

## Actuadores lineales

**Acero / Acero inoxidable, con 2 husillos roscados separados**

### ESPECIFICACIÓN

#### Tipos

- Tipo **RL2**: un husillo roscado a derecha, un husillo roscado a izquierda
- Tipo **RR2**: los dos husillos roscados a derecha
- Tipo **LL2**: los dos husillos roscados a izquierda

Tubo guía

#### Versión en acero

Tubo DIN 2391

Acero, cromado **SCR**

#### Modelo en acero inoxidable\*

Tubo DIN 2462

Acero inoxidable AISI 304 **NI**

\*habitualmente no disponible en stock

Husillo con roscado trapecoidal

- Acero respectivamente
- Acero inoxidable AISI 303
- Rodamiento de bolas

Tuerca del eje interno

Bronce

Tapa de extremo

Plástico

### INFORMACIÓN

Además de las longitudes de carrera estándar, en la tabla inferior para actuadores lineales GN 293 están indicadas todas las longitudes de carrera disponibles hasta la máxima posible.

Además de la amplia gama de conectores de abrazaderas de tubo, existen diversos componentes adicionales para el montaje del actuador lineal con el fin de crear unidades de correderas.

Para medir el movimiento y el posicionamiento de los carros, es posible el uso de indicadores de posición digitales y analógicos, y además se puede suministrar el tubo guía con una escala longitudinal grabada.

- Escalas longitudinales GN 299 (ver página 1917)



### ACCESORIO

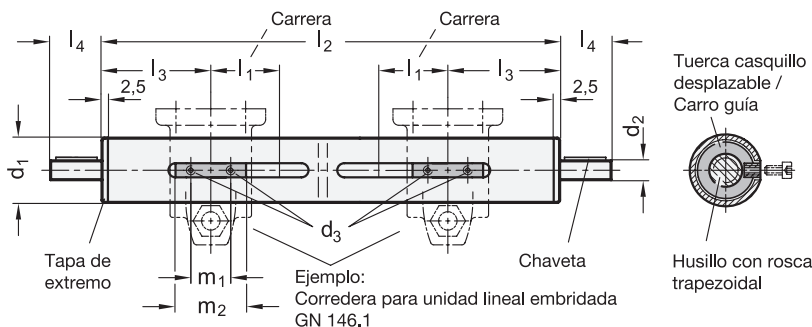
- Los conectores de actuadores lineales, las abrazaderas de tubo y los accesorios se piden por separado.

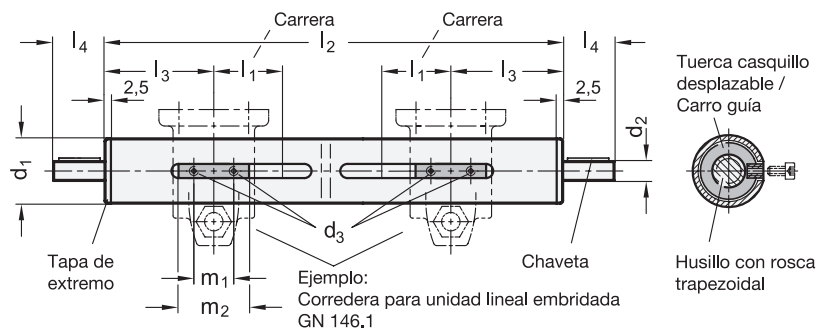
### BAJO PEDIDO

- Longitudes especiales

### DATOS TÉCNICOS

- Características del acero inoxidable (ver página A26)
- Descripción técnica de los actuadores lineales (ver página 1910)





\* Completar con

RL2\*\*  
un husillo roscado a derecha,  
un husillo roscado a izquierda

RR2\*\*  
los dos husillos roscados  
a derecha

LL2\*\*  
los dos husillos roscados a izquierda

GN 293-SCR

Descripción	d <sub>1</sub>	l <sub>1</sub> Carrera (Longitudes estándar)	Carrera máx. cada cursor	Eje roscado	d <sub>2</sub>	d <sub>3</sub>	l <sub>2</sub> Longitud total	l <sub>3</sub>	l <sub>4</sub>	m <sub>1</sub>	m <sub>2</sub>	Para chaveta DIN 6885	⚖
GN 293-30-100-*-SCR	30	100	601	TR14x4	8	M 4	2x l <sub>1</sub> +253	102.5	16	23	38	A2x2x12	1100
GN 293-40-170-*-SCR	40	170	753	TR14x4	12	M 5	2x l <sub>1</sub> +253	117.5	17	42	54	A4x4x12	3300
GN 293-50-200-*-SCR	50	200	748	TR14x4	12	M 6	2x l <sub>1</sub> +253	120	18	42	54	A4x4x12	4940
GN 293-60-250-*-SCR	60	250	715	TR20x4	14	M 8	2x l <sub>1</sub> +299	142.5	19	58	70	A5x5x16	9460

GN 293-NI

STAINLESS STEEL

Descripción	d <sub>1</sub>	l <sub>1</sub> Carrera (Longi- tudes estándar)	Carrera máx. cada cursor	Eje roscado	d <sub>2</sub>	d <sub>3</sub>	l <sub>2</sub> Longitud total	l <sub>3</sub>	l <sub>4</sub>	m <sub>1</sub>	m <sub>2</sub>	Para chaveta DIN 6885	⚖
GN 293-30-100-*-NI	30	100	601	TR14x4	8	M 4	2x l <sub>1</sub> +253	102.5	16	23	38	A2x2x12	1100
GN 293-40-170-*-NI	40	170	753	TR14x4	12	M 5	2x l <sub>1</sub> +253	117.5	17	42	54	A4x4x12	3300
GN 293-50-200-*-NI	50	200	748	TR14x4	12	M 6	2x l <sub>1</sub> +253	120	18	42	54	A4x4x12	4940
GN 293-60-250-*-NI	60	250	715	TR20x4	14	M 8	2x l <sub>1</sub> +299	142.5	19	58	70	A5x5x16	9460

\*\* Habitualmente no disponibles en stock, es necesario un pedido de una cantidad mínima  
Peso del tipo RL1

