

# FICHE TECHNIQUE DES DONNÉES D'APPLICATION

Remplissez les données connues. Toutes les informations ne sont pas requises pour toutes les applications.

# APPLICATION DATA WORKSHEET

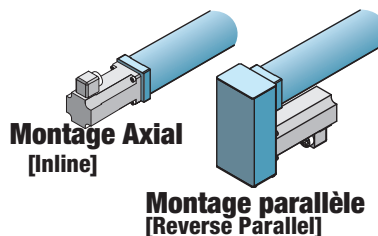
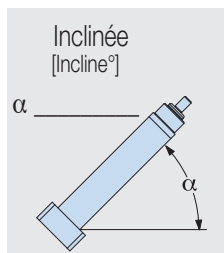
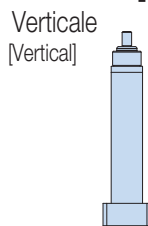
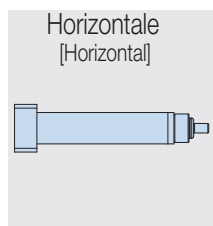
Fill in known data. Not all information is required for all applications.



sizeit.tolomatic.com for fast, accurate actuator selection

sizeit.tolomatic.com pour une sélection rapide et précise des actionneurs

## ORIENTATION [ORIENTATION]



**Système de guidage requis** OU  
[Load supported by actuator] [OR]

**Guidage non requis**  
[Load supported by other mechanism]

## MOUVEMENTS [MOVE PROFILE]

### EXTENSION [EXTEND]

Distance de déplacement  
[Move Distance]   
millimètres [mm]

Durée de mouvement  
[Move Time]  SEC[sec]

Vitesse Max.  
[Max. Speed]   
mm/SEC[mm/sec]

Temps de repos après le mouvement  
[Dwell Time After Move]  SEC[sec]

### RÉTRACTION [RETRACT]

Distance de déplacement  
[Move Distance]   
millimètres [mm]

Durée de mouvement  
[Move Time]  SEC[sec]

Vitesse Max.  
[Max. Speed]   
mm/SEC[mm/sec]

Temps de repos après le mouvement  
[Dwell Time After Move]  SEC[sec]

### NOMBRE DE CYCLES [NO. OF CYCLES]

par minute (per minute)    par heure (per hour)

### VOS COORDONNÉES [CONTACT INFORMATION]

Nom, téléphone, nom de l'e-mail, etc.  
[Name, Phone, Email, Co. Name, etc.]

### FREIN OU VIS AUTO-BLOQUANTE? [HOLD POSITION?]

Requis [Required]  
Non requis [Not Required]

Après le déplacement [After Move]  
En cas de coupure électrique [During Power Loss]

REMARQUE: Si la charge ou la force change pendant le cycle, utilisez les valeurs les plus élevées pour les calculs

NOTE: If load or force changes during cycle use the highest numbers for calculations

### LONGUEUR DE LA COURSE [STROKE LENGTH]

(mm) millimètres [S][M]

### PRÉCISION [PRECISION]

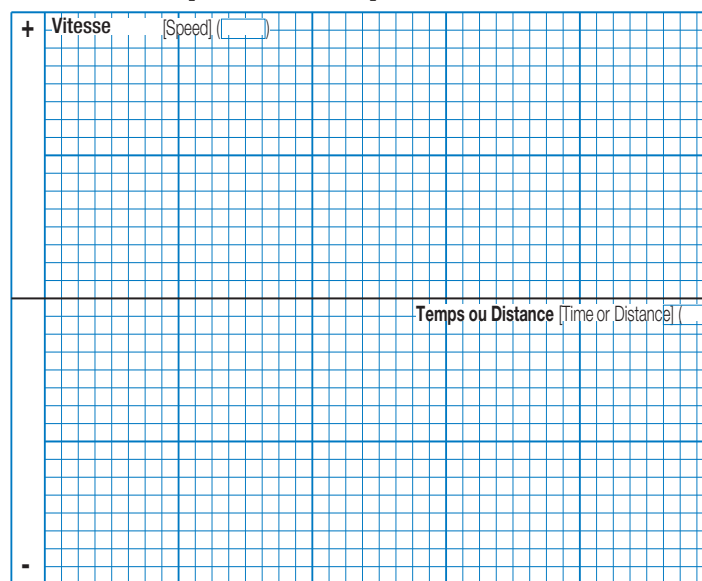
Répétabilité [Repeatability]   
millimètres

### ENVIRONNEMENT D'UTILISATION [OPERATING ENVIRONMENT]

Température, contamination, eau, etc.  
[Temperature, Contamination, Water, etc.]

EXTENSION [EXTEND]	RETRACTION [RETRACT]
CHARGE [LOAD] <input type="text"/> kg.	CHARGE [LOAD] <input type="text"/> kg.
FORCE [FORCE] <input type="text"/> N	FORCE [FORCE] <input type="text"/> N

### MOUVEMENTS [MOTION PROFILE]



Tracez le graphique de votre cycle le plus exigeant, y compris les temps d'accélération / décélération, de vitesse constante et de pause. Vous pouvez également indiquer les variations de charge et les changements d'E / S pendant le cycle. Renseignez l'échelle des axes.

Graph your most demanding cycle, including accel/decel, velocity and dwell times. You may also want to indicate load variations and I/O changes during the cycle. Label axes with proper scale and units.

### UTILISEZ LE LOGICIEL DE DIMENSIONNEMENT ET DE SÉLECTION TOLOMATIC SUR

[www.tolomatic.com](http://www.tolomatic.com) OU ... TOLOMATIC AU +1-763-478-8000. Nous fournirons toute l'assistance nécessaire pour déterminer le bon actionneur pour vos besoins

### USE THE TOLOMATIC SIZING AND SELECTION SOFTWARE AVAILABLE ON-LINE AT

[www.tolomatic.com](http://www.tolomatic.com) OR... CALL TOLOMATIC AT 1-763-478-8000. We will provide any assistance needed to determine the proper actuator for the job.

EMAIL [help@tolomatic.com](mailto:help@tolomatic.com)