

# HOJA DE TRABAJO - DATOS DE APLICACIÓN

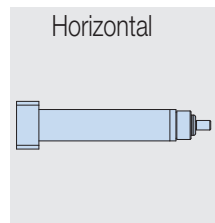
Complete los datos conocidos. No se requiere toda la información para todas las aplicaciones.

# APPLICATION DATA WORKSHEET

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

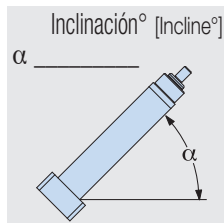
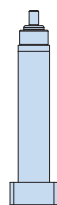


## ORIENTACIÓN [ORIENTATION]



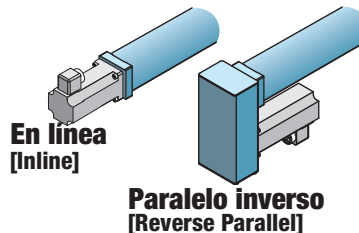
Horizontal

Vertical



Inclinación° [Incline°]

$\alpha$



En línea [Inline]

Paralelo inverso [Reverse Parallel]

[sizeit.tolomatic.com](http://sizeit.tolomatic.com) for fast, accurate actuator selection

sizeit.tolomatic.com para una selección de actuadores rápida y precisa

### Carga soportada por el actuador 0

[Load supported by actuator] [OR]

### Carga soportada por otro mecanismo

[Load supported by other mechanism]

## EXTENSIÓN [EXTEND]

### Distancia de movimiento

[Move Distance]  milímetros [mm]

### Intervalo de tiempo

[Move Time]  seg[sec]

### Máx. Velocidad

[Max. Speed]  mm/seg[mm/sec]

### Posición estática después del movimiento

[Dwell Time After Move]  seg[sec]

## RETRACCIÓN [RETRACT]

### Distancia de movimiento

[Move Distance]  millimeters

### Intervalo de tiempo

[Move Time]  seg[sec]

### Máx. Velocidad

[Max. Speed]  mm/seg[mm/sec]

### Posición estática después del movimiento

[Dwell Time After Move]  seg[sec]

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

por minuto (per minute)  por hora (per hour)

## INFORMACIÓN DEL CONTACTO [CONTACT INFORMATION]

Nombre, teléfono, correo electrónico, Compañía, etc. [Name, Phone, Email, Co. Name, etc.]

## ¿MANTENER POSICIÓN? [HOLD POSITION?]

Requerido [Required]   
No requerido [Not Required]

### Después de completar movimiento

[After Move]

### Durante una pérdida de energía

[During Power Loss]

NOTA: Si la carga o la fuerza cambian durante el ciclo, use los valores más altos para los cálculos.

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

## LONGITUD DE LA CARRERA [STROKE LENGTH]

(mm) milímetros (S/M)

## PRECISIÓN [PRECISION]

Repetibilidad [Repeatability]  milímetros

## ENTORNO DE OPERACIÓN [OPERATING ENVIRONMENT]

Temperatura, contaminación, agua, etc. [Temperature, Contamination, Water, etc.]

## EXTENSIÓN [EXTEND]

CARGA [LOAD]  kg.

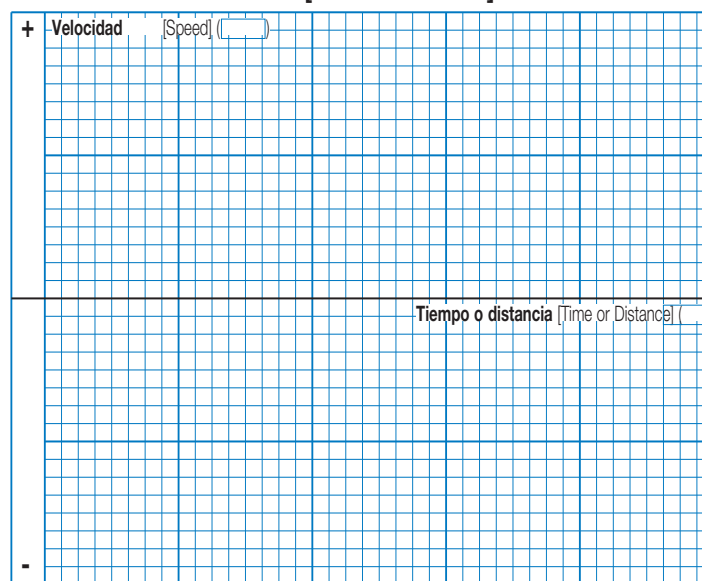
FUERZA [FORCE]  N

## RETRACCIÓN [RETRACT]

CARGA [LOAD]  kg.

FUERZA [FORCE]  N

## PERFIL DE MOVIMIENTO [MOTION PROFILE]



Grafique su ciclo más exigente, incluyendo aceleración/desaceleración, velocidad y tiempos de permanencia. También puede indicar variaciones de carga y cambios de E/S durante el ciclo. Etiquete los ejes con la escala y las unidades adecuadas.

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.

UTILICE EL SOFTWARE TOLOMATIC SIZING AND SELECTION DISPONIBLE EN LÍNEA EN [www.tolomatic.com](http://www.tolomatic.com) O ... LLAME A TOLOMATIC AL 1-763-478-8000. Le brindaremos la asistencia necesaria para determinar el actuador adecuado para su aplicación.

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)