



TEL. : 01 85 76 53 35 - [lineaire@desrolest.fr](mailto:lineaire@desrolest.fr)

### CAHIER DES CHARGES

Guidage à billes

#### 1. Coordonnées client

Société :	.....	Site WEB :	.....
Interlocuteur :	.....		
Téléphone :	.....	Contact :	.....
Code postal :	.....	Téléphone :	.....
Ville :	.....	E-mail :	.....

#### 2. Projet

##### 2.1 Descriptif de l'application

Application :  Nouvelle  Existante

Si existante : produits utilisés (marque, référence) :

Décrivez votre application en quelques lignes :

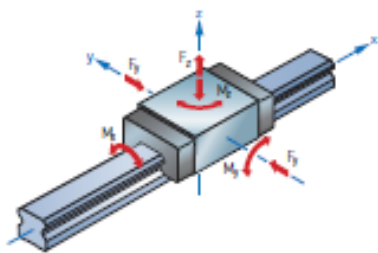
- Automatisation d'usine     Secteur Médical     Travail du bois     Imprimerie
- Conditionnement     Autre : .....

Description de l'application :



TEL. : 01 85 76 53 35 - [lineaire@desrolest.fr](mailto:lineaire@desrolest.fr)

## 2.2 Descriptif technique



	X	Y	Z
Force (N)			
Couple (N.m)			
Excentricité (mm)			

Nombre de rail utilisés en parallèle :

1     2     Autre : .....

Nombre de chariot par rail :

1     2     3     4     Autre : .....

Course : ..... mm

Longueur de rail : ..... mm

Si plusieurs rails et/ou chariots :

Distance entre les chariots : ..... mm

Distance entre les rails : ..... mm

Charges par axe : .....

Charge de déplacements supplémentaire : ..... kg

Force supplémentaire : ..... N

Vitesse maximum : ..... m/s

Accélération maximum : ..... m/s<sup>2</sup>

Mode opératoire : .....

Cycle de service : ..... %

Longueur d'un cycle de fonctionnement : ..... s



TEL. : 01 85 76 53 35 - [lineaire@desrolest.fr](mailto:lineaire@desrolest.fr)

Durée de vie : .....

Heures de fonctionnement par jour : ..... h

Durée de vie requise : ..... h

Diagramme dynamique :



Classe de précision :

G3(standard)

G2(moyenne)

G1 (haute)

Classe de précharge :

V0 (nulle)

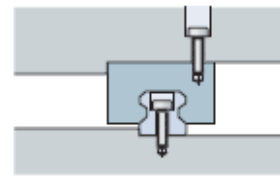
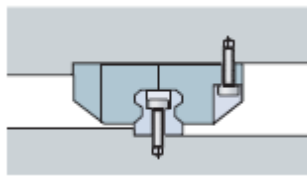
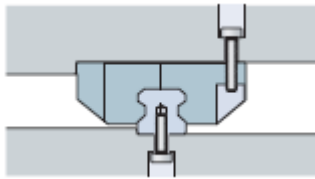
V1 (légère 4% C)

V2 (moyenne 10 % C)



TEL. : 01 85 76 53 35 - [lineaire@desrolest.fr](mailto:lineaire@desrolest.fr)

Montage des chariots :



Type à bride, monté depuis le dessus

Type à bride, monté depuis le dessous

Type compacte, monté depuis le dessus



Montage des rails :

Montage depuis le dessus

Montage depuis le dessous

Autre : .....

Conditions environnementales :

Remarques / Demande spéciale : Schéma