires de haute précision, SFERAX a développé, ces dernières années, des produits de très bonne qualité à des prix très compétitifs.

## ATELIER

RBK Linéaire dispose d'un atelier pour l'usinage de rails et vis dans des délais très courts

L'atelier propose :

- Coupe de vos rails à longueur
- Aboutage de rail au 1/100
- Usinages spéciaux sur plan
- Usinage d'arbre de guidage de précision
- Usinage d'embouts de vis à billes



**Atelier de coupe et d'aboutage**  
**Délai : 1 semaine**



**Stock important de pièces premium**



**Usinage d'embouts de vis à billes**  
**Délai : 2 semaines**