

norelem

GUÍAS TELESCÓPICAS



THE BIG
GREEN
BOOK ■



**nuestra
vocación:
variedad y
precisión.**

Guías telescópicas
Movimientos lineales

UNA AMPLIA GAMA DE EXCELENTES OPCIONES: GUÍAS TELESCÓPICAS DE NORELEM

norelem ofrece guías telescópicas en 33 tipos, diseños y tamaños diferentes. Gracias a su amplia gama, los productos pueden utilizarse en una gran variedad de aplicaciones: desde la construcción de máquinas e instalaciones hasta la industria del mueble y la aviación. En cualquier caso, la alta calidad de los guías telescópicas garantiza un funcionamiento fiable y una larga vida útil.

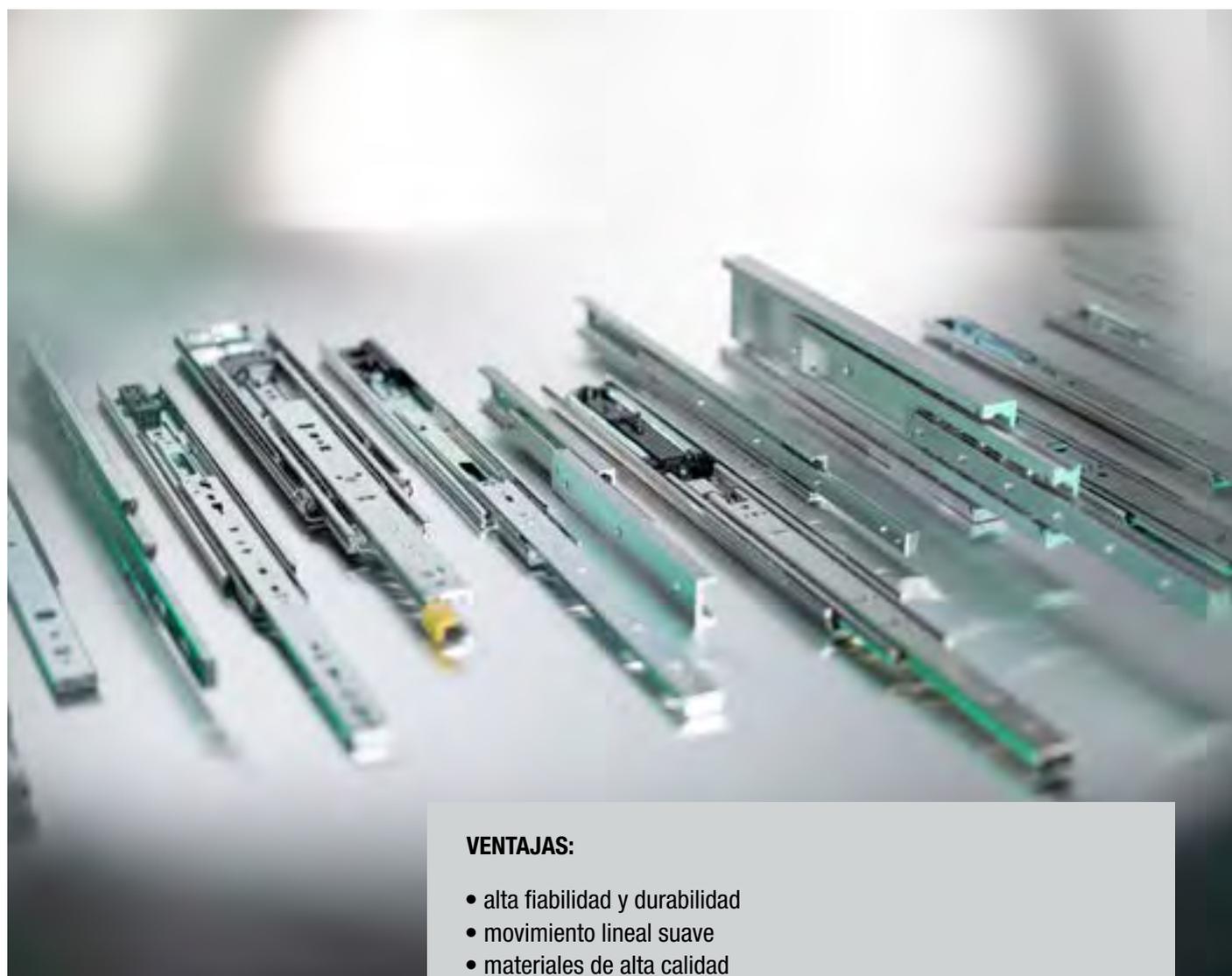
Resumen: guías telescópicas norelem

21334	Guías telescópicas de acero para montaje lateral, extensión completa, capacidad de carga hasta 20 kg	Página 12
21334-05	Guías telescópicas de acero para montaje en la superficie, extensión parcial a los dos lados, capacidad de carga hasta 35 kg	Página 14
21334-10	Guías telescópicas de acero para montaje lateral, extensión completa, capacidad de carga hasta 45 kg	Página 16
21334-15	Guías telescópicas de acero para montaje lateral, extensión completa, capacidad de carga hasta 50 kg	Página 18
21334-20	Guías telescópicas de acero para montaje lateral, extensión parcial, capacidad de carga hasta 50 kg	Página 24
21334-25	Guías telescópicas de acero para montaje lateral, extensión parcial a los dos lados, capacidad de carga hasta 50 kg	Página 26
21334-30	Guías telescópicas de acero para montaje lateral, extensión parcial, capacidad de carga hasta 50 kg	Página 28
21334-35	Guías telescópicas de acero para montaje lateral, sobre extensión, capacidad de carga hasta 55 kg	Página 32
21334-40	Guías telescópicas de acero para montaje lateral, sobre extensión, capacidad de carga hasta 60 kg	Página 34
21334-45	Guías telescópicas de acero para montaje lateral, extensión parcial, capacidad de carga hasta 65 kg	Página 36
21334-50	Guías telescópicas de acero inoxidable para montaje lateral, extensión parcial, capacidad de carga hasta 65 kg	Página 38
21334-55	Guías telescópicas de acero para montaje lateral, sobre extensión, capacidad de carga hasta 68 kg	Página 40
21334-60	Guías telescópicas de acero para montaje lateral, sobre extensión, capacidad de carga hasta 68 kg	Página 42
21334-65	Guías telescópicas de acero para montaje lateral, sobre extensión, capacidad de carga hasta 68 kg	Página 44
21334-70	Guías telescópicas de acero para montaje lateral, sobre extensión, capacidad de carga hasta 70 kg	Página 46
21334-75	Guías telescópicas de acero para montaje lateral, sobre extensión, capacidad de carga hasta 70 kg	Página 48
21334-80	Guías telescópicas de acero inoxidable para montaje lateral, sobre extensión, capacidad de carga hasta 70 kg	Página 50
21334-85	Guías telescópicas de acero inoxidable para montaje lateral, extensión completa, capacidad de carga hasta 80 kg	Página 52
21334-90	Guías telescópicas de acero para montaje lateral, sobre extensión, capacidad de carga hasta 82 kg	Página 54
21334-95	Guías telescópicas de acero inoxidable para montaje lateral, sobre extensión, capacidad de carga hasta 90 kg	Página 56
21335	Guías telescópicas de acero para montaje lateral, extensión completa, capacidad de carga hasta 100 kg	Página 58
21335-05	Guías telescópicas de acero para montaje lateral, sobre extensión, capacidad de carga hasta 100 kg	Página 60
21335-10	Guías telescópicas de acero para montaje lateral, extensión completa, capacidad de carga hasta 124 kg	Página 62
21335-15	Guías telescópicas de acero para montaje lateral, extensión completa, capacidad de carga hasta 160 kg	Página 64
21335-20	Guías telescópicas de acero para montaje lateral, sobre extensión, capacidad de carga hasta 160 kg	Página 66
21335-25	Guías telescópicas de acero para montaje lateral, extensión completa, capacidad de carga hasta 227 kg	Página 68
21335-30	Guías telescópicas de acero para montaje lateral, extensión completa, capacidad de carga hasta 272 kg	Página 72
21335-35	Guías telescópicas de aluminio para montaje lateral, extensión completa, capacidad de carga hasta 300 kg	Página 74
21335-80	Escuadras de montaje de acero para guías telescópicas	Página 76
21336	Guías telescópicas forma doble T	Página 78
21338	Guías telescópicas disposición doble	Página 80
21340	Guías telescópicas	Página 82
21342	Guías telescópicas forma S	Página 84

LE OFRECEMOS LA SOLUCIÓN PARA SUS TAREAS MÁS COMPLEJAS

Capacidades de carga de 10 kg a 450 kg, un gran número de longitudes, materiales de alta calidad, diferentes tipos de instalación y variantes.

Equipamiento: la gama de guías telescópicas de norelem cubre todas tus necesidades.



VENTAJAS:

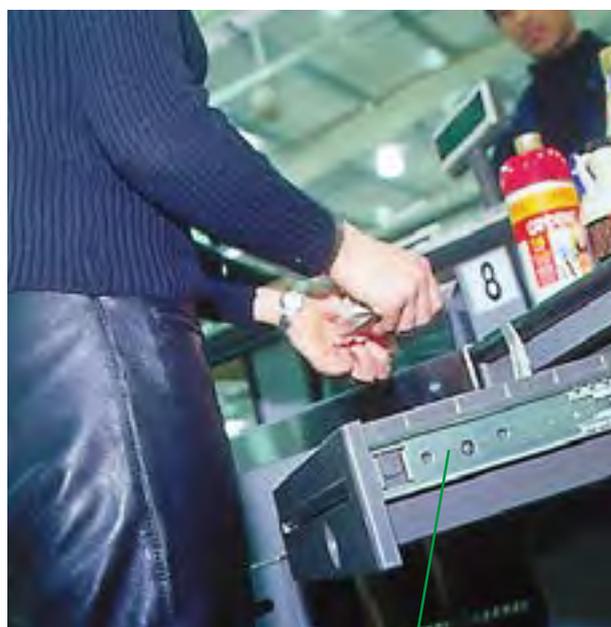
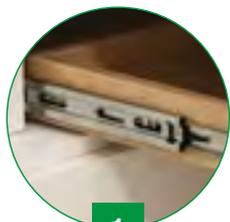
- alta fiabilidad y durabilidad
- movimiento lineal suave
- materiales de alta calidad
- elevada capacidad de carga y calidad
- sin mantenimiento y silenciosos

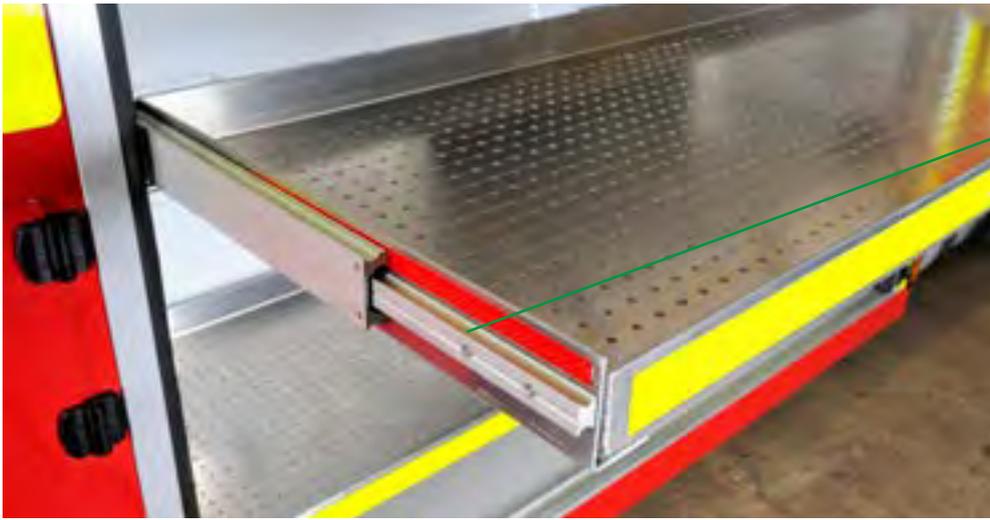




ÁREAS DE APLICACIÓN

- 1 Armarios para medicinas
- 2 Cajones
- 3 Sistemas de caja registradora
- 4 Construcción de vehículos comerciales
- 5 Sistemas de puertas
- 6 Almacenamiento





MATERIALES UTILIZADOS

Material	Carriles	Jaulas de bolas	Bolas
Acero	Acero, galvanizado	Acero, galvanizado	Acero, endurecido
Acero inoxidable	Acero inoxidable 1.4301	Acero inoxidable 1.4301	Acero inoxidable 1.4034
Aluminio	Aluminio serie 6000	Acero inoxidable 1.4301	Acero inoxidable 1.4034

Los diferentes materiales hacen que las guías telescópicas sean adecuados para diferentes aplicaciones. Las versiones en acero constituyen un estándar fiable. El aluminio convierte a las extensiones telescópicas norem en productos especialmente ligeros. El acero inoxidable utilizado es resistente a la corrosión y garantiza la máxima higiene.

ZONAS DE CARGA

Ligeros (hasta 50 kg): Carriles para cargas ligeras como armarios de cocina, armarios de baño y aplicaciones comerciales.

Medianos (51 kg a 99 kg): Carriles para cargas medias, como la tecnología de transporte, el comercio minorista, la tecnología del automóvil y la manipulación de efectivo.

Pesados (más de 100 kg): Carriles para cargas pesadas como maquinaria, vehículos de rescate y tecnología de transporte.

VARIANTES DE EQUIPAMIENTO

Cierre suave: Los guías telescópicas se amortiguan durante el cierre, se recogen y se desplazan automáticamente a la posición final.

Autocierre: Al cerrarse, los guías telescópicas se desplazan automáticamente a la posición final.

Pulsar para abrir: Al aplicar una ligera presión, los guías telescópicas se extienden automáticamente y de forma casi silenciosa.

Enclavamiento abierto: Los guías telescópicas se enganchan con la carrera totalmente extendida y mantienen la posición.

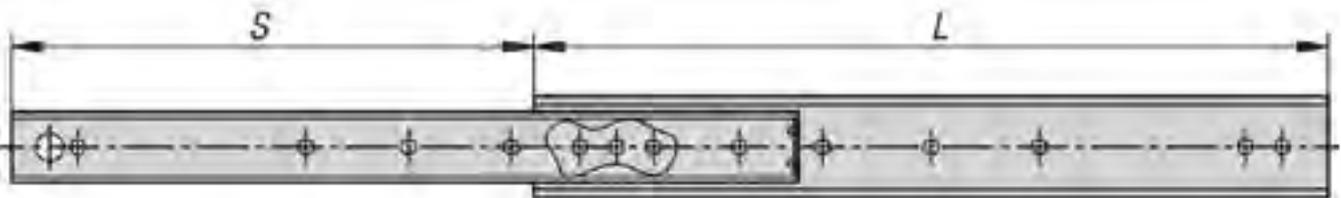
Enclavamiento cerrado: Los guías telescópicas se bloquean cuando no se utilizan y cuando se cierran, y mantienen su posición.

Palanca de mando: Los guías telescópicas se bloquean en posición abierta y cerrada. El enclavamiento solo puede anularse presionando la palanca de liberación.

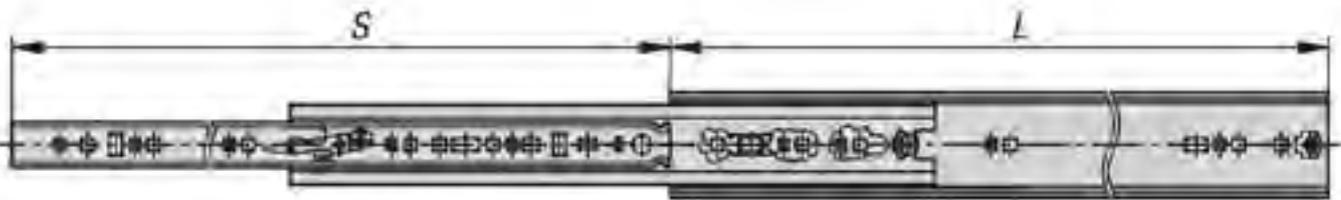
EXTENSIONES

Los guías telescópicas norelem están disponibles en tres versiones extraíbles, como **extensión parcial**, **extensión completa** así como **sobreextensión** y se distinguen por su recorrido, que se indica en relación con la longitud.

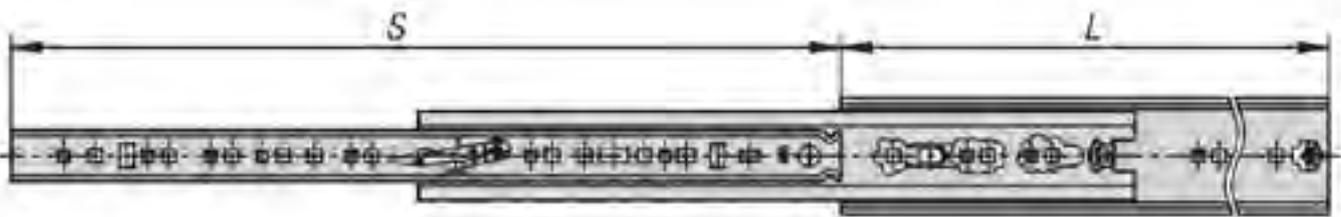
Extensión parcial: Longitud > Carrera - Cuando se instala una extensión parcial, los cajones y extensiones no son accesibles en toda su longitud, pero una extensión parcial generalmente proporciona un alto grado de estabilidad.



Extensión completa: Longitud \approx Carrera - Su diseño especial proporciona a los guías telescópicas de extensión completa una estabilidad adicional, ya que una extensión completa telescópica en estado abierto tiene que soportar mayores cargas cuando está abierta.



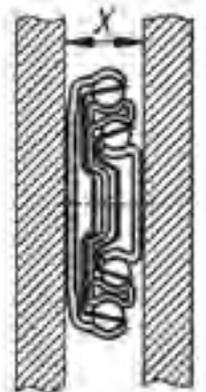
Sobreextensión: Longitud < Carrera - Los guías telescópicas de sobreextensión están diseñados para ser especialmente estables, ya que tienen que soportar las cargas más pesadas cuando están abiertos



INSTALACIÓN

Para que los carriles se desplacen de forma óptima bajo una ligera carga de tracción, la anchura de montaje debe ser de 0,2 mm a 0,5 mm mayor que la anchura de carril especificada. Después de montar los carriles, se debe comprobar su funcionamiento y alinearlos, si es necesario.

Para eliminar cualquier factor de interferencia, también se debe comprobar la anchura de la instalación, el paralelismo y la precisión angular.





21334 – 21335-35

Número de familia	Extensión Parcial (T) Completa (V) Sobre- extensión(Ü)	Máx. capacidad de carga por par en kg	Longitud de carril en mm (recogido)	Material Acero (S) Acero inoxidable (ES) Aluminio (A)	Montaje horizontal	Ángulo de montaje (21335-80)	Cierre suave	Pulsar para abrir	Auto- cierre	Enclava- miento abierto	Enclava- miento cerrado	Descone- xión frontal rápida
21334	V	20	150 - 500	S								
21334-05	T	35	305 - 711	S						X		
21334-10	V	45	150 - 550	S								
21334-15	V	50	199 - 700	S		X	X	X	X	X	X	X
21334-20	T	50	305 - 711	S	X							
21334-25	T	50	300 - 700	S	X					X	X	
21334-30	T	50	250 - 700	S		X				X	X	X
21334-35	Ü	55	350 - 700	S		X					X	
21334-40	Ü	60	300 - 700	S							X	X
21334-45	T	65	305 - 711	S	X					X		X
21334-50	T	65	300 - 700	ES	X						X	
21334-55	Ü	68	305 - 711	S	X					X		X
21334-60	Ü	68	305 - 711	S	X						X	X
21334-65	Ü	68	305 - 711	S	X						X	
21334-70	Ü	70	305 - 711	S	X							
21334-75	Ü	70	305 - 711	S	X					X		X
21334-80	Ü	70	305 - 711	ES	X					X		X
21334-85	V	80	300 - 700	ES	X						X	
21334-90	Ü	82	406 - 762	S	X					X		X
21334-95	Ü	90	305 - 660	ES	X					X		X
21335	V	100	400 - 700	S	X		X				X	
21335-05	Ü	100	300 - 700	S			X				X	
21335-10	V	124	305 - 711	S								X
21335-15	V	160	305 - 914	S	X						X	X
21335-20	Ü	160	300 - 1100	S							X	
21335-25	V	227	305 - 1524	S						X	X	
21335-30	V	272	254 - 1524	S	X							
21335-35	V	300	300 - 1000	A								

Más artículos

21335-80
21336
21338
21340
21342

Puede encontrar nuestra amplia gama de guías telescópicas, los datos CAD asociados en los formatos habituales, las hojas informativas y los datos técnicos de forma fácil y rápida en la tienda online en:

WWW.NOPELEM.COM

Descripción del artículo/Imágenes del producto



Descripción

Material:

Carriles de acero.
Jaulas de bolas de acero.
Bolas de acero.

Versión:

Carriles cincados.
Jaulas de bolas cincadas.
Bolas endurecidas.

Indicación de pedido:

Venta por pares.

Indicación:

En los carriles telescópicos con extensión completa, la carrera es más o menos igual que la longitud de montaje, con lo que se garantiza mayor comodidad y accesibilidad.

La capacidad de carga dinámica de los carriles telescópicos indica la capacidad de carga máxima de un par de carriles telescópicos montados en vertical cuando se utiliza el recorrido de extensión completo. Las capacidades de carga indicadas se han determinado con una distancia entre carriles de 450 mm y se refieren al valor máximo con 80.000 ciclos.

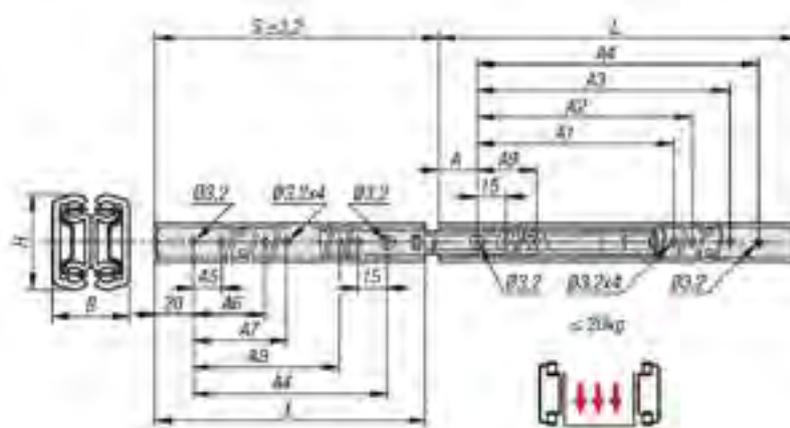
No apto para montaje horizontal.

La altura de la cabeza de los tornillos de fijación no debe exceder 1,8 mm de alto porque de lo contrario hay riesgo de colisión con otras partes del carril.

Ventajas:

- Reducida altura de carril
- Marcha suave
- Alta estabilidad lateral por una guía exacta

Planos



Nuestros productos

Referencia	Montaje	Tipo de producto	Capacidad de carga por par kg	Clase de embalaje
21334-0150	montaje lateral	estándar	15	1 unidad = 1 par

21334 Carriles telescópicos de acero para montaje lateral, extensión completa, capacidad de carga hasta 20 kg



Nuestros productos

Referencia	Montaje	Tipo de producto	Capacidad de carga por par kg	Clase de embalaje
21334-0200	montaje lateral	estándar	17	1 unidad = 1 par
21334-0250	montaje lateral	estándar	19	1 unidad = 1 par
21334-0300	montaje lateral	estándar	20	1 unidad = 1 par
21334-0350	montaje lateral	estándar	20	1 unidad = 1 par
21334-0400	montaje lateral	estándar	18	1 unidad = 1 par
21334-0450	montaje lateral	estándar	16	1 unidad = 1 par
21334-0500	montaje lateral	estándar	13	1 unidad = 1 par

Referencia	A	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	A9	B	H	Carrera S	L
21334-0150	20	-	-	95	110	15	-	-	-	-	16	20	156	150
21334-0200	20	-	-	145	160	15	-	-	60	100	16	20	231	200
21334-0250	20	-	-	195	210	15	-	-	110	100	16	20	280	250
21334-0300	20	-	160	245	260	15	100	-	160	100	16	20	329	300
21334-0350	20	-	210	295	310	15	100	-	210	100	16	20	379	350
21334-0400	20	-	260	345	360	15	100	-	260	100	16	20	428	400
21334-0450	20	205	310	395	410	15	100	205	310	100	16	20	477	450
21334-0500	20	230	360	445	460	15	100	230	360	100	16	20	526	500



Descripción

Material:

Carriles de acero.
Jaulas de bolas de acero.
Bolas de acero.

Versión:

Carriles cincados.
Jaulas de bolas cincadas.
Bolas endurecidas.

Indicación de pedido:

Venta por pares.
Material de fijación incluido.

Indicación:

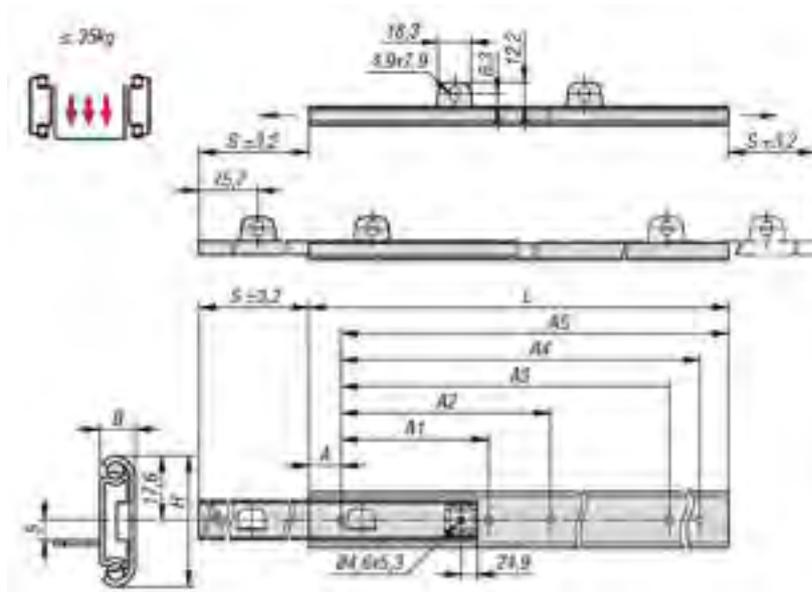
En los carriles telescópicos con extensión parcial a los dos lados, la carrera es menor que la longitud de montaje. Se trata de una solución económica para reducir la fricción y aumentar la estabilidad en cajones o similares. Enclavamiento en la posición central. Las uniones atornilladas laterales situadas en el carril interior se sustituyen por escuadras de apoyo. La capacidad de carga dinámica de los carriles telescópicos indica la capacidad de carga máxima de un par de carriles telescópicos montados en vertical cuando se utiliza el recorrido de extensión completo. Las capacidades de carga indicadas se han determinado con una distancia entre carriles de 450 mm y se refieren al valor máximo con 50.000 ciclos.

No apto para montaje horizontal.

La altura de la cabeza de los tornillos de fijación no debe exceder 2,5 mm de alto porque de lo contrario hay riesgo de colisión con otras partes del carril.

Ventajas:

Extensión en las dos direcciones
Marcha suave
Alta estabilidad lateral por una guía exacta



Nuestros productos

Referencia	Montaje	Tipo de producto	Capacidad de carga por par kg	Clase de embalaje
21334-05-0305	montaje sobre superficie	estándar	35	1 unidad = 1 par
21334-05-0356	montaje sobre superficie	estándar	35	1 unidad = 1 par
21334-05-0406	montaje sobre superficie	estándar	35	1 unidad = 1 par
21334-05-0457	montaje sobre superficie	estándar	35	1 unidad = 1 par
21334-05-0508	montaje sobre superficie	estándar	32	1 unidad = 1 par
21334-05-0558	montaje sobre superficie	estándar	31	1 unidad = 1 par
21334-05-0610	montaje sobre superficie	estándar	29	1 unidad = 1 par
21334-05-0660	montaje sobre superficie	estándar	27	1 unidad = 1 par
21334-05-0711	montaje sobre superficie	estándar	24	1 unidad = 1 par

Referencia	A	A1	A2	A3	A4	A5	B	H	Carrera S	L
21334-05-0305	28,9	111	-	-	247,7	276,1	9,5	35,3	221,5	305
21334-05-0356	29,1	111	-	187,2	298,5	326,9	9,5	35,3	272,3	356
21334-05-0406	28,3	111	-	136,4	349,3	377,7	9,5	35,3	297,7	406
21334-05-0457	28,5	111	199,9	288,8	400,1	428,5	9,5	35,3	323,1	457
21334-05-0508	28,7	111	225,3	339,6	450,9	479,3	9,5	35,3	373,9	508
21334-05-0558	27,9	111	250,7	390,4	501,7	530,1	9,5	35,3	399,3	558
21334-05-0610	29,1	111	276,1	441,2	552,5	580,9	9,5	35,3	424,7	610
21334-05-0660	28,3	111	301,5	492	603,3	631,7	9,5	35,3	475,5	660
21334-05-0711	28,5	111	326,9	542,8	654,1	682,5	9,5	35,3	500,9	711



Descripción

Material:

Carriles de acero.
Jaulas de bolas de acero.
Bolas de acero.

Versión:

Carriles cincados.
Jaulas de bolas cincadas.
Bolas endurecidas.

Indicación de pedido:

Venta por pares.

Indicación:

En los carriles telescópicos con extensión completa, la carrera es más o menos igual que la longitud de montaje, con lo que se garantiza mayor comodidad y accesibilidad. Enclavamiento en la posición cerrada.

La capacidad de carga dinámica de los carriles telescópicos indica la capacidad de carga máxima de un par de carriles telescópicos montados en vertical cuando se utiliza el recorrido de extensión completo. Las capacidades de carga indicadas se han determinado con una distancia entre carriles de 450 mm y se refieren al valor máximo con 80.000 ciclos.

No apto para montaje horizontal.

La altura de la cabeza de los tornillos de fijación no debe exceder 2 mm de alto porque de lo contrario hay riesgo de colisión con otras partes del carril.

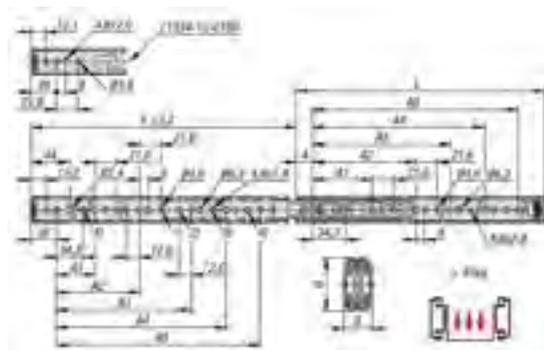
Ventajas:

Enclavamiento en la posición cerrada
Reducida altura de carril
Marcha suave

Indicación sobre el dibujo:

- 1) El modelo 21334-10-0300 no tiene agujero de montaje
- 2) El modelo 21334-10-0400 tiene agujero de montaje
- 3) El modelo 21334-10-0400 no tiene agujero de montaje
- 4) El modelo 21334-10-0150 no tiene agujero de montaje

Planos



21334-10 Carriles telescópicos de acero para montaje lateral, extensión completa, capacidad de carga hasta 45 kg



Nuestros productos

Referencia	Montaje	Tipo de producto	Capacidad de carga por par kg	Clase de embalaje
21334-10-0150	montaje lateral	estándar	12	1 unidad = 1 par
21334-10-0200	montaje lateral	estándar	16	1 unidad = 1 par
21334-10-0250	montaje lateral	estándar	25	1 unidad = 1 par
21334-10-0300	montaje lateral	estándar	32	1 unidad = 1 par
21334-10-0350	montaje lateral	estándar	35	1 unidad = 1 par
21334-10-0400	montaje lateral	estándar	45	1 unidad = 1 par
21334-10-0450	montaje lateral	estándar	45	1 unidad = 1 par
21334-10-0500	montaje lateral	estándar	35	1 unidad = 1 par
21334-10-0550	montaje lateral	estándar	30	1 unidad = 1 par

Referencia	A	A1	A2	A3	A4	A5	B	H	Carrera S	L
21334-10-0150	26	78	-	-	-	-	12,7	26,3	147,5	150
21334-10-0200	26	128	-	-	-	-	12,7	26,3	209	200
21334-10-0250	26	128	-	-	-	-	12,7	26,3	259	250
21334-10-0300	26	128	224	-	-	-	12,7	26,3	308	300
21334-10-0350	26	128	224	-	-	-	12,7	26,3	357	350
21334-10-0400	26	128	224	320	-	-	12,7	26,3	406	400
21334-10-0450	26	128	224	352	-	-	12,7	26,3	456	450
21334-10-0500	26	128	224	352	416	-	12,7	26,3	505	500
21334-10-0550	26	128	224	352	448	489	12,7	26,3	554	550



Descripción

Material:

Carriles de acero.
Jaulas de bolas de acero.
Bolas de acero.

Versión:

Carriles cincados.
Jaulas de bolas cincadas.
Bolas endurecidas.

Indicación de pedido:

Venta por pares.

Indicación:

En los carriles telescópicos con extensión completa, la carrera es más o menos igual que la longitud de montaje, con lo que se garantiza mayor comodidad y accesibilidad. Accionando la palanca de desbloqueo se puede extraer fácilmente el cajón y retirarlo de la guía. La capacidad de carga dinámica de los carriles telescópicos indica la capacidad de carga máxima de un par de carriles telescópicos montados en vertical cuando se utiliza el recorrido de extensión completo.

No apto para montaje horizontal.

La altura de la cabeza de los tornillos de fijación no debe exceder 2,5 mm de alto porque de lo contrario hay riesgo de colisión con otras partes del carril.

Forma A:

Los carriles telescópicos se cierran suavemente sin impacto gracias a la amortiguación de entrada y se colocan automáticamente en la posición final. Las capacidades de carga indicadas se refieren al valor máximo con 80.000 ciclos.

Forma B:

Aplicando una ligera presión, los carriles telescópicos se extienden automáticamente y sin hacer casi ruido. Las capacidades de carga indicadas se han determinado con una distancia entre carriles de 450 mm y se refieren al valor máximo con 80.000 ciclos.

Forma C:

Enclavamiento en la posición abierta y cerrada. Las capacidades de carga indicadas se han determinado con una distancia entre carriles de 450 mm y se refieren al valor máximo con 10.000 y/o 80.000 ciclos.

Forma D:

Enclavamiento en la posición cerrada.

Las capacidades de carga indicadas se han determinado con una distancia entre carriles de 450 mm y se refieren al valor máximo con 80.000 ciclos.

Forma E:

Gracias al cierre automático, los carriles telescópicos se colocan automáticamente en la posición final. Las capacidades de carga indicadas se han determinado con una distancia entre carriles de 450 mm y se refieren al valor máximo con 10.000 y/o 80.000 ciclos.

Rango de temperatura:

Forma A:
+10°C a +40°C.

Forma B:
-20°C a +70°C.

Forma C:
-20°C a +70°C.

Forma D:
-20°C a +70°C.

Ventajas:

Cierre suave
Empujar para abrir
Cierre automático
Enclavamiento en la posición abierta y cerrada
Separación rápida del frente

Accesorios:

Escuadras de montaje de acero para carriles telescópicos 21335-80

Indicación sobre el dibujo:

Forma B:

1) Los modelos 21334-15-2040022, 21334-15-2050022, 21334-15-2060022, 21334-15-2040035, 21334-15-2050035 y 21334-15-2060035 no tienen agujero de montaje

Forma C:

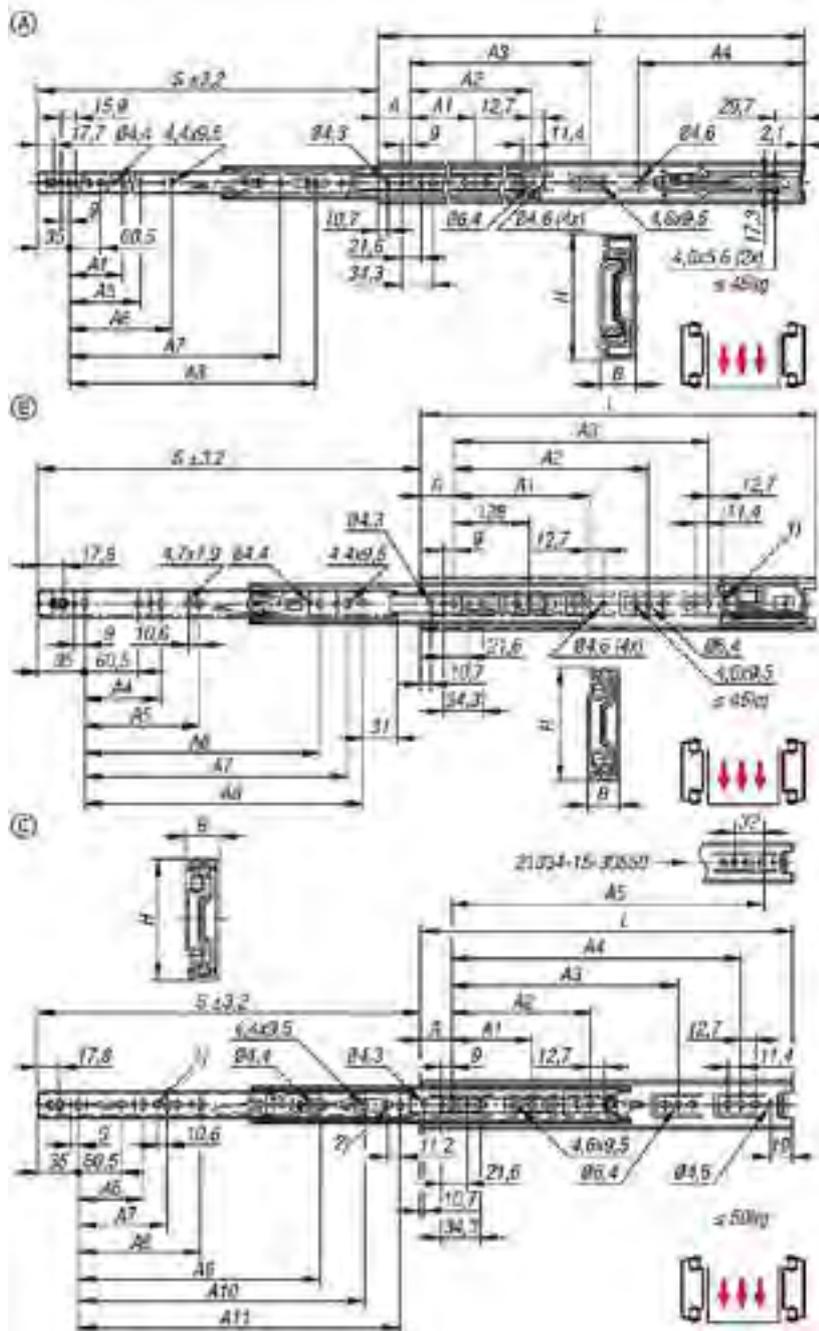
1) Los modelos 21334-15-30600, 21334-15-30650 y 21334-15-30700 tienen agujero de montaje
2) Los modelos 21334-15-30250 no tienen agujero de montaje

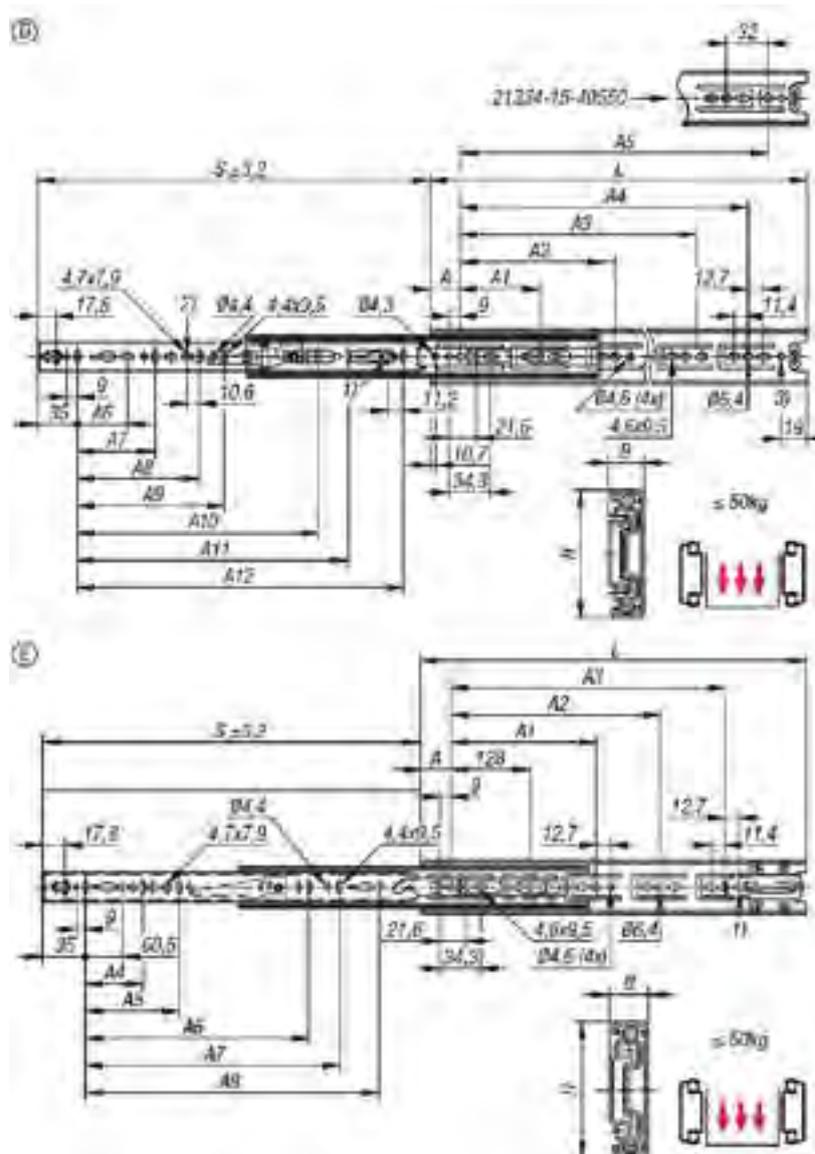
Forma D:

1) Los modelos 21334-15-40148, 21334-15-40199 y 21334-15-40250 no tienen agujero de montaje
2) Los modelos 21334-15-40600, 21334-15-40650 y 21334-15-40700 tienen agujero de montaje
3) Los modelos 21334-15-30600 y 21334-15-30650 no tienen agujero de montaje

Forma E:

1) Los modelos 21444-15-5040027, 21554-15-5050027, 21447-15-5040041 y 21557-15-5050041 no tienen agujero de montaje





Nuestros productos

Referencia	Forma	Modelo de forma	Montaje	Tipo de producto	Capacidad de carga por par (80.000 ciclos) kg	Clase de embalaje
21334-15-10350	A	Soft close	montaje lateral	estándar	43	1 unidad = 1 par
21334-15-10400	A	Soft close	montaje lateral	estándar	44	1 unidad = 1 par
21334-15-10450	A	Soft close	montaje lateral	estándar	45	1 unidad = 1 par
21334-15-10500	A	Soft close	montaje lateral	estándar	45	1 unidad = 1 par
21334-15-10550	A	Soft close	montaje lateral	estándar	45	1 unidad = 1 par
21334-15-10600	A	Soft close	montaje lateral	estándar	45	1 unidad = 1 par
21334-15-10650	A	Soft close	montaje lateral	estándar	44	1 unidad = 1 par
21334-15-10700	A	Soft close	montaje lateral	estándar	43	1 unidad = 1 par

Referencia	A	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	B	H	Carrera S	L
21334-15-10350	35	-	-	-	180,8	-	-	206	-	12,7	45,7	310	350
21334-15-10400	35	128	-	-	180,8	-	-	257	-	12,7	45,7	406	400
21334-15-10450	35	128	224	-	-	-	-	305	-	12,7	45,7	457	450
21334-15-10500	35	128	224	-	180,8	-	-	352	-	12,7	45,7	508	500
21334-15-10550	35	128	224	-	180,8	-	-	407	352	12,7	45,7	559	550
21334-15-10600	35	128	224	352	-	224	-	-	416	12,7	45,7	610	600
21334-15-10650	35	128	224	352	180,8	224	-	-	416	12,7	45,7	660	650
21334-15-10700	35	128	224	352	180,8	224	288	-	544	12,7	45,7	711	700

21334-15 Carriles telescópicos de acero para montaje lateral, extensión completa, capacidad de carga hasta 50 kg



Nuestros productos

Referencia	Forma	Modelo de forma	Fuerza de activación N	Montaje	Tipo de producto	Capacidad de carga por par (80.000 ciclos) kg	Clase de embalaje
21334-15-2030022	B	Push to open	22	montaje lateral	estándar	42	1 unidad = 1 par
21334-15-2035022	B	Push to open	22	montaje lateral	estándar	43	1 unidad = 1 par
21334-15-2040022	B	Push to open	22	montaje lateral	estándar	44	1 unidad = 1 par
21334-15-2045022	B	Push to open	22	montaje lateral	estándar	45	1 unidad = 1 par
21334-15-2050022	B	Push to open	22	montaje lateral	estándar	45	1 unidad = 1 par
21334-15-2055022	B	Push to open	22	montaje lateral	estándar	45	1 unidad = 1 par
21334-15-2060022	B	Push to open	22	montaje lateral	estándar	45	1 unidad = 1 par
21334-15-2065022	B	Push to open	22	montaje lateral	estándar	44	1 unidad = 1 par
21334-15-2070022	B	Push to open	22	montaje lateral	estándar	43	1 unidad = 1 par
21334-15-2030035	B	Push to open	35	montaje lateral	estándar	42	1 unidad = 1 par
21334-15-2035035	B	Push to open	35	montaje lateral	estándar	43	1 unidad = 1 par
21334-15-2040035	B	Push to open	35	montaje lateral	estándar	44	1 unidad = 1 par
21334-15-2045035	B	Push to open	35	montaje lateral	estándar	45	1 unidad = 1 par
21334-15-2050035	B	Push to open	35	montaje lateral	estándar	45	1 unidad = 1 par
21334-15-2055035	B	Push to open	35	montaje lateral	estándar	45	1 unidad = 1 par
21334-15-2060035	B	Push to open	35	montaje lateral	estándar	45	1 unidad = 1 par
21334-15-2065035	B	Push to open	35	montaje lateral	estándar	44	1 unidad = 1 par
21334-15-2070035	B	Push to open	35	montaje lateral	estándar	43	1 unidad = 1 par

Referencia	A	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	B	H	Carrera S	L
21334-15-2030022	35	-	-	-	-	-	-	-	192	12,7	45,7	305	300
21334-15-2035022	35	224	-	-	128	-	-	-	242	12,7	45,7	356	350
21334-15-2040022	35	224	288	-	128	-	-	-	292	12,7	45,7	406	400
21334-15-2045022	35	224	320	-	128	-	320	-	342	12,7	45,7	457	450
21334-15-2050022	35	224	384	-	128	-	320	-	392	12,7	45,7	508	500
21334-15-2055022	35	224	416	-	128	224	416	-	442	12,7	45,7	559	550
21334-15-2060022	35	224	352	480	128	224	416	-	492	12,7	45,7	610	600
21334-15-2065022	35	224	352	512	128	224	416	512	542	12,7	45,7	660	650
21334-15-2070022	35	224	352	544	128	224	416	512	592	12,7	45,7	711	700
21334-15-2030035	35	-	-	-	-	-	-	-	192	12,7	45,7	305	300
21334-15-2035035	35	224	-	-	128	-	-	-	242	12,7	45,7	356	350
21334-15-2040035	35	224	288	-	128	-	-	-	292	12,7	45,7	406	400
21334-15-2045035	35	224	320	-	128	-	320	-	342	12,7	45,7	457	450
21334-15-2050035	35	224	384	-	128	-	320	-	392	12,7	45,7	508	500
21334-15-2055035	35	224	416	-	128	224	416	-	442	12,7	45,7	559	550
21334-15-2060035	35	224	352	480	128	224	416	-	492	12,7	45,7	610	600
21334-15-2065035	35	224	352	512	128	224	416	512	542	12,7	45,7	660	650
21334-15-2070035	35	224	352	544	128	224	416	512	592	12,7	45,7	711	700

Referencia	Forma	Modelo de forma	Montaje	Tipo de producto	Capacidad de carga por par (80.000 ciclos) kg	Capacidad de carga por par (10 000 ciclos) kg	Clase de embalaje
21334-15-30250	C	enclavamiento en la posición abierta o cerrada	montaje lateral	estándar	41	47	1 unidad = 1 par
21334-15-30300	C	enclavamiento en la posición abierta o cerrada	montaje lateral	estándar	42	48	1 unidad = 1 par
21334-15-30350	C	enclavamiento en la posición abierta o cerrada	montaje lateral	estándar	43	49	1 unidad = 1 par
21334-15-30400	C	enclavamiento en la posición abierta o cerrada	montaje lateral	estándar	44	50	1 unidad = 1 par
21334-15-30450	C	enclavamiento en la posición abierta o cerrada	montaje lateral	estándar	45	50	1 unidad = 1 par
21334-15-30500	C	enclavamiento en la posición abierta o cerrada	montaje lateral	estándar	45	50	1 unidad = 1 par
21334-15-30550	C	enclavamiento en la posición abierta o cerrada	montaje lateral	estándar	45	50	1 unidad = 1 par
21334-15-30600	C	enclavamiento en la posición abierta o cerrada	montaje lateral	estándar	45	50	1 unidad = 1 par
21334-15-30650	C	enclavamiento en la posición abierta o cerrada	montaje lateral	estándar	44	49	1 unidad = 1 par
21334-15-30700	C	enclavamiento en la posición abierta o cerrada	montaje lateral	estándar	43	48	1 unidad = 1 par

Referencia	A	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	A9	A10	A11	B	H	Carrera S	L
21334-15-30250	35	-	160	-	-	-	96	-	-	-	-	192	12,7	45,7	243	250
21334-15-30300	35	-	224	-	-	-	96	-	-	-	-	242	12,7	45,7	305	300
21334-15-30350	35	128	224	-	-	-	128	-	-	-	-	292	12,7	45,7	356	350
21334-15-30400	35	128	224	320	-	-	128	-	-	-	-	342	12,7	45,7	406	400
21334-15-30450	35	128	-	352	-	-	128	-	-	320	-	392	12,7	45,7	457	450
21334-15-30500	35	128	-	416	-	-	128	-	-	320	-	442	12,7	45,7	508	500
21334-15-30550	35	128	-	352	-	480	128	-	-	320	416	492	12,7	45,7	559	550
21334-15-30600	35	128	224	352	480	-	128	224	-	416	-	542	12,7	45,7	610	600
21334-15-30650	35	128	224	352	544	-	128	224	-	416	544	592	12,7	45,7	660	650
21334-15-30700	35	128	224	352	544	-	128	224	288	416	544	642	12,7	45,7	711	700

21334-15 Carriles telescópicos de acero para montaje lateral, extensión completa, capacidad de carga hasta 50 kg



Nuestros productos

Referencia	Forma	Modelo de forma	Montaje	Tipo de producto	Capacidad de carga por par (80.000 ciclos) kg	Clase de embalaje
21334-15-40148	D	enclavamiento en posición cerrada	montaje lateral	estándar	45	1 unidad = 1 par
21334-15-40199	D	enclavamiento en posición cerrada	montaje lateral	estándar	46	1 unidad = 1 par
21334-15-40250	D	enclavamiento en posición cerrada	montaje lateral	estándar	47	1 unidad = 1 par
21334-15-40300	D	enclavamiento en posición cerrada	montaje lateral	estándar	48	1 unidad = 1 par
21334-15-40350	D	enclavamiento en posición cerrada	montaje lateral	estándar	49	1 unidad = 1 par
21334-15-40400	D	enclavamiento en posición cerrada	montaje lateral	estándar	50	1 unidad = 1 par
21334-15-40450	D	enclavamiento en posición cerrada	montaje lateral	estándar	50	1 unidad = 1 par
21334-15-40500	D	enclavamiento en posición cerrada	montaje lateral	estándar	50	1 unidad = 1 par
21334-15-40550	D	enclavamiento en posición cerrada	montaje lateral	estándar	50	1 unidad = 1 par
21334-15-40600	D	enclavamiento en posición cerrada	montaje lateral	estándar	50	1 unidad = 1 par
21334-15-40650	D	enclavamiento en posición cerrada	montaje lateral	estándar	49	1 unidad = 1 par
21334-15-40700	D	enclavamiento en posición cerrada	montaje lateral	estándar	49	1 unidad = 1 par

Referencia	A	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	A9	A10	A11	A12	B	H	Carrera S	L
21334-15-40148	35	77,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	96	12,7	45,7	138	148
21334-15-40199	35	128	-	-	-	-	60,5	128	-	-	-	-	141	12,7	45,7	203	199
21334-15-40250	35	128	-	-	-	-	60,5	96	-	-	-	-	192	12,7	45,7	354	250
21334-15-40300	35	128	224	-	-	-	60,5	96	-	-	-	-	242	12,7	45,7	305	300
21334-15-40350	35	128	224	-	-	-	60,5	128	-	-	-	-	292	12,7	45,7	356	350
21334-15-40400	35	128	224	320	-	-	60,5	128	-	-	-	-	342	12,7	45,7	406	400
21334-15-40450	35	128	224	352	-	-	60,5	128	-	-	320	-	392	12,7	45,7	457	450
21334-15-40500	35	128	224	416	-	-	60,5	128	-	-	320	-	442	12,7	45,7	508	500
21334-15-40550	35	128	224	352	448	480	60,5	128	-	-	320	416	492	12,7	45,7	559	550
21334-15-40600	35	128	224	352	480	-	60,5	128	224	-	416	-	542	12,7	45,7	610	600
21334-15-40650	35	128	224	352	544	-	60,5	128	224	-	416	544	592	12,7	45,7	660	650
21334-15-40700	35	128	224	352	544	-	60,5	128	224	288	416	544	642	12,7	45,7	711	700

Referencia	Forma	Modelo de forma	Montaje	Tipo de producto	Fuerza de apertura / cierre N por carril	Capacidad de carga por par (80.000 ciclos) kg	Capacidad de carga por par (10 000 ciclos) kg	Clase de embalaje
21334-15-5030027	E	cierre automático	montaje lateral	estándar	14-27	42	48	1 unidad = 1 par
21334-15-5035027	E	cierre automático	montaje lateral	estándar	14-27	43	49	1 unidad = 1 par
21334-15-5040027	E	cierre automático	montaje lateral	estándar	14-27	44	50	1 unidad = 1 par
21334-15-5045027	E	cierre automático	montaje lateral	estándar	14-27	45	50	1 unidad = 1 par
21334-15-5050027	E	cierre automático	montaje lateral	estándar	14-27	45	50	1 unidad = 1 par
21334-15-5055027	E	cierre automático	montaje lateral	estándar	14-27	45	50	1 unidad = 1 par
21334-15-5060027	E	cierre automático	montaje lateral	estándar	14-27	45	50	1 unidad = 1 par
21334-15-5065027	E	cierre automático	montaje lateral	estándar	14-27	44	49	1 unidad = 1 par
21334-15-5030041	E	cierre automático	montaje lateral	estándar	27-41	42	48	1 unidad = 1 par
21334-15-5035041	E	cierre automático	montaje lateral	estándar	27-41	43	49	1 unidad = 1 par
21334-15-5040041	E	cierre automático	montaje lateral	estándar	27-41	44	50	1 unidad = 1 par
21334-15-5045041	E	cierre automático	montaje lateral	estándar	27-41	45	50	1 unidad = 1 par
21334-15-5050041	E	cierre automático	montaje lateral	estándar	27-41	45	50	1 unidad = 1 par
21334-15-5055041	E	cierre automático	montaje lateral	estándar	27-41	45	50	1 unidad = 1 par
21334-15-5060041	E	cierre automático	montaje lateral	estándar	27-41	45	50	1 unidad = 1 par
21334-15-5065041	E	cierre automático	montaje lateral	estándar	27-41	44	49	1 unidad = 1 par

Referencia	A	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	B	H	Carrera S	L
21334-15-5030027	35	-	-	-	-	-	-	-	231	12,7	45,7	286	300
21334-15-5035027	35	224	-	-	128	-	-	-	281	12,7	45,7	356	350
21334-15-5040027	35	224	288	-	128	-	-	-	331	12,7	45,7	406	400
21334-15-5045027	35	224	320	-	128	-	320	-	381	12,7	45,7	457	450
21334-15-5050027	35	224	384	-	128	-	-	-	431	12,7	45,7	508	500
21334-15-5055027	35	224	416	-	128	-	416	-	481	12,7	45,7	559	550
21334-15-5060027	35	224	352	480	128	224	416	-	531	12,7	45,7	610	600
21334-15-5065027	35	224	352	512	128	224	416	544	581	12,7	45,7	660	650
21334-15-5030041	35	-	-	-	-	-	-	-	231	12,7	45,7	286	300
21334-15-5035041	35	224	-	-	128	-	-	-	281	12,7	45,7	356	350
21334-15-5040041	35	224	288	-	128	-	-	-	331	12,7	45,7	406	400
21334-15-5045041	35	224	320	-	128	-	320	-	381	12,7	45,7	457	450
21334-15-5050041	35	224	384	-	128	-	-	-	431	12,7	45,7	508	500
21334-15-5055041	35	224	416	-	128	-	416	-	481	12,7	45,7	559	550
21334-15-5060041	35	224	352	480	128	224	416	-	531	12,7	45,7	610	600
21334-15-5065041	35	224	352	512	128	224	416	544	581	12,7	45,7	660	650



Descripción

Material:

Carriles de acero.
Jaulas de bolas de acero.
Bolas de acero.

Versión:

Carriles cincados.
Jaulas de bolas de acero.
Bolas endurecidas.

Indicación de pedido:

Venta por pares.

Indicación:

En los carriles telescópicos con extensión parcial, la carrera es menor que la longitud de montaje.

La capacidad de carga dinámica de los carriles telescópicos indica la capacidad de carga máxima de un par de carriles telescópicos montados en vertical cuando se utiliza el recorrido de extensión completo.

Las capacidades de carga indicadas se han determinado con una distancia entre carriles de 450 mm y se refieren al valor máximo con 10.000 ciclos.

En caso de montaje horizontal, la capacidad de carga es un 75 % menor.

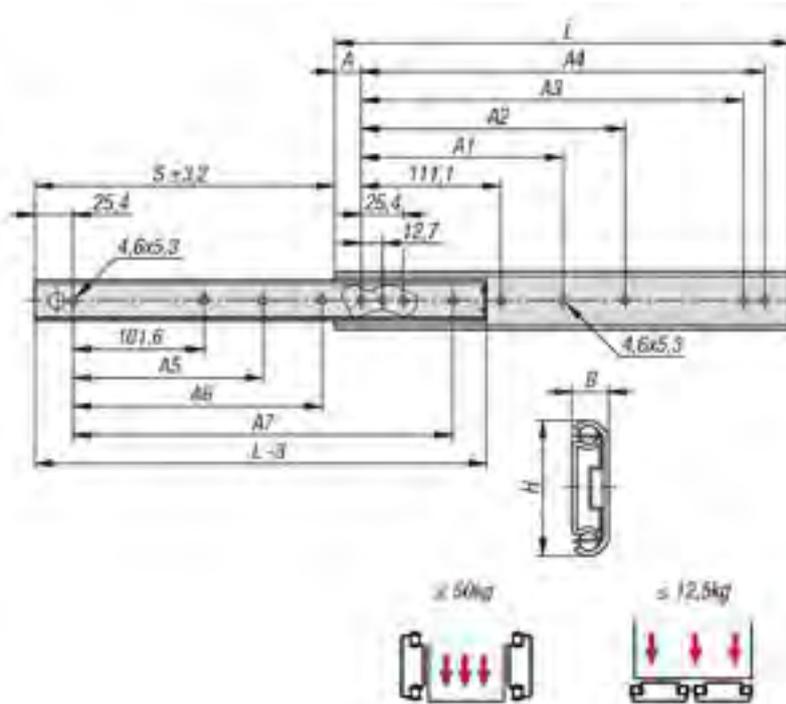
La altura de la cabeza de los tornillos de fijación no debe exceder 2,5 mm de alto porque de lo contrario hay riesgo de colisión con otras partes del carril.

Rango de temperatura:

De -20°C a +110°C.

Ventajas:

Aptitud para el montaje plano
Marcha suave
Alta estabilidad lateral por una guía exacta



Nuestros productos

Referencia	Montaje	Tipo de producto	Capacidad de carga por par kg	Clase de embalaje
21334-20-0305	montaje lateral	estándar	50	1 unidad = 1 par
21334-20-0356	montaje lateral	estándar	50	1 unidad = 1 par
21334-20-0406	montaje lateral	estándar	45	1 unidad = 1 par
21334-20-0457	montaje lateral	estándar	45	1 unidad = 1 par
21334-20-0508	montaje lateral	estándar	40	1 unidad = 1 par
21334-20-0559	montaje lateral	estándar	40	1 unidad = 1 par
21334-20-0610	montaje lateral	estándar	35	1 unidad = 1 par
21334-20-0660	montaje lateral	estándar	30	1 unidad = 1 par
21334-20-0711	montaje lateral	estándar	30	1 unidad = 1 par

Referencia	A	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	B	H	Carrera S	L
21334-20-0305	15,9	-	149,2	260,3	273	-	152,4	254	9,5	35,3	227	305
21334-20-0356	15,9	-	200	311,1	323,8	-	203,2	304,8	9,5	35,3	277	356
21334-20-0406	15,9	-	250,8	361,9	374,6	-	254	355,6	9,5	35,3	302	406
21334-20-0457	15,9	212,7	301,6	412,7	425,4	203,2	304,8	406,4	9,5	35,3	328	457
21334-20-0508	15,9	238,1	352,4	463,5	476,2	228,6	355,6	457,2	9,5	35,3	379	508
21334-20-0559	15,9	263,5	403,2	514,3	527	254	406,4	508	9,5	35,3	405	559
21334-20-0610	15,9	288,9	454	565,1	577,8	279,4	457,2	558,8	9,5	35,3	429	610
21334-20-0660	15,9	314,3	504,8	615,9	628,6	304,8	508	609,6	9,5	35,3	481	660
21334-20-0711	15,9	339,7	555,6	666,8	679,4	330,2	558,8	660,4	9,5	35,3	506	711



Descripción

Material:

Carriles de acero.
Jaulas de bolas de acero.
Bolas de acero.

Versión:

Carriles cincados.
Jaulas de bolas cincadas.
Bolas endurecidas.

Indicación de pedido:

Venta por pares.

Indicación:

En los carriles telescópicos con extensión parcial a los dos lados, la carrera es menor que la longitud de montaje. Enclavamiento en posición abierta en los dos lados. La capacidad de carga dinámica de los carriles telescópicos indica la capacidad de carga máxima de un par de carriles telescópicos montados en vertical cuando se utiliza el recorrido de extensión completo. Las capacidades de carga indicadas se han determinado con una distancia entre carriles de 450 mm y se refieren al valor máximo con 50.000 ciclos.

En caso de montaje horizontal, la capacidad de carga es un 75 % menor.

La altura de la cabeza de los tornillos de fijación no debe exceder 2,5 mm de alto porque de lo contrario hay riesgo de colisión con otras partes del carril.

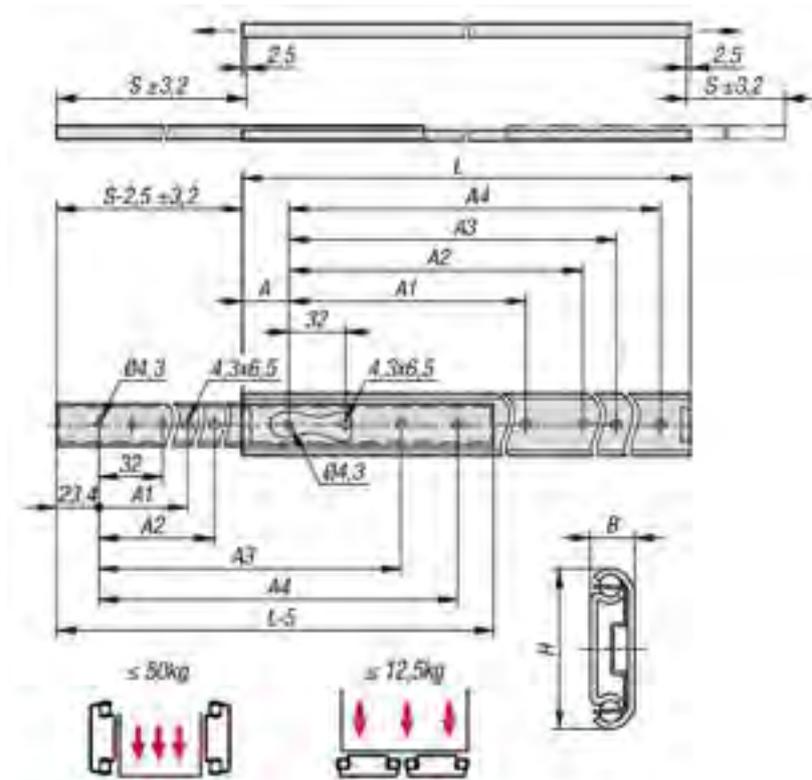
Ventajas:

Extensión en las dos direcciones
Enclavamiento en posición abierta en los dos lados
Marcha suave

21334-25 Carriles telescópicos de acero para montaje lateral, extensión parcial a los dos lados, capacidad de carga hasta 50 kg



Planos



Nuestros productos

Referencia	Montaje	Tipo de producto	Capacidad de carga por par kg	Clase de embalaje
21334-25-0300	montaje lateral	estándar	50	1 unidad = 1 par
21334-25-0350	montaje lateral	estándar	50	1 unidad = 1 par
21334-25-0400	montaje lateral	estándar	45	1 unidad = 1 par
21334-25-0450	montaje lateral	estándar	40	1 unidad = 1 par
21334-25-0500	montaje lateral	estándar	40	1 unidad = 1 par
21334-25-0550	montaje lateral	estándar	35	1 unidad = 1 par
21334-25-0600	montaje lateral	estándar	35	1 unidad = 1 par
21334-25-0650	montaje lateral	estándar	30	1 unidad = 1 par
21334-25-0700	montaje lateral	estándar	30	1 unidad = 1 par

Referencia	A	A1	A2	A3	A4	B	H	Carrera S	L
21334-25-0300	26	128	160	224	256	9,5	35,3	208,8	300
21334-25-0350	26	160	192	256	288	9,5	35,3	246,1	350
21334-25-0400	26	192	224	320	352	9,5	35,3	283,4	400
21334-25-0450	26	224	256	352	384	9,5	35,3	320,7	450
21334-25-0500	26	256	288	416	448	9,5	35,3	358	500
21334-25-0550	26	256	288	480	512	9,5	35,3	395,3	550
21334-25-0600	26	288	320	512	544	9,5	35,3	432,6	600
21334-25-0650	26	288	320	576	608	9,5	35,3	469,9	650
21334-25-0700	26	320	352	608	640	9,5	35,3	507,2	700



Descripción

Material:

Carriles de acero.
Jaulas de bolas de acero.
Bolas de acero.

Versión:

Carriles cincados.
Jaulas de bolas cincadas.
Bolas endurecidas.

Indicación de pedido:

Venta por pares.

Indicación:

En los carriles telescópicos con extensión parcial, la carrera es menor que la longitud de montaje. Enclavamiento en la posición cerrada. Accionando la palanca de desbloqueo se puede extraer fácilmente el cajón y retirarlo de la guía. La capacidad de carga dinámica de los carriles telescópicos indica la capacidad de carga máxima de un par de carriles telescópicos montados en vertical cuando se utiliza el recorrido de extensión completo. Las capacidades de carga indicadas se refieren al valor máximo con 10.000 u 80.000 ciclos.

No apto para el montaje horizontal.

La altura de la cabeza de los tornillos de fijación no debe exceder 2,5 mm de alto porque de lo contrario hay riesgo de colisión con otras partes del carril.

Forma B:

Enclavamiento adicional en la posición abierta.

Ventajas:

Enclavamiento en la posición abierta y cerrada
Separación rápida del frente
Marcha suave

Accesorios:

Escuadras de montaje de acero para carriles telescópicos 21335-80

Indicación sobre el dibujo:

1) Los modelos 21334-30-10250 y 21334-30-20250 no tienen agujero de montaje

21334-30 Carriles telescópicos de acero para montaje lateral, extensión parcial, capacidad de carga hasta 50 kg



Nuestros productos

Referencia	Forma	Modelo de forma	Montaje	Tipo de producto	Capacidad de carga por par (80.000 ciclos) kg	Capacidad de carga por par (10 000 ciclos) kg	Clase de embalaje
21334-30-10250	A	enclavamiento en posición cerrada	montaje lateral	estándar	35	50	1 unidad = 1 par
21334-30-10300	A	enclavamiento en posición cerrada	montaje lateral	estándar	35	50	1 unidad = 1 par
21334-30-10350	A	enclavamiento en posición cerrada	montaje lateral	estándar	35	50	1 unidad = 1 par
21334-30-10400	A	enclavamiento en posición cerrada	montaje lateral	estándar	35	50	1 unidad = 1 par
21334-30-10450	A	enclavamiento en posición cerrada	montaje lateral	estándar	35	48	1 unidad = 1 par
21334-30-10500	A	enclavamiento en posición cerrada	montaje lateral	estándar	34	45	1 unidad = 1 par
21334-30-10550	A	enclavamiento en posición cerrada	montaje lateral	estándar	33	42	1 unidad = 1 par
21334-30-10600	A	enclavamiento en posición cerrada	montaje lateral	estándar	32	40	1 unidad = 1 par
21334-30-10650	A	enclavamiento en posición cerrada	montaje lateral	estándar	31	37	1 unidad = 1 par
21334-30-10700	A	enclavamiento en posición cerrada	montaje lateral	estándar	30	35	1 unidad = 1 par

Referencia	A	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	A9	A10	B	H	Carrera S	L
21334-30-10250	35	-	-	-	-	96	-	-	-	-	192	12,7	35	163	250
21334-30-10300	35	224	-	-	-	96	-	-	-	-	242	12,7	35	205	300
21334-30-10350	35	224	-	-	-	128	-	-	-	-	292	12,7	35	260	350
21334-30-10400	35	224	-	320	-	128	-	-	-	-	342	12,7	35	281	400
21334-30-10450	35	224	-	352	-	128	224	-	-	-	392	12,7	35	331	450
21334-30-10500	35	224	-	416	-	128	224	-	-	-	442	12,7	35	376	500
21334-30-10550	35	224	352	-	480	128	224	320	-	-	492	12,7	35	415	550
21334-30-10600	35	224	352	480	-	128	224	320	-	-	542	12,7	35	451	600
21334-30-10650	35	224	352	544	-	128	224	320	416	544	592	12,7	35	488	650
21334-30-10700	35	224	352	544	-	128	224	288	416	-	642	12,7	35	526	700

Referencia	Forma	Modelo de forma	Montaje	Tipo de producto	Capacidad de carga por par (80.000 ciclos) kg	Capacidad de carga por par (10 000 ciclos) kg	Clase de embalaje
21334-30-20250	B	enclavamiento en la posición abierta o cerrada	montaje lateral	estándar	35	50	1 unidad = 1 par
21334-30-20300	B	enclavamiento en la posición abierta o cerrada	montaje lateral	estándar	35	50	1 unidad = 1 par
21334-30-20350	B	enclavamiento en la posición abierta o cerrada	montaje lateral	estándar	35	50	1 unidad = 1 par
21334-30-20400	B	enclavamiento en la posición abierta o cerrada	montaje lateral	estándar	35	50	1 unidad = 1 par
21334-30-20450	B	enclavamiento en la posición abierta o cerrada	montaje lateral	estándar	35	48	1 unidad = 1 par
21334-30-20500	B	enclavamiento en la posición abierta o cerrada	montaje lateral	estándar	34	45	1 unidad = 1 par
21334-30-20550	B	enclavamiento en la posición abierta o cerrada	montaje lateral	estándar	33	42	1 unidad = 1 par
21334-30-20600	B	enclavamiento en la posición abierta o cerrada	montaje lateral	estándar	32	40	1 unidad = 1 par
21334-30-20650	B	enclavamiento en la posición abierta o cerrada	montaje lateral	estándar	31	37	1 unidad = 1 par
21334-30-20700	B	enclavamiento en la posición abierta o cerrada	montaje lateral	estándar	30	35	1 unidad = 1 par

Referencia	A	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	A9	A10	B	H	Carrera S	L
21334-30-20250	35	-	-	-	-	96	-	-	-	-	192	12,7	35	163	250
21334-30-20300	35	224	-	-	-	96	-	-	-	-	242	12,7	35	205	300
21334-30-20350	35	224	-	-	-	128	-	-	-	-	292	12,7	35	260	350
21334-30-20400	35	224	-	320	-	128	-	-	-	-	342	12,7	35	281	400
21334-30-20450	35	224	-	352	-	128	224	-	-	-	392	12,7	35	331	450
21334-30-20500	35	224	-	416	-	128	224	-	-	-	442	12,7	35	376	500
21334-30-20550	35	224	352	-	480	128	224	320	-	-	492	12,7	35	415	550
21334-30-20600	35	224	352	480	-	128	224	320	-	-	542	12,7	35	451	600
21334-30-20650	35	224	352	544	-	128	224	320	416	544	592	12,7	35	488	650
21334-30-20700	35	224	352	544	-	128	224	288	416	-	642	12,7	35	526	700



Descripción

Material:

Carriles de acero.
Jaulas de bolas de acero.
Bolas de acero.

Versión:

Carriles cincados.
Jaulas de bolas cincadas.
Bolas endurecidas.

Indicación de pedido:

Venta por pares.

Indicación:

En los carriles telescópicos con sobre extensión, la carrera es mayor que la longitud de montaje. Enclavamiento en la posición cerrada.

La capacidad de carga dinámica de los carriles telescópicos indica la capacidad de carga máxima de un par de carriles telescópicos montados en vertical cuando se utiliza el recorrido de extensión completo. Las capacidades de carga indicadas se han determinado con una distancia entre carriles de 450 mm y se refieren al valor máximo con 80.000 ciclos.

No apto para el montaje horizontal.

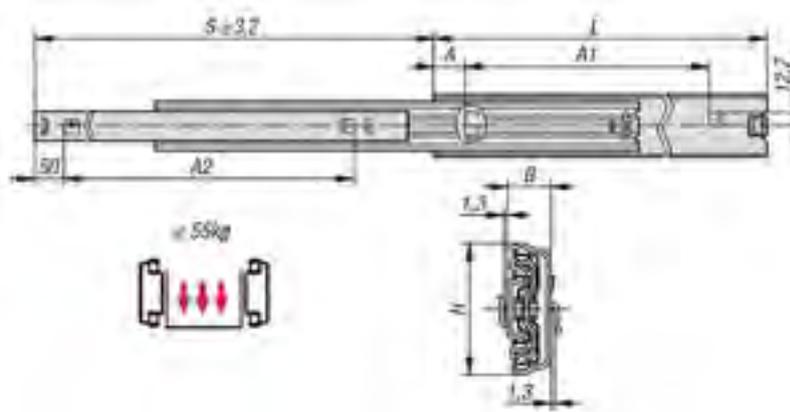
Montaje:

Montaje de bayoneta

Ventajas:

Montaje de bayoneta
Enclavamiento en la posición cerrada
Marcha suave

Planos



Nuestros productos

Referencia	Montaje	Tipo de producto	Capacidad de carga por par kg	Clase de embalaje
21334-35-0350	montaje lateral	estándar	51	1 unidad = 1 par
21334-35-0400	montaje lateral	estándar	53	1 unidad = 1 par
21334-35-0450	montaje lateral	estándar	55	1 unidad = 1 par

21334-35 Carriles telescópicos de acero para montaje lateral, sobre extensión, capacidad de carga hasta 55 kg



Nuestros productos

Referencia	Montaje	Tipo de producto	Capacidad de carga por par kg	Clase de embalaje
21334-35-0500	montaje lateral	estándar	55	1 unidad = 1 par
21334-35-0550	montaje lateral	estándar	55	1 unidad = 1 par
21334-35-0600	montaje lateral	estándar	53	1 unidad = 1 par
21334-35-0700	montaje lateral	estándar	50	1 unidad = 1 par

Referencia	A	A1	A2	B	H	Carrera S	L
21334-35-0350	50	250	250	17,5	53,4	374	350
21334-35-0400	50	300	300	17,5	53,4	424	400
21334-35-0450	50	350	350	17,5	53,4	473	450
21334-35-0500	50	400	400	17,5	53,4	522	500
21334-35-0550	50	450	450	17,5	53,4	571	550
21334-35-0600	50	500	500	17,5	53,4	620	600
21334-35-0700	50	600	600	17,5	53,4	731	700



Descripción

Material:

Carriles de acero.
Jaulas de bolas de acero.
Bolas de acero.

Versión:

Carriles cincados.
Jaulas de bolas cincadas.
Bolas endurecidas.

Indicación de pedido:

Venta por pares.

Indicación:

En los carriles telescópicos con sobre extensión, la carrera es mayor que la longitud de montaje. Enclavamiento en la posición cerrada. Accionando la palanca de desbloqueo se puede extraer fácilmente el cajón y retirarlo de la guía.
La capacidad de carga dinámica de los carriles telescópicos indica la capacidad de carga máxima de un par de carriles telescópicos montados en vertical cuando se utiliza el recorrido de extensión completo. Las capacidades de carga indicadas se refieren al valor máximo con 50.000 ciclos.

No apto para el montaje horizontal.

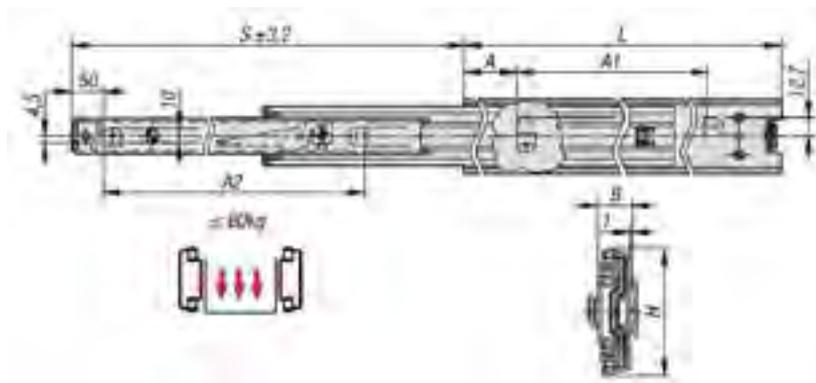
Montaje:

Montaje de bayoneta

Ventajas:

Montaje de bayoneta
Enclavamiento en la posición cerrada
Separación rápida del frente

Planos



Nuestros productos

Referencia	Montaje	Tipo de producto	Capacidad de carga por par kg	Clase de embalaje
21334-40-0300	montaje lateral	estándar	55	1 unidad = 1 par
21334-40-0350	montaje lateral	estándar	57	1 unidad = 1 par
21334-40-0400	montaje lateral	estándar	58	1 unidad = 1 par
21334-40-0450	montaje lateral	estándar	59	1 unidad = 1 par

21334-40 Carriles telescópicos de acero para montaje lateral, sobre extensión, capacidad de carga hasta 60 kg



Nuestros productos

Referencia	Montaje	Tipo de producto	Capacidad de carga por par kg	Clase de embalaje
21334-40-0500	montaje lateral	estándar	60	1 unidad = 1 par
21334-40-0550	montaje lateral	estándar	60	1 unidad = 1 par
21334-40-0600	montaje lateral	estándar	59	1 unidad = 1 par
21334-40-0650	montaje lateral	estándar	57	1 unidad = 1 par
21334-40-0700	montaje lateral	estándar	55	1 unidad = 1 par

Referencia	A	A1	A2	B	H	Carrera S	L
21334-40-0300	50	200	200	12,7	50,8	325	300
21334-40-0350	50	250	250	12,7	50,8	374	350
21334-40-0400	50	300	300	12,7	50,8	424	400
21334-40-0450	50	350	350	12,7	50,8	473	450
21334-40-0500	50	400	400	12,7	50,8	522	500
21334-40-0550	50	450	450	12,7	50,8	571	550
21334-40-0600	50	500	500	12,7	50,8	620	600
21334-40-0650	50	550	550	12,7	50,8	670	650
21334-40-0700	50	600	600	12,7	50,8	731	700

19"



Descripción

Material:

Carriles de acero.
Jaulas de bolas de acero.
Bolas de acero.

Versión:

Carriles cincados.
Jaulas de bolas cincadas.
Bolas endurecidas.

Indicación de pedido:

Venta por pares.

Indicación:

En los carriles telescópicos con extensión parcial, la carrera es menor que la longitud de montaje. Enclavamiento en posición abierta. Accionando la palanca de desbloqueo se puede extraer fácilmente el cajón y retirarlo de la guía.
La capacidad de carga dinámica de los carriles telescópicos indica la capacidad de carga máxima de un par de carriles telescópicos montados en vertical cuando se utiliza el recorrido de extensión completo.
Las capacidades de carga indicadas se han determinado con una distancia entre carriles de 450 mm y se refieren al valor máximo con 10.000 ciclos.

En caso de montaje horizontal, la capacidad de carga es un 75 % menor.

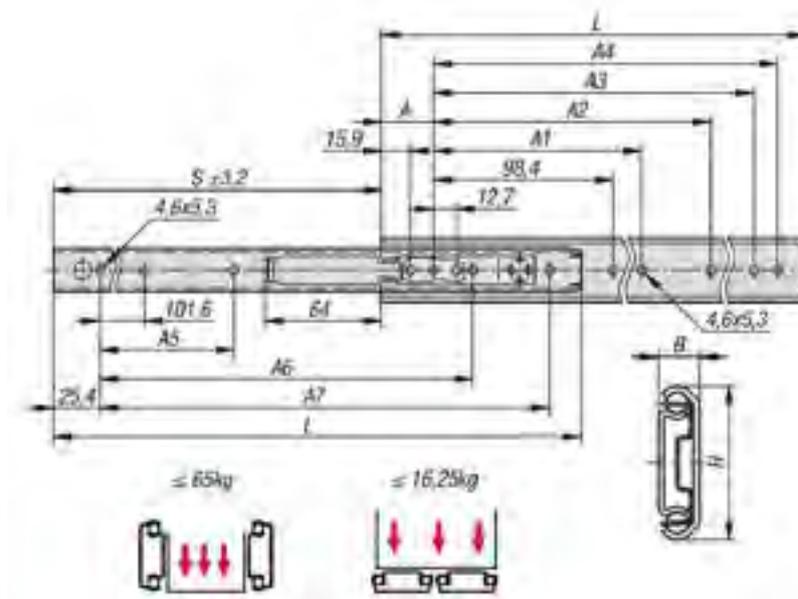
La altura de la cabeza de los tornillos de fijación no debe exceder 2,5 mm de alto porque de lo contrario hay riesgo de colisión con otras partes del carril.

Rango de temperatura:

-20 °C a +70 °C.

Ventajas:

Enclavamiento en posición abierta
Separación rápida del frente
Aptitud para el montaje plano



Nuestros productos

Referencia	Montaje	Tipo de producto	Capacidad de carga por par kg	Clase de embalaje
21334-45-0305	montaje lateral	estándar	65	1 unidad = 1 par
21334-45-0356	montaje lateral	estándar	65	1 unidad = 1 par
21334-45-0406	montaje lateral	estándar	60	1 unidad = 1 par
21334-45-0457	montaje lateral	estándar	55	1 unidad = 1 par
21334-45-0508	montaje lateral	estándar	50	1 unidad = 1 par
21334-45-0559	montaje lateral	estándar	40	1 unidad = 1 par
21334-45-0610	montaje lateral	estándar	35	1 unidad = 1 par
21334-45-0660	montaje lateral	estándar	30	1 unidad = 1 par
21334-45-0711	montaje lateral	estándar	30	1 unidad = 1 par

Referencia	A	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	B	H	Carrera S	L
21334-45-0305	28,6	-	136,5	247,6	260,3	-	215,9	254	9,5	35,3	201,5	305
21334-45-0356	28,6	-	187,3	298,4	311,1	-	266,7	304,8	9,5	35,3	252,5	356
21334-45-0406	28,6	-	238,1	349,2	361,9	-	317,5	355,6	9,5	35,3	303	406
21334-45-0457	28,6	200	288,9	400	412,7	203,2	342,9	406,4	9,5	35,3	329	457
21334-45-0508	28,6	225,4	339,7	450,8	463,5	228,6	393,7	457,2	9,5	35,3	379,5	508
21334-45-0559	28,6	250,8	390,5	501,6	514,3	254	419,1	508	9,5	35,3	405	559
21334-45-0610	28,6	276,2	441,3	552,4	565,1	279,4	444,5	558,8	9,5	35,3	430,5	610
21334-45-0660	28,6	301,6	492,1	603,2	615,9	304,8	495,3	609,6	9,5	35,3	481,5	660
21334-45-0711	28,6	327	542,9	654	666,7	330,2	520,7	660,4	9,5	35,3	506,5	711



Descripción

Material:

Carriles de acero inoxidable 1.4301.
 Jaulas de bolas de acero inoxidable 1.4301.
 Bolas de acero inoxidable 1.4034.

Versión:

Carriles con acabado natural.
 Jaulas de bolas con acabado natural.
 Bolas con acabado natural.

Indicación de pedido:

Venta por pares.

Indicación:

En los carriles telescópicos con extensión parcial, la carrera es menor que la longitud de montaje. Enclavamiento en la posición cerrada.
 La capacidad de carga dinámica de los carriles telescópicos indica la capacidad de carga máxima de un par de carriles telescópicos montados en vertical cuando se utiliza el recorrido de extensión completo. Las capacidades de carga indicadas se han determinado con una distancia entre carriles de 450 mm y se refieren al valor máximo con 10.000 y/o 80.000 ciclos.

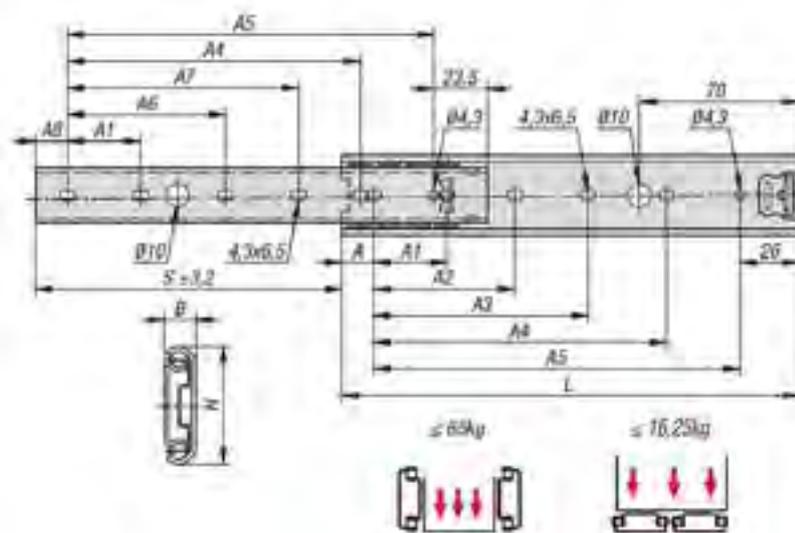
En caso de montaje horizontal, la capacidad de carga es un 75 % menor.

La altura de la cabeza de los tornillos de fijación no debe exceder 2,5 mm de alto porque de lo contrario hay riesgo de colisión con otras partes del carril.

Ventajas:

Enclavamiento en la posición cerrada
 Aptitud para el montaje plano
 Marcha suave

Planos



21334-50 Carriles telescópicos de acero inoxidable para montaje lateral, extensión parcial, capacidad de carga hasta 65 kg



Nuestros productos

Referencia	Montaje	Tipo de producto	Capacidad de carga por par (80.000 ciclos) kg	Capacidad de carga por par (10 000 ciclos) kg	Clase de embalaje
21334-50-0300	montaje lateral	estándar	60	65	1 unidad = 1 par
21334-50-0350	montaje lateral	estándar	57	63	1 unidad = 1 par
21334-50-0400	montaje lateral	estándar	54	59	1 unidad = 1 par
21334-50-0450	montaje lateral	estándar	50	57	1 unidad = 1 par
21334-50-0500	montaje lateral	estándar	47	53	1 unidad = 1 par
21334-50-0550	montaje lateral	estándar	45	50	1 unidad = 1 par
21334-50-0600	montaje lateral	estándar	43	46	1 unidad = 1 par
21334-50-0650	montaje lateral	estándar	41	43	1 unidad = 1 par
21334-50-0700	montaje lateral	estándar	40	42	1 unidad = 1 par

Referencia	A	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	B	H	Carrera S	L
21334-50-0300	18	32	-	-	224	256	128	160	17,5	9,5	35,34	209	300
21334-50-0350	36	32	160	192	256	288	160	192	35,5	9,5	35,34	245	350
21334-50-0400	22	32	160	192	320	352	160	192	21,5	9,5	35,34	282	400
21334-50-0450	8	32	224	256	384	416	224	256	7,5	9,5	35,34	320	450
21334-50-0500	26	32	224	256	416	448	224	256	25,5	9,5	35,34	357	500
21334-50-0550	12	32	288	320	480	512	288	320	11,5	9,5	35,34	394	550
21334-50-0600	30	32	288	320	512	544	288	320	29,5	9,5	35,34	432	600
21334-50-0650	16	32	352	384	576	608	352	384	15,5	9,5	35,34	469	650
21334-50-0700	34	32	352	384	608	640	352	384	33,5	9,5	35,34	506	700



Descripción

Material:

Carriles de acero.
 Jaulas de bolas de acero.
 Bolas de acero.

Versión:

Carriles cincados.
 Jaulas de bolas cincadas.
 Bolas endurecidas.

Indicación de pedido:

Venta por pares.
 Material de fijación incluido.

Indicación:

En los carriles telescópicos con sobre extensión, la carrera es mayor que la longitud de montaje. Enclavamiento en posición abierta. Accionando la palanca de desbloqueo se puede extraer fácilmente el cajón y retirarlo de la guía.
 La capacidad de carga dinámica de los carriles telescópicos indica la capacidad de carga máxima de un par de carriles telescópicos montados en vertical cuando se utiliza el recorrido de extensión completo. Las capacidades de carga indicadas se han determinado con una distancia entre carriles de 450 mm y se refieren al valor máximo con 10.000 ciclos.

En caso de montaje horizontal, la capacidad de carga es un 75 % menor.

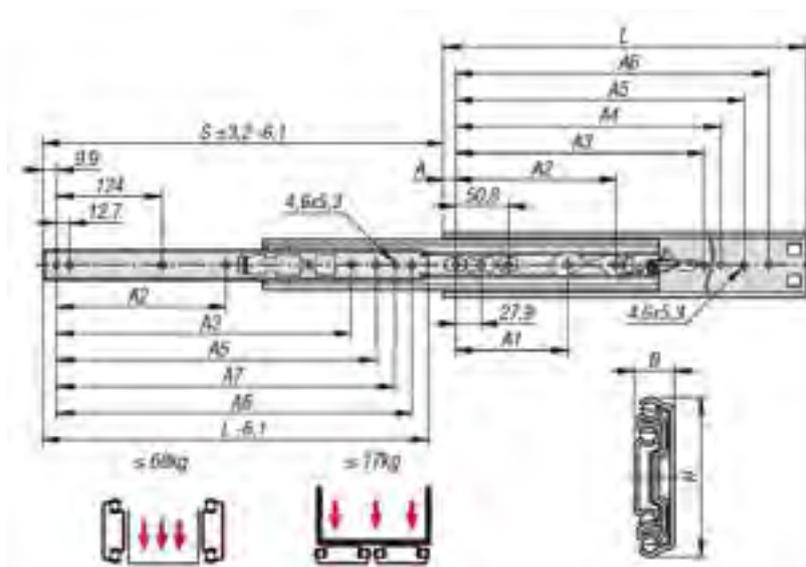
Rango de temperatura:

-20 °C a +70 °C.

Ventajas:

Enclavamiento en posición abierta
 Separación rápida del frente
 Aptitud para el montaje plano

Planos



21334-55 Carriles telescópicos de acero para montaje lateral, sobre extensión, capacidad de carga hasta 68 kg



Nuestros productos

Referencia	Montaje	Tipo de producto	Capacidad de carga por par kg	Clase de embalaje
21334-55-0305	montaje lateral	estándar	68	1 unidad = 1 par
21334-55-0356	montaje lateral	estándar	67	1 unidad = 1 par
21334-55-0406	montaje lateral	estándar	67	1 unidad = 1 par
21334-55-0457	montaje lateral	estándar	66	1 unidad = 1 par
21334-55-0508	montaje lateral	estándar	66	1 unidad = 1 par
21334-55-0559	montaje lateral	estándar	64	1 unidad = 1 par
21334-55-0610	montaje lateral	estándar	61	1 unidad = 1 par
21334-55-0660	montaje lateral	estándar	58	1 unidad = 1 par
21334-55-0711	montaje lateral	estándar	55	1 unidad = 1 par

Referencia	A	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	B	H	Carrera S	L
21334-55-0305	16	-	-	-	209,5	234,9	260,3	247,6	12,7	50,8	330	305
21334-55-0356	16	123,8	-	-	260,3	285,7	311,1	298,4	12,7	50,8	381	356
21334-55-0406	16	123,8	-	-	311,1	336,5	361,9	349,2	12,7	50,8	432	406
21334-55-0457	16	123,8	177,8	314,5	361,9	387,3	412,7	400	12,7	50,8	483	457
21334-55-0508	16	123,8	203,2	365,2	412,7	438,1	463,5	450,8	12,7	50,8	533	508
21334-55-0559	16	123,8	228,6	416	463,5	488,9	514,3	501,6	12,7	50,8	584	559
21334-55-0610	16	123,8	254	466,8	514,3	539,7	565,1	552,4	12,7	50,8	635	610
21334-55-0660	16	123,8	279,4	517,7	565,1	590,6	615,9	603,3	12,7	50,8	686	660
21334-55-0711	16	123,8	304,8	568,5	616	641,4	666,8	654,1	12,7	50,8	737	711



Descripción

Material:

Carriles de acero.
Jaulas de bolas de acero.
Bolas de acero.

Versión:

Carriles cincados.
Jaulas de bolas cincadas.
Bolas endurecidas.

Indicación de pedido:

Venta por pares.
Material de fijación incluido.

Indicación:

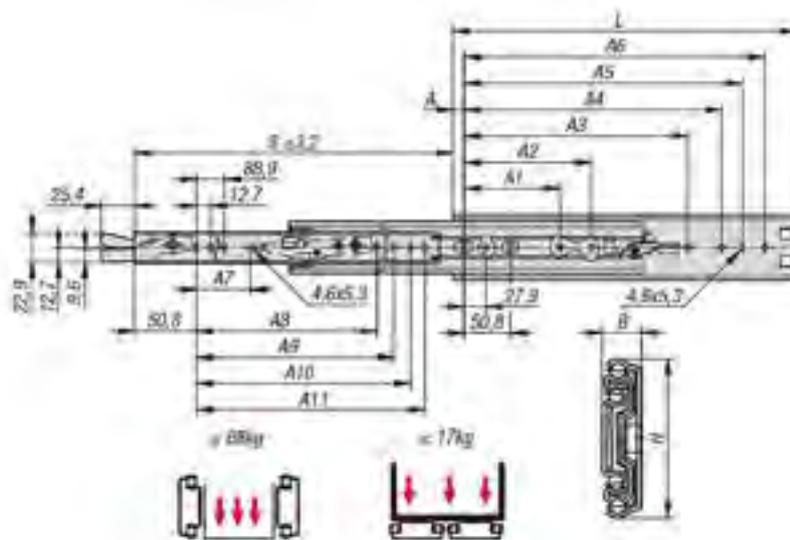
En los carriles telescópicos con sobre extensión, la carrera es mayor que la longitud de montaje. Enclavamiento en la posición abierta y cerrada. Accionando la palanca de desbloqueo se puede extraer fácilmente el cajón y retirarlo de la guía. La capacidad de carga dinámica de los carriles telescópicos indica la capacidad de carga máxima de un par de carriles telescópicos montados en vertical cuando se utiliza el recorrido de extensión completo. Las capacidades de carga indicadas se han determinado con una distancia entre carriles de 450 mm y se refieren al valor máximo con 10.000 ciclos.

En caso de montaje horizontal, la capacidad de carga es un 75 % menor.

Ventajas:

Enclavamiento en posición abierta y cerrada
Separación rápida del frente
Aptitud para el montaje plano

Planos



21334-60 Carriles telescópicos de acero para montaje lateral, sobre extensión, capacidad de carga hasta 68 kg



Nuestros productos

Referencia	Montaje	Tipo de producto	Capacidad de carga por par kg	Clase de embalaje
21334-60-0305	montaje lateral	estándar	68	1 unidad = 1 par
21334-60-0356	montaje lateral	estándar	67	1 unidad = 1 par
21334-60-0406	montaje lateral	estándar	67	1 unidad = 1 par
21334-60-0457	montaje lateral	estándar	66	1 unidad = 1 par
21334-60-0508	montaje lateral	estándar	66	1 unidad = 1 par
21334-60-0559	montaje lateral	estándar	64	1 unidad = 1 par
21334-60-0610	montaje lateral	estándar	61	1 unidad = 1 par
21334-60-0660	montaje lateral	estándar	58	1 unidad = 1 par
21334-60-0711	montaje lateral	estándar	55	1 unidad = 1 par

Referencia	A	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	A9	A10	A11	B	H	Carrera S	L
21334-60-0305	16	-	-	-	209,5	234,9	260,3	-	-	200,1	212,8	225,5	12,7	50,8	330	305
21334-60-0356	16	123,8	-	-	260,3	285,7	311,1	-	-	250,9	263,6	276,6	12,7	50,8	381	356
21334-60-0406	16	123,8	-	-	311,1	336,5	361,9	-	-	301,7	314,4	327,1	12,7	50,8	432	406
21334-60-0457	16	123,8	177,8	314,4	361,9	387,3	412,7	143	279,4	352,5	365,2	377,9	12,7	50,8	483	457
21334-60-0508	16	123,8	203,2	365,2	412,7	438,1	463,5	168,4	330,2	403,3	416	428,7	12,7	50,8	533	508
21334-60-0559	16	123,8	228,6	416	463,5	488,9	514,3	193,8	381	454,1	466,8	479,5	12,7	50,8	584	559
21334-60-0610	16	123,8	254	466,8	514,3	539,7	565,1	219,2	431,8	504,9	517,6	530,3	12,7	50,8	635	610
21334-60-0660	16	123,8	279,4	517,6	565,1	590,5	615,9	244,6	482,6	555,7	568,4	581,1	12,7	50,8	686	660
21334-60-0711	16	123,8	304,8	568,4	641,3	641,3	666,7	270	533,4	606,5	619,2	631,9	12,7	50,8	737	711



Descripción

Material:

Carriles de acero.
 Jaulas de bolas de acero.
 Bolas de acero.

Versión:

Carriles cincados.
 Jaulas de bolas cincadas.
 Bolas endurecidas.

Indicación de pedido:

Venta por pares.
 Material de fijación incluido.

Indicación:

En los carriles telescópicos con sobre extensión, la carrera es mayor que la longitud de montaje. Enclavamiento en la posición cerrada.

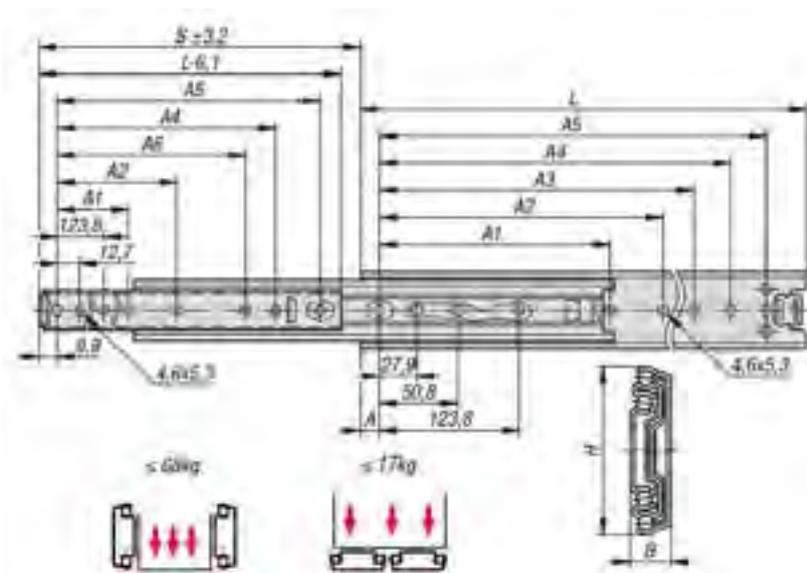
La capacidad de carga dinámica de los carriles telescópicos indica la capacidad de carga máxima de un par de carriles telescópicos montados en vertical cuando se utiliza el recorrido de extensión completo. Las capacidades de carga indicadas se han determinado con una distancia entre carriles de 450 mm y se refieren al valor máximo con 10.000 ciclos.

En caso de montaje horizontal, la capacidad de carga es un 75 % menor.

Ventajas:

Enclavamiento en la posición cerrada
 Aptitud para el montaje plano
 Marcha suave

Planos



21334-65 Carriles telescópicos de acero para montaje lateral, sobre extensión, capacidad de carga hasta 68 kg



Nuestros productos

Referencia	Montaje	Tipo de producto	Capacidad de carga por par kg	Clase de embalaje
21334-65-0305	montaje lateral	estándar	68	1 unidad = 1 par
21334-65-0356	montaje lateral	estándar	67	1 unidad = 1 par
21334-65-0406	montaje lateral	estándar	67	1 unidad = 1 par
21334-65-0457	montaje lateral	estándar	66	1 unidad = 1 par
21334-65-0508	montaje lateral	estándar	66	1 unidad = 1 par
21334-65-0559	montaje lateral	estándar	64	1 unidad = 1 par
21334-65-0610	montaje lateral	estándar	61	1 unidad = 1 par
21334-65-0660	montaje lateral	estándar	58	1 unidad = 1 par
21334-65-0711	montaje lateral	estándar	55	1 unidad = 1 par

Referencia	A	A1	A2	A3	A4	A5	A6	B	H	Carrera S	L
21334-65-0305	16	-	162,1	209,5	235	260,3	222,2	12,7	50,8	330	305
21334-65-0356	16	-	212,8	260,3	285,7	311,1	273	12,7	50,8	381	356
21334-65-0406	16	-	263,6	311,1	336,5	361,9	323,8	12,7	50,8	432	406
21334-65-0457	16	212,8	314,4	361,9	387,3	412,7	374,6	12,7	50,8	483	457
21334-65-0508	16	238,2	365,2	412,7	438,1	463,5	425,4	12,7	50,8	533	508
21334-65-0559	16	263,6	416	463,5	488,9	514,3	476,2	12,7	50,8	584	559
21334-65-0610	16	289	466,8	514,3	539,7	565,1	527	12,7	50,8	635	610
21334-65-0660	16	314,4	517,6	565,1	590,5	615,9	577,8	12,7	50,8	686	660
21334-65-0711	16	339,8	568,4	615,9	641,3	666,7	628,6	12,7	50,8	737	711



Descripción

Material:

Carriles de acero.
Jaulas de bolas de acero.
Bolas de acero.

Versión:

Carriles cincados.
Jaulas de bolas cincadas.
Bolas endurecidas.

Indicación de pedido:

Venta por pares.

Indicación:

En los carriles telescópicos con sobre extensión, la carrera es mayor que la longitud de montaje.

La capacidad de carga dinámica de los carriles telescópicos indica la capacidad de carga máxima de un par de carriles telescópicos montados en vertical cuando se utiliza el recorrido de extensión completo. Las capacidades de carga indicadas se han determinado con una distancia entre carriles de 450 mm y se refieren al valor máximo con 10.000 ciclos.

En caso de montaje horizontal, la capacidad de carga es un 75 % menor.

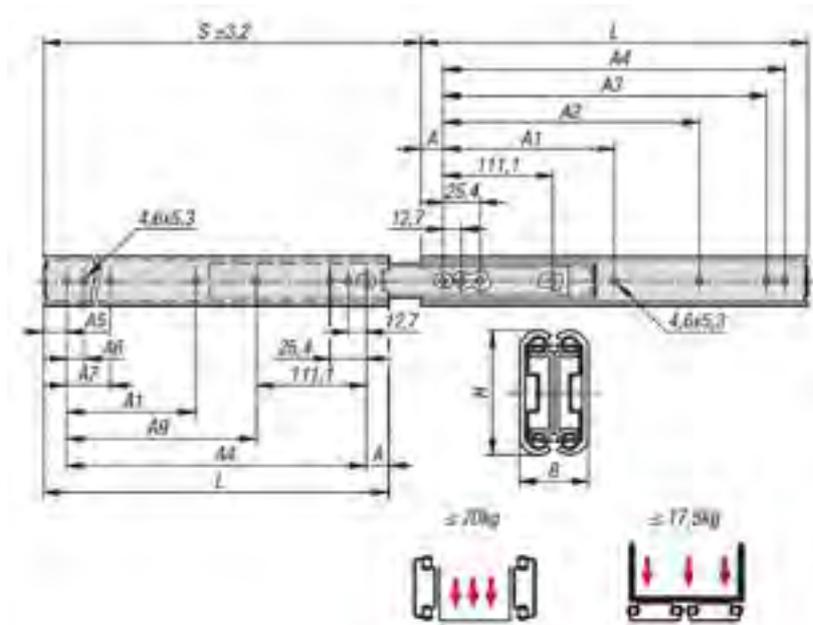
La altura de la cabeza de los tornillos de fijación no debe exceder 2,5 mm de alto porque de lo contrario hay riesgo de colisión con otras partes del carril.

Rango de temperatura:

-20 °C a +70 °C.

Ventajas:

Aptitud para el montaje plano
Marcha suave
Alta estabilidad lateral por una guía exacta



Nuestros productos

Referencia	Montaje	Tipo de producto	Capacidad de carga por par kg	Clase de embalaje
21334-70-0305	montaje lateral	estándar	70	1 unidad = 1 par
21334-70-0356	montaje lateral	estándar	67	1 unidad = 1 par
21334-70-0406	montaje lateral	estándar	65	1 unidad = 1 par
21334-70-0457	montaje lateral	estándar	63	1 unidad = 1 par
21334-70-0508	montaje lateral	estándar	60	1 unidad = 1 par
21334-70-0559	montaje lateral	estándar	55	1 unidad = 1 par
21334-70-0610	montaje lateral	estándar	50	1 unidad = 1 par
21334-70-0660	montaje lateral	estándar	45	1 unidad = 1 par
21334-70-0711	montaje lateral	estándar	40	1 unidad = 1 par

Referencia	A	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A9	B	H	Carrera S	L
21334-70-0305	15,9	-	149,2	260,3	273	16,1	12,7	123,8	161,9	19,1	35,3	327	305
21334-70-0356	15,9	-	200	311,1	323,8	16,3	12,7	123,8	212,7	19,1	35,3	378	356
21334-70-0406	15,9	-	250,8	361,9	374,6	15,5	12,7	123,8	263,5	19,1	35,3	429	406
21334-70-0457	15,9	212,7	301,6	412,7	425,4	15,7	12,7	123,8	314,3	19,1	35,3	480	457
21334-70-0508	15,9	238,1	352,4	463,5	476,2	15,9	12,7	123,8	365,1	19,1	35,3	530	508
21334-70-0559	15,9	263,5	403,2	514,3	527	16,1	12,7	123,8	415,9	19,1	35,3	581	559
21334-70-0610	15,9	288,9	454	565,1	577,8	16,3	12,7	123,8	466,7	19,1	35,3	632	610
21334-70-0660	15,9	314,3	504,8	615,9	628,6	15,5	12,7	123,8	517,5	19,1	35,3	683	660
21334-70-0711	15,9	339,7	555,6	666,7	679,4	15,7	12,7	123,8	568,3	19,1	35,3	734	711

19"



Descripción

Material:

Carriles de acero.
Jaulas de bolas de acero.
Bolas de acero.

Versión:

Carriles cincados.
Jaulas de bolas cincadas.
Bolas endurecidas.

Indicación de pedido:

Venta por pares.
Material de fijación incluido.

Indicación:

En los carriles telescópicos con sobre extensión, la carrera es mayor que la longitud de montaje. Enclavamiento en posición abierta. Accionando la palanca de desbloqueo se puede extraer fácilmente el cajón y retirarlo de la guía.
La capacidad de carga dinámica de los carriles telescópicos indica la capacidad de carga máxima de un par de carriles telescópicos montados en vertical cuando se utiliza el recorrido de extensión completo. Las capacidades de carga indicadas se refieren al valor máximo con 10.000 ciclos.

En caso de montaje horizontal, la capacidad de carga es un 75 % menor.

La altura de la cabeza de los tornillos de fijación no debe exceder 2,5 mm de alto porque de lo contrario hay riesgo de colisión con otras partes del carril.

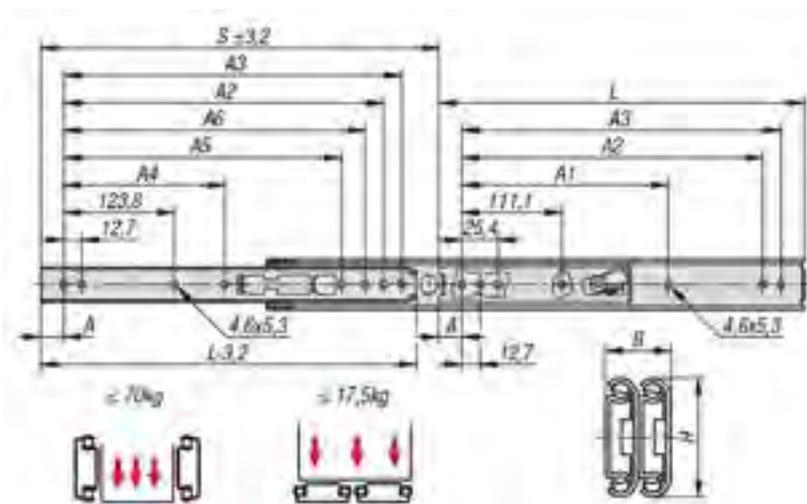
Rango de temperatura:

De -20°C a +110°C.

Ventajas:

Enclavamiento en posición abierta
Separación rápida del frente
Aptitud para el montaje plano

Planos



21334-75 Carriles telescópicos de acero para montaje lateral, sobre extensión, capacidad de carga hasta 70 kg



Nuestros productos

Referencia	Montaje	Tipo de producto	Capacidad de carga por par kg	Clase de embalaje
21334-75-0305	montaje lateral	estándar	70	1 unidad = 1 par
21334-75-0356	montaje lateral	estándar	68	1 unidad = 1 par
21334-75-0406	montaje lateral	estándar	65	1 unidad = 1 par
21334-75-0457	montaje lateral	estándar	62	1 unidad = 1 par
21334-75-0508	montaje lateral	estándar	57	1 unidad = 1 par
21334-75-0559	montaje lateral	estándar	52	1 unidad = 1 par
21334-75-0610	montaje lateral	estándar	46	1 unidad = 1 par
21334-75-0660	montaje lateral	estándar	41	1 unidad = 1 par
21334-75-0711	montaje lateral	estándar	36	1 unidad = 1 par

Referencia	A	A1	A2	A3	A4	A5	A6	B	H	Carrera S	L
21334-75-0305	15,9	-	260,3	273	-	-	-	19,1	35,3	327	305
21334-75-0356	15,9	-	311,1	323,8	-	-	298,4	19,1	35,3	378	356
21334-75-0406	15,9	250,8	361,9	374,6	-	-	349,2	19,1	35,3	429	406
21334-75-0457	15,9	301,6	412,7	425,4	212,7	-	400	19,1	35,3	479,5	457
21334-75-0508	15,9	352,4	463,5	476,2	238,1	365,2	450,8	19,1	35,3	530,5	508
21334-75-0559	15,9	403,2	514,3	527	263,5	415,9	501,6	19,1	35,3	581	559
21334-75-0610	15,9	454	565,1	577,8	288,9	466,7	552,4	19,1	35,3	632	610
21334-75-0660	15,9	504,8	615,9	628,6	314,3	517,7	603,2	19,1	35,3	683	660
21334-75-0711	15,9	555,6	666,7	679,4	339,7	568,3	654	19,1	35,3	733,5	711



Descripción

Material:

Carriles de acero inoxidable 1.4301.
 Jaulas de bolas de acero inoxidable 1.4301.
 Bolas de acero inoxidable 1.4034.

Versión:

Carriles con acabado natural.
 Jaulas de bolas con acabado natural.
 Bolas con acabado natural.

Indicación de pedido:

Venta por pares.

Indicación:

En los carriles telescópicos con sobre extensión, la carrera es mayor que la longitud de montaje. Enclavamiento en posición abierta. Accionando la palanca de desbloqueo se puede extraer fácilmente el cajón y retirarlo de la guía.
 La capacidad de carga dinámica de los carriles telescópicos indica la capacidad de carga máxima de un par de carriles telescópicos montados en vertical cuando se utiliza el recorrido de extensión completo. Las capacidades de carga indicadas se han determinado con una distancia entre carriles de 450 mm y se refieren al valor máximo con 10.000 ciclos.

En caso de montaje horizontal, la capacidad de carga es un 75 % menor.

La altura de la cabeza de los tornillos de fijación no debe exceder 2,5 mm de alto porque de lo contrario hay riesgo de colisión con otras partes del carril.

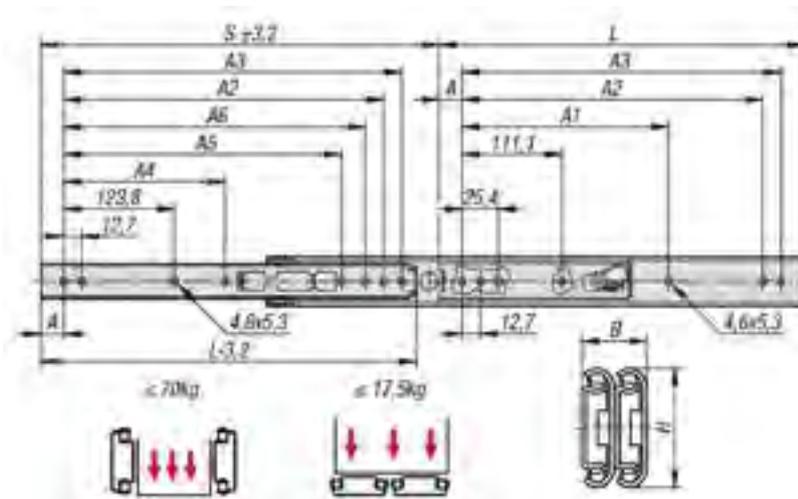
Rango de temperatura:

De -20°C a +110°C.

Ventajas:

- Enclavamiento en posición abierta
- Separación rápida del frente
- Aptitud para el montaje plano

Planos



21334-80 Carriles telescópicos de acero inoxidable para montaje lateral, sobre extensión, capacidad de carga hasta 70 kg



Nuestros productos

Referencia	Montaje	Tipo de producto	Capacidad de carga por par kg	Clase de embalaje
21334-80-0305	montaje lateral	estándar	70	1 unidad = 1 par
21334-80-0356	montaje lateral	estándar	68	1 unidad = 1 par
21334-80-0406	montaje lateral	estándar	65	1 unidad = 1 par
21334-80-0457	montaje lateral	estándar	62	1 unidad = 1 par
21334-80-0508	montaje lateral	estándar	57	1 unidad = 1 par
21334-80-0559	montaje lateral	estándar	52	1 unidad = 1 par
21334-80-0610	montaje lateral	estándar	46	1 unidad = 1 par
21334-80-0660	montaje lateral	estándar	41	1 unidad = 1 par
21334-80-0711	montaje lateral	estándar	36	1 unidad = 1 par

Referencia	A	A1	A2	A3	A4	A5	A6	B	H	Carrera S	L
21334-80-0305	15,9	-	260,3	273	-	-	-	19,1	35,3	327	305
21334-80-0356	15,9	-	311,1	323,8	-	-	298,4	19,1	35,3	378	356
21334-80-0406	15,9	250,8	361,9	374,6	-	-	349,2	19,1	35,3	429	406
21334-80-0457	15,9	301,6	412,7	425,4	212,7	-	400	19,1	35,3	479,5	457
21334-80-0508	15,9	352,4	463,5	476,2	238,1	365,2	450,8	19,1	35,3	530,5	508
21334-80-0559	15,9	403,2	514,3	527	263,5	415,9	501,6	19,1	35,3	581	559
21334-80-0610	15,9	454	565,1	577,8	288,9	466,7	552,4	19,1	35,3	632	610
21334-80-0660	15,9	504,8	615,9	628,6	314,3	517,7	603,2	19,1	35,3	683	660
21334-80-0711	15,9	555,6	666,7	679,4	339,7	568,3	654	19,1	35,3	733,5	711

Descripción del artículo/Imágenes del producto



Descripción

Material:

Carriles de acero inoxidable 1.4301.
 Jaulas de bolas de acero inoxidable 1.4301.
 Bolas de acero inoxidable 1.4034.

Versión:

Carriles con acabado natural.
 Jaulas de bolas con acabado natural.
 Bolas con acabado natural.

Indicación de pedido:

Venta por pares.

Indicación:

En carriles telescópicos con extensión completa, la carrera es similar a la longitud de montaje, con lo que se garantiza mayor comodidad y accesibilidad. Enclavamiento en la posición cerrada. La capacidad de carga dinámica de los carriles telescópicos indica la capacidad de carga máxima de un par de carriles telescópicos montados en vertical cuando se utiliza el recorrido de extensión completo. Las capacidades de carga indicadas se han determinado con una distancia entre carriles de 450 mm y se refieren al valor máximo con 10.000 y/o 80.000 ciclos.

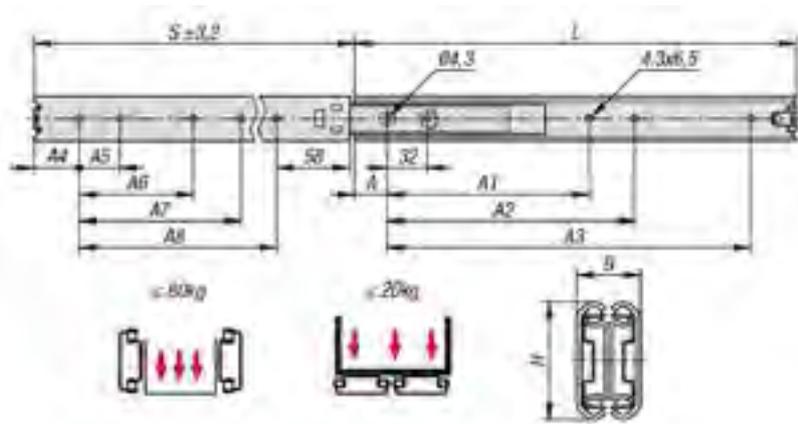
En caso de montaje horizontal, la capacidad de carga es un 75 % menor.

La altura de la cabeza de los tornillos de fijación no debe exceder 2,5 mm de alto porque de lo contrario hay riesgo de colisión con otras partes del carril.

Ventajas:

Enclavamiento en la posición cerrada
 Aptitud para el montaje plano
 Marcha suave

Planos



Nuestros productos

Referencia	Montaje	Tipo de producto	Capacidad de carga por par (80.000 ciclos) kg	Capacidad de carga por par (10 000 ciclos) kg	Clase de embalaje
21334-85-0300	montaje lateral	estándar	50	65	1 unidad = 1 par

21334-85 Carriles telescópicos de acero inoxidable para montaje lateral, extensión completa, capacidad de carga hasta 80 kg



Nuestros productos

Referencia	Montaje	Tipo de producto	Capacidad de carga por par (80.000 ciclos) kg	Capacidad de carga por par (10 000 ciclos) kg	Clase de embalaje
21334-85-0350	montaje lateral	estándar	55	70	1 unidad = 1 par
21334-85-0400	montaje lateral	estándar	60	75	1 unidad = 1 par
21334-85-0450	montaje lateral	estándar	65	80	1 unidad = 1 par
21334-85-0500	montaje lateral	estándar	57	75	1 unidad = 1 par
21334-85-0550	montaje lateral	estándar	50	70	1 unidad = 1 par
21334-85-0600	montaje lateral	estándar	45	65	1 unidad = 1 par
21334-85-0700	montaje lateral	estándar	30	55	1 unidad = 1 par

Referencia	A	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	B	H	Carrera S	L
21334-85-0300	26	-	192	224	18	32	-	-	224	19,1	35,3	304,5	300
21334-85-0350	26	-	224	256	36	32	-	-	256	19,1	35,3	354	350
21334-85-0400	26	-	192	320	22	32	-	160	320	19,1	35,3	403	400
21334-85-0450	26	-	224	352	40	32	-	160	352	19,1	35,3	452	450
21334-85-0500	26	256	288	416	26	32	160	192	416	19,1	35,3	501	500
21334-85-0550	26	288	320	480	44	32	160	192	448	19,1	35,3	550,5	550
21334-85-0600	26	320	352	512	30	32	192	224	512	19,1	35,3	600	600
21334-85-0700	26	352	384	608	34	32	256	288	608	19,1	35,3	698	700

19"



Descripción

Material:

Carriles de acero.
Jaulas de bolas de acero.
Bolas de acero.

Versión:

Carriles cincados.
Jaulas de bolas cincadas.
Bolas endurecidas.

Indicación de pedido:

Venta por pares.

Indicación:

En los carriles telescópicos con sobre extensión, la carrera es mayor que la longitud de montaje. Enclavamiento en posición abierta. Accionando la palanca de desbloqueo se puede extraer fácilmente el cajón y retirarlo de la guía. La capacidad de carga dinámica de los carriles telescópicos indica la capacidad de carga máxima de un par de carriles telescópicos montados en vertical cuando se utiliza el recorrido de extensión completo. Las capacidades de carga indicadas se han determinado con una distancia entre carriles de 450 mm y se refieren al valor máximo con 10.000 ciclos.

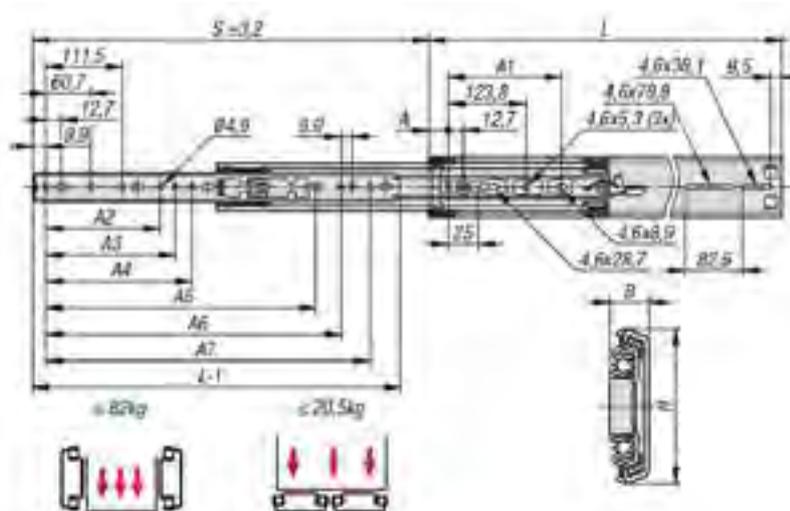
En caso de montaje horizontal, la capacidad de carga es un 75 % menor.

La altura de la cabeza de los tornillos de fijación no debe exceder 2,5 mm de alto porque de lo contrario hay riesgo de colisión con otras partes del carril.

Ventajas:

- Enclavamiento en posición abierta
- Separación rápida del frente
- Aptitud para el montaje plano

Planos



21334-90 Carriles telescópicos de acero para montaje lateral, sobre extensión, capacidad de carga hasta 82 kg



Nuestros productos

Referencia	Montaje	Tipo de producto	Capacidad de carga por par kg	Clase de embalaje
21334-90-0406	montaje lateral	estándar	71	1 unidad = 1 par
21334-90-0457	montaje lateral	estándar	76	1 unidad = 1 par
21334-90-0508	montaje lateral	estándar	80	1 unidad = 1 par
21334-90-0559	montaje lateral	estándar	82	1 unidad = 1 par
21334-90-0610	montaje lateral	estándar	81	1 unidad = 1 par
21334-90-0660	montaje lateral	estándar	78	1 unidad = 1 par
21334-90-0711	montaje lateral	estándar	73	1 unidad = 1 par
21334-90-0762	montaje lateral	estándar	67	1 unidad = 1 par

Referencia	A	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	B	H	Carrera S	L
21334-90-0406	16	153,7	-	-	-	-	162,6	336,5	12,7	51,6	457	406
21334-90-0457	16	178,8	-	-	164,8	-	-	387,3	12,7	51,6	508	457
21334-90-0508	16	203,8	-	172,1	203,2	-	-	438,1	12,7	51,6	559	508
21334-90-0559	16	228,8	-	-	213	-	407	488,9	12,7	51,6	610	559
21334-90-0610	16	253,8	254	273,7	-	-	457,8	539,7	12,7	51,6	660	610
21334-90-0660	16	278,7	140,3	232,4	269,1	-	508,6	590,5	12,7	51,6	711	660
21334-90-0711	16	303,8	191,1	283,2	304,8	526	559,4	641,4	12,7	51,6	762	711
21334-90-0762	16	328,8	-	241,9	319,9	527,1	610,2	692,1	12,7	51,6	813	762



Descripción

Material:

Carriles de acero inoxidable 1.4301.
Jaulas de bolas de acero inoxidable 1.4301.
Bolas de acero inoxidable 1.4034.

Versión:

Carriles con acabado natural.
Jaulas de bolas con acabado natural.
Bolas con acabado natural.

Indicación de pedido:

Venta por pares.

Indicación:

En los carriles telescópicos con sobre extensión, la carrera es mayor que la longitud de montaje. Enclavamiento en posición abierta. Accionando la palanca de desbloqueo se puede extraer fácilmente el cajón y retirarlo de la guía.
La capacidad de carga dinámica de los carriles telescópicos indica la capacidad de carga máxima de un par de carriles telescópicos montados en vertical cuando se utiliza el recorrido de extensión completo. Las capacidades de carga indicadas se han determinado con una distancia entre carriles de 400 mm y se refieren al valor máximo con 10.000 ciclos.

En caso de montaje horizontal, la capacidad de carga es un 75 % menor.

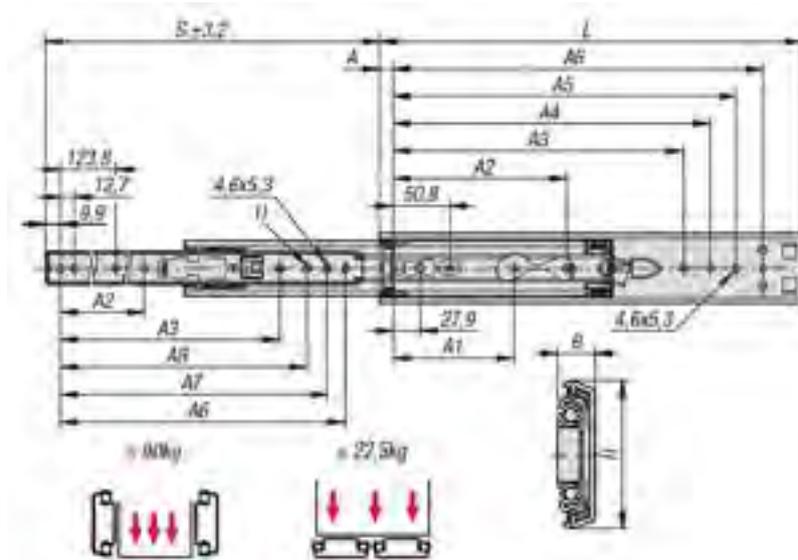
La altura de la cabeza de los tornillos de fijación no debe exceder 2,5 mm de alto porque de lo contrario hay riesgo de colisión con otras partes del carril.

Ventajas:

Enclavamiento en posición abierta
Separación rápida del frente
Aptitud para el montaje plano

Indicación sobre el dibujo:

1) El modelo 21334-95-0305 no tiene agujero de montaje



Nuestros productos

Referencia	Montaje	Tipo de producto	Capacidad de carga por par kg	Clase de embalaje
21334-95-0305	montaje lateral	estándar	56	1 unidad = 1 par
21334-95-0356	montaje lateral	estándar	68	1 unidad = 1 par
21334-95-0406	montaje lateral	estándar	80	1 unidad = 1 par
21334-95-0457	montaje lateral	estándar	85	1 unidad = 1 par
21334-95-0508	montaje lateral	estándar	90	1 unidad = 1 par
21334-95-0559	montaje lateral	estándar	90	1 unidad = 1 par
21334-95-0610	montaje lateral	estándar	90	1 unidad = 1 par
21334-95-0660	montaje lateral	estándar	87	1 unidad = 1 par

Referencia	A	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	B	H	Carrera S	L
21334-95-0305	15,9	-	-	-	209,6	235	260,4	247,7	-	12,7	51,6	330	305
21334-95-0356	15,9	-	-	-	260,4	285,8	311,2	298,5	285,8	12,7	51,6	381	356
21334-95-0406	15,9	123,8	-	-	311,2	336,6	362	349,3	336,6	12,7	51,6	432	406
21334-95-0457	15,9	123,8	177,8	314,4	362	387,4	412,8	400,1	387,4	12,7	51,6	483	457
21334-95-0508	15,9	123,8	203,2	365,3	412,8	438,2	463,6	450,9	438,2	12,7	51,6	533	508
21334-95-0559	15,9	123,8	228,6	416,1	463,6	489	514,4	501,7	489	12,7	51,6	584	559
21334-95-0610	15,9	123,8	254	466,9	514,4	539,8	565,2	552,5	539,8	12,7	51,6	635	610
21334-95-0660	15,9	123,8	279,4	517,7	565,2	590,6	616	603,3	590,6	12,7	51,6	686	660

Descripción del artículo/Imágenes del producto



Descripción

Material:

Carriles de acero.
Jaulas de bolas de acero.
Bolas de acero.

Versión:

Carriles cincados.
Jaulas de bolas cincadas.
Bolas endurecidas.

Indicación de pedido:

Venta por pares.

Indicación:

En los carriles telescópicos con extensión completa, la carrera es más o menos igual que la longitud de montaje, con lo que se garantiza mayor comodidad y accesibilidad. Gracias a la amortiguación de entrada, los carriles telescópicos se cierran suavemente sin impacto y se colocan automáticamente en la posición final. La capacidad de carga dinámica de los carriles telescópicos indica la capacidad de carga máxima de un par de carriles telescópicos montados en vertical cuando se utiliza el recorrido de extensión completo. Las capacidades de carga indicadas se han determinado con una distancia entre carriles de 450 mm y se refieren al valor máximo con 80.000 ciclos.

No apto para el montaje horizontal.

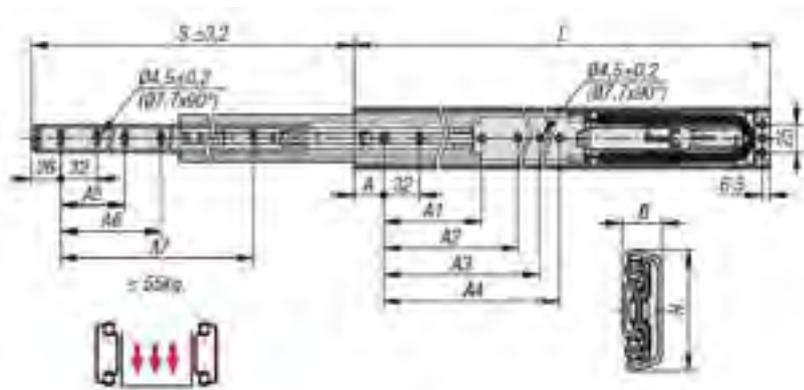
Rango de temperatura:

De +10°C a +40°C.

Ventajas:

- Cierre suave
- Marcha suave
- Alta estabilidad lateral por una guía exacta

Planos



Nuestros productos

Referencia	Montaje	Tipo de producto	Capacidad de carga por par (80.000 ciclos) kg	Clase de embalaje
21335-0400	montaje lateral	estándar	45	1 unidad = 1 par

21335 Carriles telescópicos de acero para montaje lateral, extensión completa, capacidad de carga hasta 100 kg



Nuestros productos

Referencia	Montaje	Tipo de producto	Capacidad de carga por par (80.000 ciclos) kg	Clase de embalaje
21335-0450	montaje lateral	estándar	45	1 unidad = 1 par
21335-0500	montaje lateral	estándar	50	1 unidad = 1 par
21335-0550	montaje lateral	estándar	50	1 unidad = 1 par
21335-0600	montaje lateral	estándar	50	1 unidad = 1 par
21335-0700	montaje lateral	estándar	55	1 unidad = 1 par

Referencia	A	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	B	H	Carrera S	L
21335-0400	26	160	192	-	-	128	160	288	17,5	54	400,2	400
21335-0450	26	192	224	-	-	160	192	320	17,5	54	449,4	450
21335-0500	26	160	192	256	288	192	224	384	17,5	54	498,6	500
21335-0550	26	192	224	288	320	192	224	416	17,5	54	547,6	550
21335-0600	26	224	256	352	384	224	256	480	17,5	54	597	600
21335-0700	26	288	320	448	480	256	288	576	17,5	54	695,4	700

Nuestros productos

Referencia	Montaje	Tipo de producto	Capacidad de carga por par (80.000 ciclos) kg	Capacidad de carga por par (10 000 ciclos) kg	Clase de embalaje
21335-05-0400	montaje lateral	estándar	82	92	1 unidad = 1 par
21335-05-0450	montaje lateral	estándar	84	95	1 unidad = 1 par
21335-05-0500	montaje lateral	estándar	90	100	1 unidad = 1 par
21335-05-0550	montaje lateral	estándar	90	100	1 unidad = 1 par
21335-05-0600	montaje lateral	estándar	84	94	1 unidad = 1 par
21335-05-0650	montaje lateral	estándar	82	92	1 unidad = 1 par
21335-05-0700	montaje lateral	estándar	78	90	1 unidad = 1 par

Referencia	A	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	B	H	Carrera S	L
21335-05-0300	26	-	-	224	256	-	-	-	256	17,5	54	340	300
21335-05-0350	26	-	-	224	256	-	-	-	256	17,5	54	389	350
21335-05-0400	26	160	192	320	352	128	160	-	352	17,5	54	438	400
21335-05-0450	26	160	192	320	352	128	160	320	352	17,5	54	487	450
21335-05-0500	26	192	224	416	448	160	192	-	416	17,5	54	537	500
21335-05-0550	26	224	-	448	480	160	192	-	448	17,5	54	586	550
21335-05-0600	26	256	288	480	512	192	224	480	512	17,5	54	635	600
21335-05-0650	26	288	320	544	576	192	256	-	544	17,5	54	684	650
21335-05-0700	26	288	416	576	608	256	288	576	608	17,5	54	733	700



Descripción

Material:

Carriles de acero.
Jaulas de bolas de acero.
Bolas de acero.

Versión:

Carriles cincados.
Jaulas de bolas cincadas.
Bolas endurecidas.

Indicación de pedido:

Venta por pares.
Material de fijación incluido.

Indicación:

En los carriles telescópicos con extensión completa, la carrera es más o menos igual que la longitud de montaje, con lo que se garantiza mayor comodidad y accesibilidad. Accionando la palanca de desbloqueo se puede extraer fácilmente el cajón y retirarlo de la guía. La capacidad de carga dinámica de los carriles telescópicos indica la capacidad de carga máxima de un par de carriles telescópicos montados en vertical cuando se utiliza el recorrido de extensión completa. Las capacidades de carga indicadas se refieren al valor máximo con 10.000 ciclos.

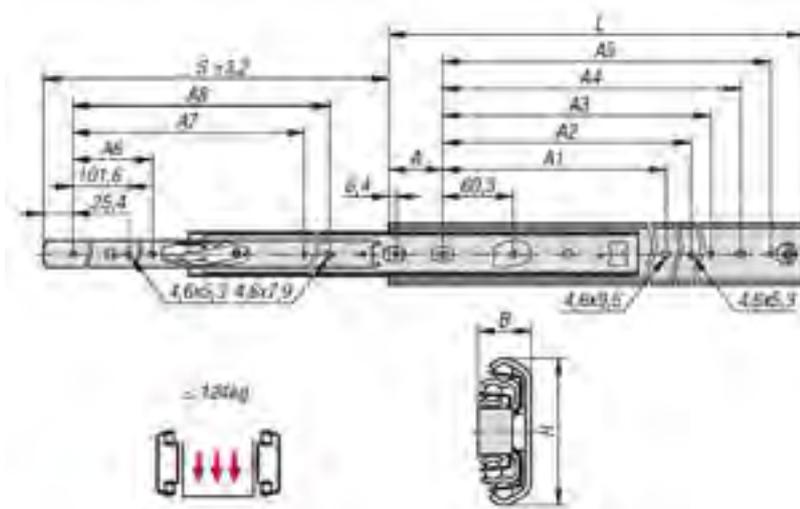
No apto para el montaje horizontal.

Idoneidad para una distancia entre carriles de hasta 1.000 mm.

Ventajas:

Separación rápida del frente
Marcha suave
Alta estabilidad lateral por una guía exacta

Planos



21335-10 Carriles telescópicos de acero para montaje lateral, extensión completa, capacidad de carga hasta 124 kg



Nuestros productos

Referencia	Montaje	Tipo de producto	Capacidad de carga por par kg	Clase de embalaje
21335-10-0305	montaje lateral	estándar	90	1 unidad = 1 par
21335-10-0356	montaje lateral	estándar	90	1 unidad = 1 par
21335-10-0406	montaje lateral	estándar	100	1 unidad = 1 par
21335-10-0457	montaje lateral	estándar	110	1 unidad = 1 par
21335-10-0508	montaje lateral	estándar	124	1 unidad = 1 par
21335-10-0559	montaje lateral	estándar	110	1 unidad = 1 par
21335-10-0610	montaje lateral	estándar	100	1 unidad = 1 par
21335-10-0660	montaje lateral	estándar	92	1 unidad = 1 par
21335-10-0711	montaje lateral	estándar	83	1 unidad = 1 par

Referencia	A	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	A11	B	H	Carrera S	L
21335-10-0305	46,4	-	135,4	179,1	204,5	229,9	-	-	228,6	225,5	19,1	53,1	305	305
21335-10-0356	46,4	-	186,2	229,9	255,3	280,7	-	-	279,4	276,6	19,1	53,1	356	356
21335-10-0406	46,4	-	237	280,7	306,1	331,5	-	257,3	330,2	327,1	19,1	53,1	406	406
21335-10-0457	46,4	-	287,8	331,5	356,9	382,3	-	308,1	381	377,9	19,1	53,1	457	457
21335-10-0508	46,4	215,9	338,6	382,3	407,7	433,1	203,2	358,9	431,8	428,7	19,1	53,1	508	508
21335-10-0559	46,4	241,3	389,4	433,1	458,5	483,9	228,6	409,7	482,6	479,5	19,1	53,1	559	559
21335-10-0610	46,4	266,7	440,2	483,9	509,3	534,7	254	460,5	533,4	530,3	19,1	53,1	610	610
21335-10-0660	46,4	292,1	491	534,7	560,1	585,5	279,4	511,3	584,2	581,1	19,1	53,1	660	660
21335-10-0711	46,4	317,5	541,8	585,5	610,9	636,3	304,8	562,1	635	631,9	19,1	53,1	711	711



Descripción

Material:

Carriles de acero.
Jaulas de bolas de acero.
Bolas de acero.

Versión:

Carriles cincados.
Jaulas de bolas cincadas.
Bolas endurecidas.

Indicación de pedido:

Venta por pares.

Indicación:

En los carriles telescópicos con extensión completa, la carrera es más o menos igual que la longitud de montaje, con lo que se garantiza mayor comodidad y accesibilidad. Enclavamiento en la posición cerrada. Accionando la palanca de desbloqueo se puede extraer fácilmente el cajón y retirarlo de la guía. La capacidad de carga dinámica de los carriles telescópicos indica la capacidad de carga máxima de un par de carriles telescópicos montados en vertical cuando se utiliza el recorrido de extensión completo. Las capacidades de carga indicadas se refieren al valor máximo con 80.000 ciclos.

En caso de montaje horizontal, la capacidad de carga es un 75 % menor.

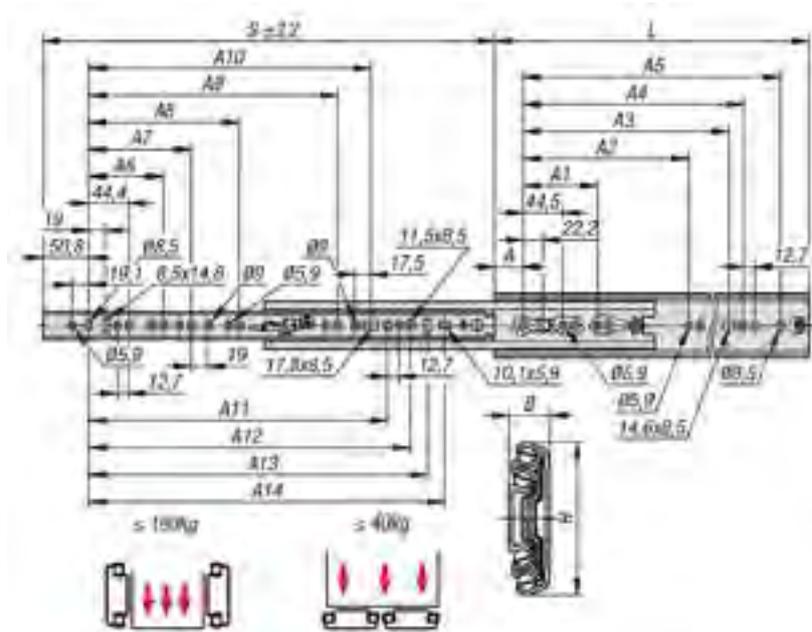
Idoneidad para una distancia entre carriles de hasta 1.000 mm.

Rango de temperatura:

-20 °C a +70 °C.

Ventajas:

Enclavamiento en posición cerrada
Separación rápida del frente
Aptitud para el montaje plano



Nuestros productos

Referencia	Montaje	Tipo de producto	Capacidad de carga por par kg	Clase de embalaje
21335-15-0305	montaje lateral	estándar	140	1 unidad = 1 par
21335-15-0356	montaje lateral	estándar	140	1 unidad = 1 par
21335-15-0407	montaje lateral	estándar	150	1 unidad = 1 par
21335-15-0457	montaje lateral	estándar	150	1 unidad = 1 par
21335-15-0508	montaje lateral	estándar	160	1 unidad = 1 par
21335-15-0559	montaje lateral	estándar	160	1 unidad = 1 par
21335-15-0610	montaje lateral	estándar	160	1 unidad = 1 par
21335-15-0660	montaje lateral	estándar	160	1 unidad = 1 par
21335-15-0711	montaje lateral	estándar	160	1 unidad = 1 par
21335-15-0762	montaje lateral	estándar	160	1 unidad = 1 par
21335-15-0813	montaje lateral	estándar	160	1 unidad = 1 par
21335-15-0864	montaje lateral	estándar	160	1 unidad = 1 par
21335-15-0914	montaje lateral	estándar	160	1 unidad = 1 par

Referencia	A	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	A9	A10	A11	A12	A13	A14	B	H	Carrera S	L
21335-15-0305	31,8	-	-	184,2	200,2	241,3	-	-	-	-	-	-	-	179,4	198,5	19,1	70,8	304,8	304,8
21335-15-0356	31,8	-	-	235	251	292,1	-	-	-	-	-	-	-	230,2	249,3	19,1	70,8	355,6	355,6
21335-15-0407	31,8	-	-	285,8	301,8	342,9	108	-	-	-	-	236,6	262	281	300,1	19,1	70,8	406,4	406,4
21335-15-0457	31,8	-	-	336,6	352,6	393,7	108	-	-	-	-	287,4	312,8	331,8	350,9	19,1	70,8	457,2	457,2
21335-15-0508	31,8	-	-	387,4	403,4	444,5	108	171,5	-	-	-	338,2	363,6	382,6	401,7	19,1	70,8	508	508
21335-15-0559	31,8	-	-	438,2	454,2	495,3	108	171,5	-	-	328,7	389	414,4	433,4	452,5	19,1	70,8	558,8	558,8
21335-15-0610	31,8	-	-	489	505	546,1	108	171,5	-	-	379,5	439,8	465,2	484,2	503,3	19,1	70,8	609,6	609,6
21335-15-0660	31,8	-	-	539,8	555,8	596,9	108	171,5	-	-	430,3	490,6	516	535	554,1	19,1	70,8	660,4	660,4
21335-15-0711	31,8	-	-	590,6	606,6	647,7	108	171,5	-	-	481,1	541,4	566,8	585,8	604,9	19,1	70,8	711,2	711,2
21335-15-0762	31,8	203,2	469,9	641,4	657,4	698,5	108	171,5	-	-	531,9	592,2	617,6	636,6	655,7	19,1	70,8	762	762
21335-15-0813	31,8	203,2	520,7	692,2	708,2	749,3	108	171,5	-	-	582,7	643	688,4	687,4	706,5	19,1	70,8	812,8	812,8
21335-15-0864	31,8	203,2	571,5	743	759	800,1	108	171,5	349,3	-	633,5	693,8	719,2	738,2	757,3	19,1	70,8	863,6	863,6
21335-15-0914	31,8	203,2	622,3	793,8	809,8	850,9	108	171,5	349,3	501,7	684,3	744,6	770	789	808,1	19,1	70,8	914,4	914,4



Descripción

Material:

Carriles de acero.
Jaulas de bolas de acero.
Bolas de acero.

Versión:

Carriles cincados.
Jaulas de bolas cincadas.
Bolas endurecidas.

Indicación de pedido:

Venta por pares.

Indicación:

En los carriles telescópicos con sobre extensión, la carrera es mayor que la longitud de montaje. Enclavamiento en la posición cerrada. La capacidad de carga dinámica de los carriles telescópicos indica la capacidad de carga máxima de un par de carriles telescópicos montados en vertical cuando se utiliza el recorrido de extensión completo. Las capacidades de carga indicadas se han determinado con una distancia entre carriles de 450 mm y se refieren al valor máximo con 10.000 y/o 80.000 ciclos.

No apto para el montaje horizontal.

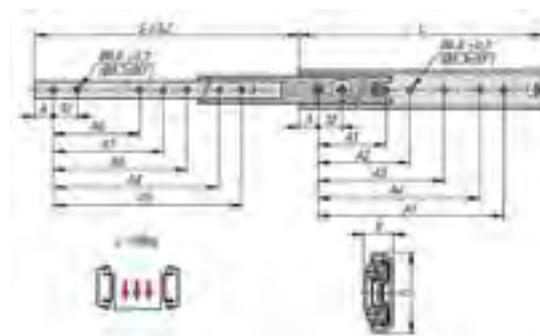
Rango de temperatura:

-20 °C a +70 °C.

Ventajas:

Enclavamiento en posición cerrada
Marcha suave
Alta estabilidad lateral por una guía exacta

Planos



Nuestros productos

Referencia	Montaje	Tipo de producto	Capacidad de carga por par (80.000 ciclos) kg	Capacidad de carga por par (10 000 ciclos) kg	Clase de embalaje
21335-20-0300	montaje lateral	estándar	120	130	1 unidad = 1 par
21335-20-0350	montaje lateral	estándar	120	140	1 unidad = 1 par
21335-20-0400	montaje lateral	estándar	130	150	1 unidad = 1 par
21335-20-0450	montaje lateral	estándar	140	160	1 unidad = 1 par
21335-20-0500	montaje lateral	estándar	140	160	1 unidad = 1 par

21335-20 Carriles telescópicos de acero para montaje lateral, sobre extensión, capacidad de carga hasta 160 kg



Nuestros productos

Referencia	Montaje	Tipo de producto	Capacidad de carga por par (80.000 ciclos) kg	Capacidad de carga por par (10 000 ciclos) kg	Clase de embalaje
21335-20-0550	montaje lateral	estándar	140	160	1 unidad = 1 par
21335-20-0600	montaje lateral	estándar	120	150	1 unidad = 1 par
21335-20-0700	montaje lateral	estándar	110	130	1 unidad = 1 par
21335-20-0790	montaje lateral	estándar	100	100	1 unidad = 1 par
21335-20-0900	montaje lateral	estándar	80	90	1 unidad = 1 par
21335-20-1000	montaje lateral	estándar	70	80	1 unidad = 1 par
21335-20-1100	montaje lateral	estándar	60	70	1 unidad = 1 par

Referencia	A	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	B	H	Carrera S	L
21335-20-0300	26	-	-	-	192	224	-	-	-	19,1	53,1	323,5	300
21335-20-0350	26	-	-	-	224	256	-	-	-	19,1	53,1	373,5	350
21335-20-0400	26	-	160	192	288	320	128	160	-	19,1	53,1	423,5	400
21335-20-0450	26	-	160	192	320	352	128	160	-	19,1	53,1	473,5	450
21335-20-0500	26	-	192	224	384	416	160	192	-	19,1	53,1	523,5	500
21335-20-0550	26	-	192	224	416	448	160	192	-	19,1	53,1	573,5	550
21335-20-0600	26	-	256	288	480	512	192	256	-	19,1	53,1	623,5	600
21335-20-0700	26	288	320	544	576	608	256	288	544	19,1	53,1	723,5	700
21335-20-0790	26	-	352	384	672	704	320	352	384	19,1	53,1	803,5	790
21335-20-0900	26	-	448	480	768	800	352	384	416	19,1	53,1	923,5	900
21335-20-1000	26	448	480	512	864	896	448	480	-	19,1	53,1	1023,5	1000
21335-20-1100	26	448	544	576	992	1024	448	480	512	19,1	53,1	1123,5	1100



Descripción

Material:

Carriles de acero.
Jaulas de bolas de acero.
Bolas de acero.

Versión:

Carriles cincados.
Jaulas de bolas cincadas.
Bolas endurecidas.

Indicación de pedido:

Se vende por unidades.

Indicación:

En los carriles telescópicos con extensión completa, la carrera es más o menos igual que la longitud de montaje, con lo que se garantiza mayor comodidad y accesibilidad. Enclavamiento en la posición abierta y cerrada. El carril telescópico solo se puede abrir o cerrar accionando la palanca de desbloqueo. La capacidad de carga dinámica de los carriles telescópicos indica la capacidad de carga máxima de un par de carriles telescópicos montados en vertical cuando se utiliza el recorrido de extensión completo. Las capacidades de carga indicadas se refieren al valor máximo con 10.000 ciclos.

No apto para el montaje horizontal.

La altura de la cabeza de los tornillos de fijación no debe exceder 4,8 mm de alto porque de lo contrario hay riesgo de colisión con otras partes del carril.

Los carriles telescópicos no se pueden pedir por parejas.

Si se desea un bloqueo por los dos lados hay que pedir una versión izquierda y una versión derecha.

Si se desea un bloqueo por un lado, se pueden combinar con 21335-30.

Ventajas:

Enclavamiento en posición abierta y cerrada
Para aplicaciones de cargas pesadas
Desbloqueo manual
Marcha suave

Accesorios:

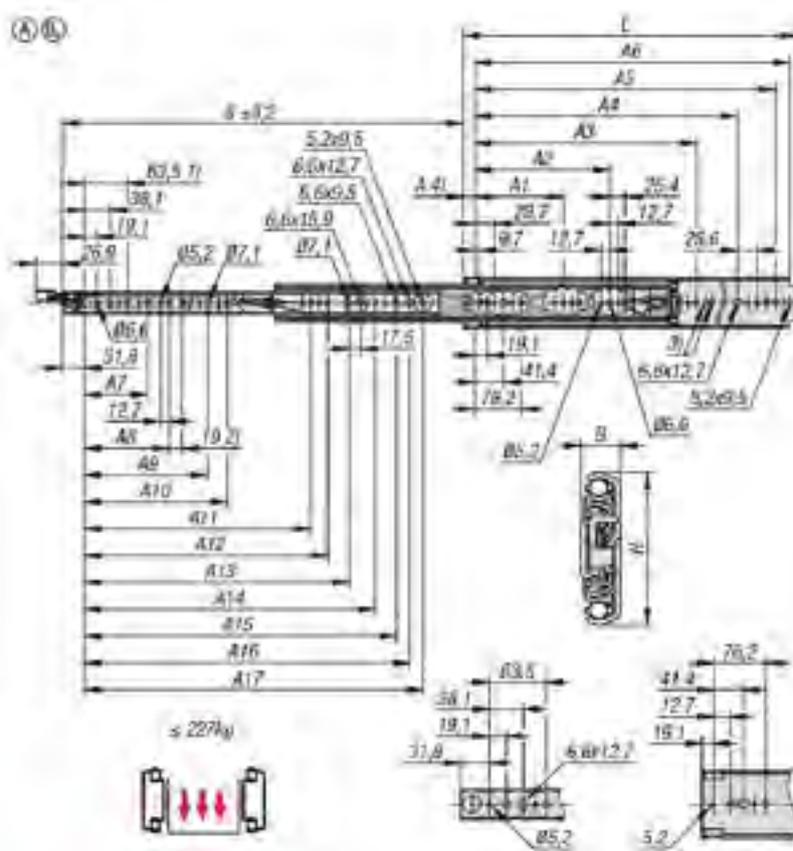
Carriles telescópicos de acero 21335-30.

Tener en cuenta:

La capacidad de carga máxima se refiere a una pareja de carriles telescópicos.

Indicación sobre el dibujo:

- 1) Los modelos 21335-25-03050 y 21335-25-03051 no tienen agujero de montaje
- 2) Los modelos 21335-25-05590 y 21335-25-05591 no tienen agujero de montaje
- 3) Recorte para tornillo carroceros
- 4) Solo medida de referencia, sin agujero de montaje
- 5) Forma B, medidas idénticas a las de la versión derecha



Nuestros productos

Referencia	Forma	Modelo de forma	Montaje	Tipo de producto	Capacidad de carga por par kg	Clase de embalaje
21335-25-03050	A	izquierda	montaje lateral	estándar	227	embalaje individual
21335-25-03560	A	izquierda	montaje lateral	estándar	227	embalaje individual
21335-25-04060	A	izquierda	montaje lateral	estándar	227	embalaje individual
21335-25-04570	A	izquierda	montaje lateral	estándar	227	embalaje individual
21335-25-05080	A	izquierda	montaje lateral	estándar	227	embalaje individual
21335-25-05590	A	izquierda	montaje lateral	estándar	227	embalaje individual
21335-25-06100	A	izquierda	montaje lateral	estándar	227	embalaje individual
21335-25-06600	A	izquierda	montaje lateral	estándar	227	embalaje individual
21335-25-07110	A	izquierda	montaje lateral	estándar	227	embalaje individual
21335-25-07620	A	izquierda	montaje lateral	estándar	222	embalaje individual
21335-25-08130	A	izquierda	montaje lateral	estándar	218	embalaje individual
21335-25-08640	A	izquierda	montaje lateral	estándar	213	embalaje individual
21335-25-09140	A	izquierda	montaje lateral	estándar	209	embalaje individual
21335-25-10160	A	izquierda	montaje lateral	estándar	200	embalaje individual
21335-25-10670	A	izquierda	montaje lateral	estándar	195	embalaje individual
21335-25-12190	A	izquierda	montaje lateral	estándar	182	embalaje individual
21335-25-13720	A	izquierda	montaje lateral	estándar	168	embalaje individual
21335-25-15240	A	izquierda	montaje lateral	estándar	154	embalaje individual

Referencia	A	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	A9	A10	A11	A12	A13	A14	A15	A16	B	H	Carrera S	L
21335-25-03050	12,7	-	-	-	203,2	260,4	279,4	-	-	-	-	-	-	-	153,9	179,3	198,4	19,1	76,2	304,8	304,8
21335-25-03560	12,7	-	-	-	254	311,2	330,2	-	-	-	-	-	-	-	204,7	230,1	249,2	19,1	76,2	355,6	355,6
21335-25-04060	12,7	-	-	-	304,8	362	381	-	-	-	-	-	-	-	255,5	280,9	300	19,1	76,2	406,4	406,4
21335-25-04570	12,7	-	-	-	355,6	412,8	431,8	127	-	-	-	-	-	-	306,3	331,7	350,8	19,1	76,2	457,2	457,2
21335-25-05080	12,7	-	-	-	406,4	463,6	482,6	127	-	-	-	-	-	296,6	357,1	382,5	401,6	19,1	76,2	508	508
21335-25-05590	12,7	-	-	-	457,2	514,4	533,4	127	190,5	-	-	-	-	347,7	407,9	433,3	452,4	19,1	76,2	558,8	558,8
21335-25-06100	12,7	-	-	-	508	565,2	584,2	127	190,5	-	-	-	-	398,5	458,7	484,1	503,2	19,1	76,2	609,6	609,6
21335-25-06600	12,7	-	-	-	558,8	616	635	127	190,5	-	-	-	-	449,3	509,5	534,9	554	19,1	76,2	660,4	660,4

21335-25 Carriles telescópicos de acero para montaje lateral, extensión completa, capacidad de carga hasta 227 kg



Nuestros productos

Referencia	A	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	A9	A10	A11	A12	A13	A14	A15	A16	B	H	Carrera S	L
21335-25-07110	12,7	-	-	-	609,6	666,8	685,8	127	190,5	-	-	-	-	500,1	560,3	585,7	604,8	19,1	76,2	711,2	711,2
21335-25-07620	12,7	235	-	501,7	660,4	717,6	736,6	127	190,5	-	-	-	-	550,9	611,1	636,5	655,6	19,1	76,2	762	762
21335-25-08130	12,7	235	-	552,5	711,2	768,4	787,4	127	190,5	-	-	-	-	601,7	661,9	687,3	706,4	19,1	76,2	812,8	812,8
21335-25-08640	12,7	235	-	603,2	762	819,1	838,2	127	190,5	-	520,7	-	-	652,5	712,7	738,1	757,1	19,1	76,2	863,6	863,6
21335-25-09140	12,7	235	-	654,1	812,8	869,9	889	127	190,5	368,3	520,7	-	-	703,3	763,5	788,9	807,9	19,1	76,2	914,4	914,4
21335-25-10160	12,7	235	-	755,7	914,4	971,5	990,6	127	190,5	368,3	-	-	-	804,9	865,1	890,5	909,5	19,1	76,2	1016	1016
21335-25-10670	12,7	235	-	806,5	965,2	1022,4	1041,4	127	190,5	368,3	-	-	-	855,7	915,9	941,3	960,4	19,1	76,2	1066,8	1066,8
21335-25-12190	12,7	235	-	958,9	1117,6	1174,8	1193,8	127	190,5	368,3	520,7	825,5	-	1008,1	1068,3	1093,7	1112,8	19,1	76,2	1219,2	1219,2
21335-25-13720	12,7	235	-	958,9	1270	1327,2	1346,2	127	190,5	368,3	520,7	825,5	-	1160,5	1220,8	1246,2	1265,2	19,1	76,2	1371,6	1371,6
21335-25-15240	12,7	235	596,6	958,9	1422,4	1479,5	1498,6	127	190,5	368,3	520,7	825,5	1130,3	1312,9	1373,1	1398,5	1417,8	19,1	76,2	1524	1524

Referencia	Forma	Modelo de forma	Montaje	Tipo de producto	Capacidad de carga por par kg	Clase de embalaje
21335-25-03051	B	derecha	montaje lateral	estándar	227	embalaje individual
21335-25-03561	B	derecha	montaje lateral	estándar	227	embalaje individual
21335-25-04061	B	derecha	montaje lateral	estándar	227	embalaje individual
21335-25-04571	B	derecha	montaje lateral	estándar	227	embalaje individual
21335-25-05081	B	derecha	montaje lateral	estándar	227	embalaje individual
21335-25-05591	B	derecha	montaje lateral	estándar	227	embalaje individual
21335-25-06101	B	derecha	montaje lateral	estándar	227	embalaje individual
21335-25-06601	B	derecha	montaje lateral	estándar	227	embalaje individual
21335-25-07111	B	derecha	montaje lateral	estándar	227	embalaje individual
21335-25-07621	B	derecha	montaje lateral	estándar	222	embalaje individual
21335-25-08131	B	derecha	montaje lateral	estándar	218	embalaje individual
21335-25-08641	B	derecha	montaje lateral	estándar	213	embalaje individual
21335-25-09141	B	derecha	montaje lateral	estándar	209	embalaje individual
21335-25-10161	B	derecha	montaje lateral	estándar	200	embalaje individual
21335-25-10671	B	derecha	montaje lateral	estándar	195	embalaje individual
21335-25-12191	B	derecha	montaje lateral	estándar	182	embalaje individual
21335-25-13721	B	derecha	montaje lateral	estándar	168	embalaje individual
21335-25-15241	B	derecha	montaje lateral	estándar	154	embalaje individual

Referencia	A	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	A9	A10	A11	A12	A13	A14	A15	A16	B	H	Carrera S	L
21335-25-03051	12,7	-	-	-	203,2	260,4	279,4	-	-	-	-	-	-	-	153,9	179,3	198,4	19,1	76,2	304,8	304,8
21335-25-03561	12,7	-	-	-	254	311,2	330,2	-	-	-	-	-	-	-	204,7	230,1	249,2	19,1	76,2	355,6	355,6
21335-25-04061	12,7	-	-	-	304,8	362	381	-	-	-	-	-	-	-	255,5	280,9	300	19,1	76,2	406,4	406,4
21335-25-04571	12,7	-	-	-	355,6	412,8	431,8	127	-	-	-	-	-	-	306,3	331,7	350,8	19,1	76,2	457,2	457,2
21335-25-05081	12,7	-	-	-	406,4	463,6	482,6	127	-	-	-	-	-	296,6	357,1	382,5	401,6	19,1	76,2	508	508
21335-25-05591	12,7	-	-	-	457,2	514,4	533,4	127	190,5	-	-	-	-	347,7	407,9	433,3	452,4	19,1	76,2	558,8	558,8
21335-25-06101	12,7	-	-	-	508	565,2	584,2	127	190,5	-	-	-	-	398,5	458,7	484,1	503,2	19,1	76,2	609,6	609,6
21335-25-06601	12,7	-	-	-	558,8	616	635	127	190,5	-	-	-	-	449,3	509,5	534,9	554	19,1	76,2	660,4	660,4

Referencia	A	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	A9	A10	A11	A12	A13	A14	A15	A16	B	H	Carrera S	L
21335-25-07111	12,7	-	-	-	609,6	666,8	685,8	127	190,5	-	-	-	-	500,1	560,3	585,7	604,8	19,1	76,2	711,2	711,2
21335-25-07621	12,7	235	-	501,7	660,4	717,6	736,6	127	190,5	-	-	-	-	550,9	611,1	636,5	655,6	19,1	76,2	762	762
21335-25-08131	12,7	235	-	552,5	711,2	768,4	787,4	127	190,5	-	-	-	-	601,7	661,9	687,3	706,4	19,1	76,2	812,8	812,8
21335-25-08641	12,7	235	-	603,2	762	819,1	838,2	127	190,5	-	520,7	-	-	652,5	712,7	738,1	757,1	19,1	76,2	863,6	863,6
21335-25-09141	12,7	235	-	654,1	812,8	869,9	889	127	190,5	368,3	520,7	-	-	703,3	763,5	788,9	807,9	19,1	76,2	914,4	914,4
21335-25-10161	12,7	235	-	755,7	914,4	971,5	990,6	127	190,5	368,3	-	-	-	804,9	865,1	890,5	909,5	19,1	76,2	1016	1016
21335-25-10671	12,7	235	-	806,5	965,2	1022,4	1041,4	127	190,5	368,3	-	-	-	855,7	915,9	941,3	960,4	19,1	76,2	1066,8	1066,8
21335-25-12191	12,7	235	-	958,9	1117,6	1174,8	1193,8	127	190,5	368,3	520,7	825,5	-	1008,1	1068,3	1093,7	1112,8	19,1	76,2	1219,2	1219,2
21335-25-13721	12,7	235	-	958,9	1270	1327,2	1346,2	127	190,5	368,3	520,7	825,5	-	1160,5	1220,8	1246,2	1265,2	19,1	76,2	1371,6	1371,6
21335-25-15241	12,7	235	596,9	958,9	1422,4	1479,5	1498,6	127	190,5	368,3	520,7	825,5	1130,3	1312,9	1373,1	1398,5	1417,8	19,1	76,2	1524	1524



Descripción

Material:

Carriles de acero.
Jaulas de bolas de acero.
Bolas de acero.

Versión:

Carriles cincados.
Jaulas de bolas cincadas.
Bolas endurecidas.

Indicación de pedido:

Se vende por unidades.

Indicación:

En los carriles telescópicos con extensión completa, la carrera es más o menos igual que la longitud de montaje, con lo que se garantiza mayor comodidad y accesibilidad. La capacidad de carga dinámica de los carriles telescópicos indica la capacidad de carga máxima de un par de carriles telescópicos montados en vertical cuando se utiliza el recorrido de extensión completo. Las capacidades de carga indicadas se refieren al valor máximo con 10.000 ciclos.

En caso de montaje horizontal, el valor es un 70 % menor.

La altura de la cabeza de los tornillos de fijación no debe exceder 4,8 mm de alto porque de lo contrario hay riesgo de colisión con otras partes del carril.

Los carriles telescópicos no se pueden pedir por parejas.
Si se desea un bloqueo por un lado, se pueden combinar con 21335-25.

Rango de temperatura:

-20 °C a +70 °C.

Ventajas:

Aptitud para el montaje plano
Para aplicaciones de cargas pesadas
Marcha suave

Accesorios:

Carriles telescópicos de acero 21335-25.

Tener en cuenta:

La capacidad de carga máxima se refiere a una pareja de carriles telescópicos.

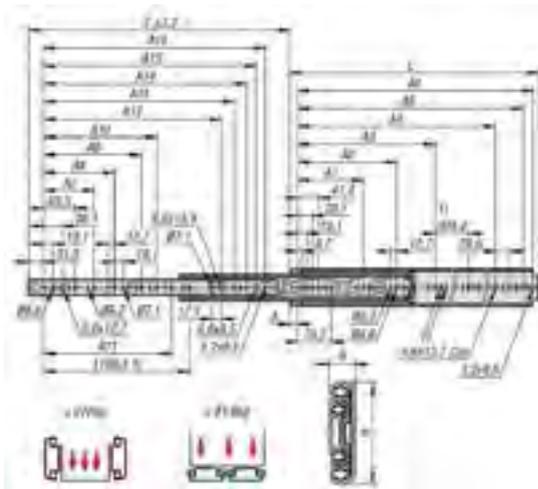
Indicación sobre el dibujo:

- 1) El modelo 21335-30-1524 tiene agujero de montaje
- 2) Recorte para tornillo carroceros

21335-30 Carriles telescópicos de acero para montaje lateral, extensión completa, capacidad de carga hasta 272 kg



Planos



Nuestros productos

Referencia	Montaje	Tipo de producto	Capacidad de carga por par kg	Clase de embalaje
21335-30-0254	montaje lateral	estándar	272	embalaje individual
21335-30-0305	montaje lateral	estándar	272	embalaje individual
21335-30-0356	montaje lateral	estándar	272	embalaje individual
21335-30-0406	montaje lateral	estándar	272	embalaje individual
21335-30-0457	montaje lateral	estándar	272	embalaje individual
21335-30-0508	montaje lateral	estándar	272	embalaje individual
21335-30-0559	montaje lateral	estándar	272	embalaje individual
21335-30-0610	montaje lateral	estándar	267	embalaje individual
21335-30-0660	montaje lateral	estándar	264	embalaje individual
21335-30-0711	montaje lateral	estándar	261	embalaje individual
21335-30-0762	montaje lateral	estándar	258	embalaje individual
21335-30-0813	montaje lateral	estándar	256	embalaje individual
21335-30-0864	montaje lateral	estándar	253	embalaje individual
21335-30-0914	montaje lateral	estándar	248	embalaje individual
21335-30-1016	montaje lateral	estándar	237	embalaje individual
21335-30-1067	montaje lateral	estándar	228	embalaje individual
21335-30-1118	montaje lateral	estándar	218	embalaje individual
21335-30-1220	montaje lateral	estándar	204	embalaje individual
21335-30-1372	montaje lateral	estándar	196	embalaje individual
21335-30-1524	montaje lateral	estándar	182	embalaje individual

Referencia	A	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	A9	A10	A11	A12	A13	A14	A15	A16	B	H	Carrera S	L
21335-30-0254	12,7	-	-	-	152,4	209,6	228,6	-	-	-	-	-	-	103,1	128,5	147,6	166,6	19,1	76,2	254	254
21335-30-0305	12,7	-	-	-	203,2	260,4	279,4	-	-	-	-	-	-	153,9	179,3	198,4	217,4	19,1	76,2	304,8	304,8
21335-30-0356	12,7	-	-	-	254	311,2	330,2	-	-	-	-	-	-	204,7	230,1	249,2	268,2	19,1	76,2	355,6	355,6
21335-30-0406	12,7	-	-	-	304,8	362	381	127	-	-	-	-	-	255,5	280,9	300	319	19,1	76,2	406,4	406,4
21335-30-0457	12,7	-	-	-	355,6	412,8	431,8	127	-	-	-	-	246,1	306,3	331,7	350,8	369,8	19,1	76,2	457,2	457,2
21335-30-0508	12,7	-	-	-	406,4	463,6	482,6	127	190,5	-	-	-	296,9	357,1	382,5	401,6	420,6	19,1	76,2	508	508
21335-30-0559	12,7	-	-	-	457,2	514,4	533,4	127	190,5	-	-	-	347,7	407,9	433,3	452,4	471,4	19,1	76,2	558,8	558,8
21335-30-0610	12,7	-	-	-	508	565,2	584,2	127	190,5	-	-	-	398,5	458,7	484,1	503,2	522,2	19,1	76,2	609,6	609,6
21335-30-0660	12,7	-	-	-	558,8	616	635	127	190,5	-	-	-	449,3	509,5	534,9	554	573	19,1	76,2	660,4	660,4
21335-30-0711	12,7	-	-	-	609,6	666,8	685,8	127	190,5	-	-	-	500,1	560,3	585,7	604,8	623,8	19,1	76,2	711,2	711,2
21335-30-0762	12,7	235	-	501,7	660,4	717,6	736,6	127	190,5	368,3	-	-	550,9	611,1	636,5	655,6	674,6	19,1	76,2	762	762
21335-30-0813	12,7	235	393,7	552,5	711,2	768,4	787,4	127	190,5	368,3	-	-	601,7	661,9	687,3	706,4	725,4	19,1	76,2	812,8	812,8
21335-30-0864	12,7	235	419,1	603,3	762	819,2	838,2	127	190,5	368,3	469,9	-	652,5	712,7	738,1	757,2	776,2	19,1	76,2	863,6	863,6
21335-30-0914	12,7	235	444,5	654,1	812,8	870	889	127	190,5	368,3	520,7	-	703,3	763,5	788,9	808	827	19,1	76,2	914,4	914,4
21335-30-1016	12,7	235	546,1	755,7	914,4	971,6	990,6	127	190,5	368,3	520,7	-	804,9	865,1	890,5	909,6	928,6	19,1	76,2	1016	1016
21335-30-1067	12,7	235	546,1	806,5	965,2	1022,4	1041,4	127	190,5	368,3	520,7	-	855,7	915,9	941,3	960,4	979,4	19,1	76,2	1066,8	1066,8
21335-30-1118	12,7	235	546,1	857,3	1016	1073,2	1092,2	127	190,5	368,3	520,7	-	906,5	966,7	992,1	1011,2	1030,2	19,1	76,2	1117,6	1117,6
21335-30-1220	12,7	235	596,9	958,9	1117,6	1174,8	1193,8	127	190,5	368,3	520,7	825,5	1008,1	1068,3	1093,7	1112,8	1131,8	19,1	76,2	1219,2	1219,2
21335-30-1372	12,7	235	596,9	958,9	1270	1327,2	1346,2	127	190,5	368,3	520,7	825,5	1160,5	1220,8	1246,2	1265,2	1284,2	19,1	76,2	1371,6	1371,6
21335-30-1524	12,7	235	596,9	958,9	1422,4	1479,6	1498,6	127	190,5	368,3	520,7	825,5	1312,9	1373,1	1398,5	1417,6	1436,6	19,1	76,2	1524	1524

21335-35 Carriles telescópicos de aluminio para montaje lateral, extensión completa, capacidad de carga hasta 300 kg



Nuestros productos

Referencia	Montaje	Tipo de producto	Capacidad de carga por par kg	Clase de embalaje
21335-35-0300	montaje lateral	estándar	240	1 unidad = 1 par
21335-35-0350	montaje lateral	estándar	255	1 unidad = 1 par
21335-35-0400	montaje lateral	estándar	270	1 unidad = 1 par
21335-35-0450	montaje lateral	estándar	285	1 unidad = 1 par
21335-35-0500	montaje lateral	estándar	300	1 unidad = 1 par
21335-35-0550	montaje lateral	estándar	300	1 unidad = 1 par
21335-35-0600	montaje lateral	estándar	300	1 unidad = 1 par
21335-35-0650	montaje lateral	estándar	295	1 unidad = 1 par
21335-35-0700	montaje lateral	estándar	290	1 unidad = 1 par
21335-35-0800	montaje lateral	estándar	270	1 unidad = 1 par
21335-35-0900	montaje lateral	estándar	250	1 unidad = 1 par
21335-35-1000	montaje lateral	estándar	230	1 unidad = 1 par

Referencia	A	A1	A2	A3	A4	A5	B	H	Carrera S	L
21335-35-0300	7,5	142,5	285	75	125	150	26,5	80	300	300
21335-35-0350	7,5	167,5	335	100	150	200	26,5	80	350	350
21335-35-0400	7,5	192,5	385	125	175	250	26,5	80	400	400
21335-35-0450	7,5	217,5	435	150	200	300	26,5	80	450	450
21335-35-0500	7,5	242,5	485	175	225	350	26,5	80	500	500
21335-35-0550	7,5	267,5	535	200	250	400	26,5	80	550	550
21335-35-0600	7,5	292,5	585	225	275	450	26,5	80	600	600
21335-35-0650	7,5	317,5	635	250	300	500	26,5	80	650	650
21335-35-0700	7,5	342,5	685	275	325	550	26,5	80	700	700
21335-35-0800	7,5	392,5	785	325	375	650	26,5	80	800	800
21335-35-0900	7,5	442,5	885	375	425	750	26,5	80	900	900
21335-35-1000	7,5	492,5	985	425	475	850	26,5	80	1000	1000

Descripción del artículo/Imágenes del producto



Descripción

Material:

Escuadras de montaje de acero

Versión:

Escuadras de montaje cincadas

Indicación de pedido:

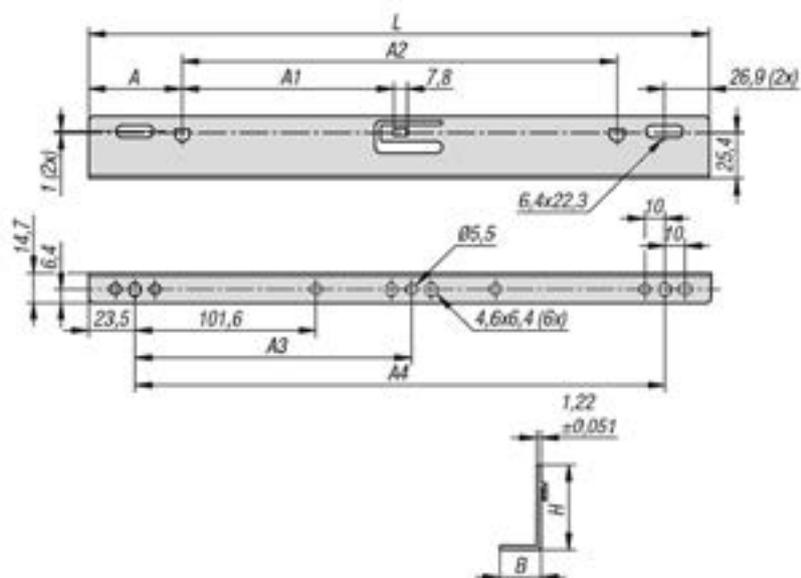
Venta por pares.

Material de fijación incluido.

Indicación:

Como opción para el montaje en el suelo, en plataforma o en el lateral.

Planos



Nuestros productos

Referencia	A	A1	A2	A3	A4	B	H	L	Clase de embalaje
21335-80-0347	55,1	114,4	236,5	150	300	14,7	35,7	346,7	1 unidad = 1 par
21335-80-0397	55,1	139,4	286,5	175	350	14,7	35,7	396,7	1 unidad = 1 par
21335-80-0447	55,1	164,4	336,6	200	400	14,7	35,7	446,8	1 unidad = 1 par
21335-80-0497	55,1	189,4	386,6	225	450	14,7	35,7	496,8	1 unidad = 1 par

Descripción del artículo/Imágenes del producto

**Descripción****Material:**

Carril y barra de acero del apoyo de cilindros.
Bolas de acero del apoyo de cilindros.
Jaula de bolas de acero.

Versión:

Carril, barra y jaula de bolas cincados.
Vías endurecidas por inducción.
Bolas endurecidas.

Indicación:

Extensión completa compuesta de dos carriles guía, que conectados entre sí con un perfil doble T forman el elemento intermedio, así como dos barras que como elemento fijo y elemento móvil forman la conexión a la construcción anexa. Alta capacidad de carga y reducida flexión debido a su compacto diseño cuadrado con elevada carga máxima admisible. La carrera máxima es mayor que la longitud cerrada del carril telescópico. La posición de montaje debe ser preferiblemente horizontal. Para poder alcanzar todas las perforaciones de fijación es necesario retirar el tornillo de bloqueo del carril para el montaje y volver a insertarlo a continuación. Retirando los tornillos de bloqueo se llega a la carrera de doble cara.

Los topes internos sirven de límite de la jaula. Para sistemas muy cargados es necesario proporcionar topes exteriores.

Forma A:

Utilizar tornillos de cabeza avellanada según DIN EN ISO 10642 de la clase de resistencia 10.9 para el montaje del carril.

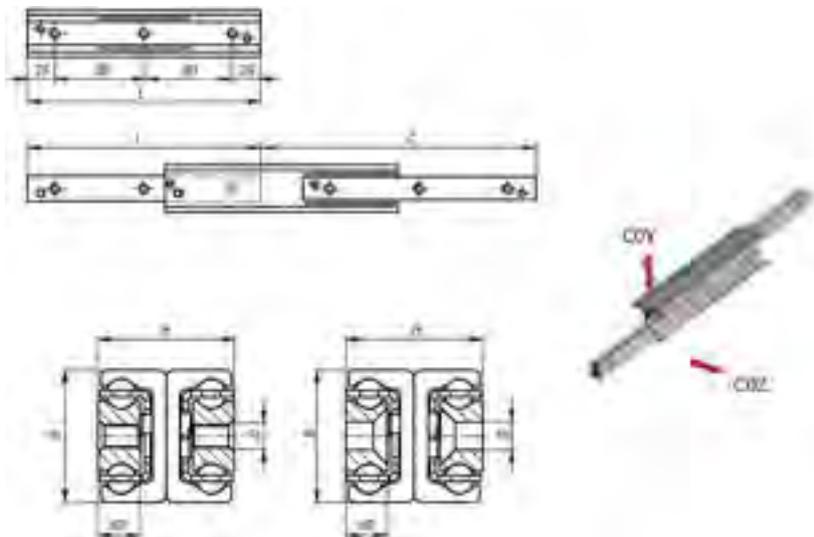
Forma B:

Utilizar tornillos de la clase de resistencia 10.9 para el montaje del carril.

La máxima velocidad de desplazamiento es de 0,8 m/s.

Temperatura de aplicación de -30 °C a +170 °C.

Planos



Nuestros productos

Referencia	Forma	Versión	Tamaño	B	C (carrera)	D	D Para tornillo	H	H2	L	COY N	COZ N	Número de perforaciones
21336-1280210	A	Perforación roscada	28	28	232	M5	-	26	7,5	210	432	302	3
21336-1280370	A	Perforación roscada	28	28	380	M5	-	26	7,5	370	968	471	5
21336-1280450	A	Perforación roscada	28	28	464	M5	-	26	7,5	450	1169	385	6
21336-1280530	A	Perforación roscada	28	28	548	M5	-	26	7,5	530	1107	325	7
21336-1350370	A	Perforación roscada	35	35	406	M6	-	34	10	370	1025	718	5
21336-1350450	A	Perforación roscada	35	35	494	M6	-	34	10	450	1250	793	6
21336-1350530	A	Perforación roscada	35	35	558	M6	-	34	10	530	1685	728	7
21336-1350610	A	Perforación roscada	35	35	646	M6	-	34	10	610	1908	626	8
21336-1430450	A	Perforación roscada	43	43	486	M8	-	44	13,5	450	1828	1279	6
21336-1430530	A	Perforación roscada	43	43	556	M8	-	44	13,5	530	2375	1434	7
21336-1430610	A	Perforación roscada	43	43	626	M8	-	44	13,5	610	2934	1300	8
21336-1430770	A	Perforación roscada	43	43	796	M8	-	44	13,5	770	3055	1016	10
21336-1430930	A	Perforación roscada	43	43	966	M8	-	44	13,5	930	2506	833	12
21336-2280210	B	avellanado cilíndrico	28	28	232	-	M5	26	7,5	210	432	302	3
21336-2280370	B	avellanado cilíndrico	28	28	380	-	M5	26	7,5	370	968	471	5
21336-2280450	B	avellanado cilíndrico	28	28	464	-	M5	26	7,5	450	1169	385	6
21336-2280530	B	avellanado cilíndrico	28	28	548	-	M5	26	7,5	530	1107	325	7
21336-2350370	B	avellanado cilíndrico	35	35	406	-	M6	34	10	370	1025	718	5
21336-2350450	B	avellanado cilíndrico	35	35	494	-	M6	34	10	450	1250	793	6
21336-2350530	B	avellanado cilíndrico	35	35	558	-	M6	34	10	530	1685	728	7
21336-2350610	B	avellanado cilíndrico	35	35	646	-	M6	34	10	610	1908	626	8
21336-2430450	B	avellanado cilíndrico	43	43	486	-	M8	44	13,5	450	1828	1279	6
21336-2430530	B	avellanado cilíndrico	43	43	556	-	M8	44	13,5	530	2375	1434	7
21336-2430610	B	avellanado cilíndrico	43	43	626	-	M8	44	13,5	610	2934	1300	8
21336-2430770	B	avellanado cilíndrico	43	43	796	-	M8	44	13,5	770	3055	1016	10
21336-2430930	B	avellanado cilíndrico	43	43	966	-	M8	44	13,5	930	2506	833	12

Descripción del artículo/Imágenes del producto

**Descripción****Material:**

Carril y barra de acero del apoyo de cilindros.
Bolas de acero del apoyo de cilindros.
Jaula de bolas de acero.

Versión:

Carril, barra y jaula de bolas cincados.
Vías endurecidas por inducción.
Bolas endurecidas.

Indicación:

Extensión completa compuesta de dos carriles guía que sirven de elemento fijo y elemento móvil, y dos barras que conectadas entre sí forman el elemento intermedio. Esta disposición ofrece una buena protección de las jaulas de bolas abiertas contra la suciedad. La carrera máxima es mayor que la longitud cerrada del carril telescópico. La posición de montaje debe ser preferiblemente horizontal. Para poder alcanzar todas las perforaciones de fijación es necesario retirar el tornillo de bloqueo del carril para el montaje y volver a insertarlo a continuación. Retirando los tornillos de bloqueo se llega a la carrera de doble cara.

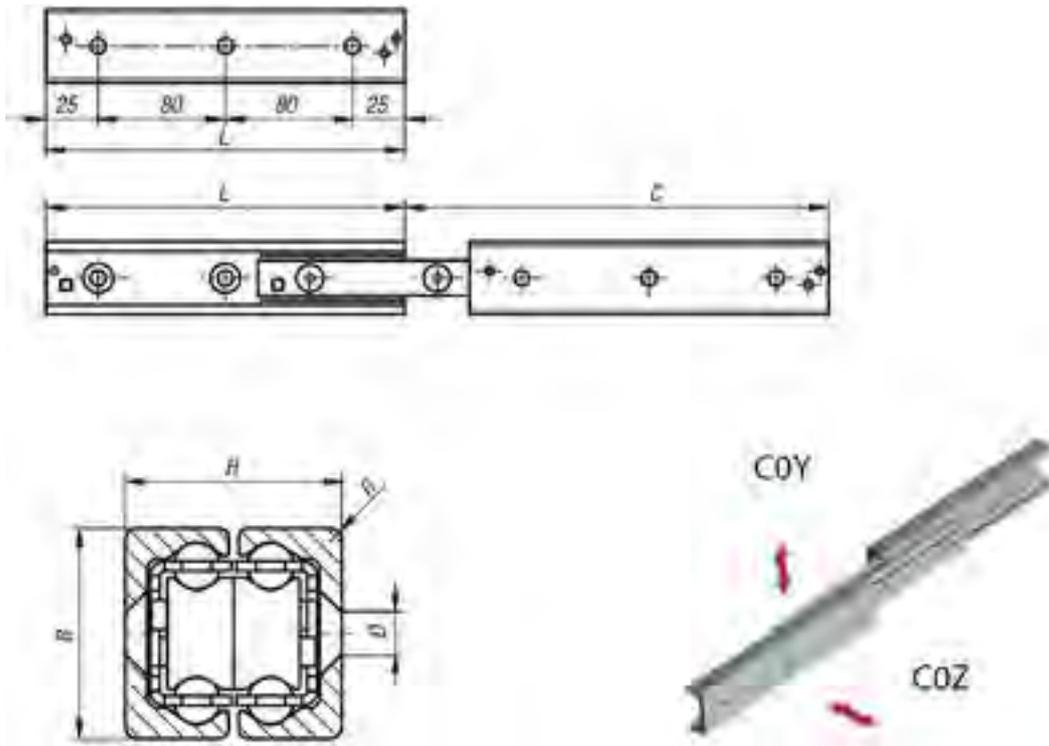
Los topes internos sirven de límite de la jaula. Para sistemas muy cargados es necesario proporcionar topes exteriores.

Utilizar tornillos de cabeza avellanada según DIN EN ISO 10642 de la clase de resistencia 10.9 para el montaje del carril.

La máxima velocidad de desplazamiento es de 0,8 m/s.

Temperatura de aplicación de -30 °C a +170 °C.

Planos



Nuestros productos

Referencia	Tamaño	B	C (carrera)	D Para tornillo	H	L	R	COY N	COZ N	Número de perforaciones
21338-280210	28	28	232	M5	26	210	1	432	302	3
21338-280370	28	28	380	M5	26	370	1	482	482	5
21338-280450	28	28	434	M5	26	450	1	393	393	6
21338-280530	28	28	548	M5	26	530	1	332	332	7
21338-350370	35	35	406	M6	34	370	2	522	522	5
21338-350450	35	35	494	M6	34	450	2	429	429	6
21338-350530	35	35	558	M6	34	530	2	394	394	7
21338-350610	35	35	646	M6	34	610	2	338	338	8
21338-430450	43	43	486	M8	44	450	2,5	1331	1279	6
21338-430530	43	43	556	M8	44	530	2,5	1193	1193	7
21338-430610	43	43	626	M8	44	610	2,5	1082	1082	8
21338-430770	43	43	796	M8	44	770	2,5	845	845	10
21338-430930	43	43	966	M8	44	930	2,5	693	693	12

Descripción del artículo/Imágenes del producto

**Descripción****Material:**

Carril y barra de acero del apoyo de cilindros.
Bolas de acero del apoyo de cilindros.

Versión:

Carril y barra cincados.
Vías endurecidas por inducción.
Bolas endurecidas.

Indicación:

Extensión parcial compuesta de un carril guía fijo y una barra móvil. La barra se puede extender por un lado hasta algo más de la mitad de la longitud del carril (carrera C). Retirando el tornillo de bloqueo, se posibilita la extensión parcial con la carrera C por los dos lados. La carrera completa será entonces 2C (carrera). Esta estructura compacta y sencilla proporciona una gran capacidad de carga. La máxima velocidad de desplazamiento es de 0,8 m/s.

Temperatura de aplicación de -30 °C a +170 °C.

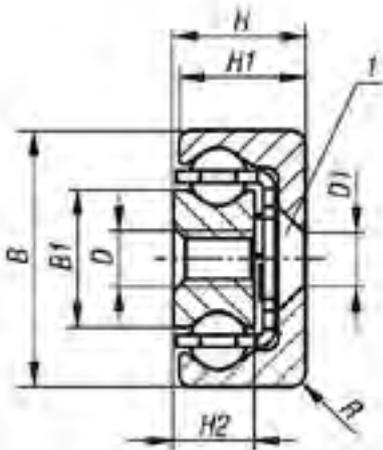
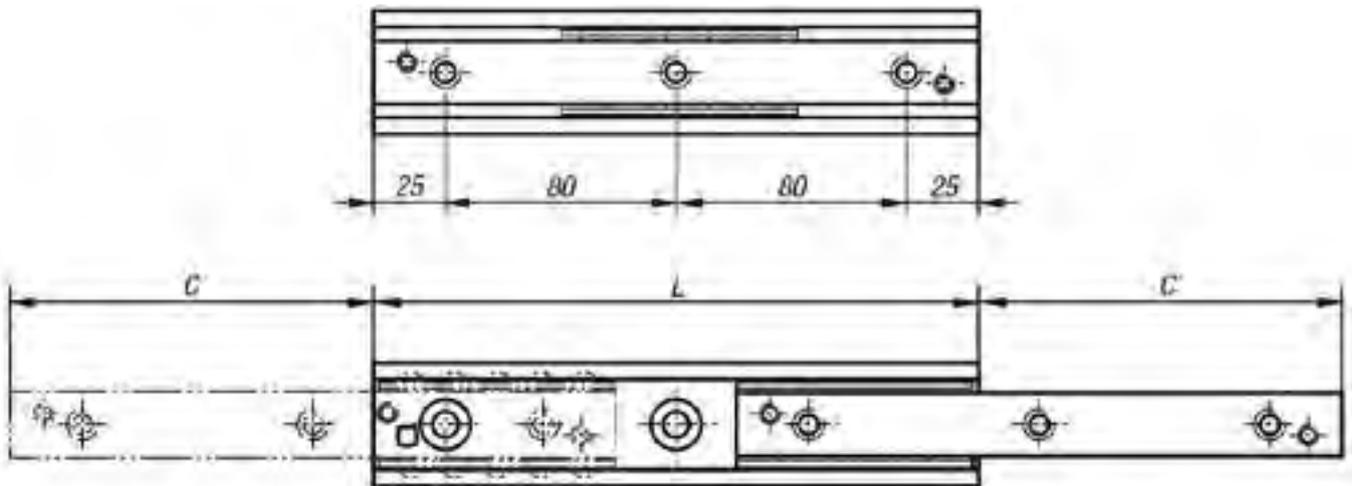
A petición:

Otras longitudes (dimensión modular de 80 mm).
Tamaño 28 hasta 1170 mm máx.
Tamaño 35 hasta 1490 mm máx.
Tamaño 43 hasta 1970 mm máx.

Indicación sobre el dibujo:

- 1) Para tornillo avellanado DIN 7991
- 2) Tornillo de bloqueo

Planos



Nuestros productos

Referencia	Tamaño	B	B1	C (Carrera)	D	D1	H	H1	H2	L	R	COY N	COZ N	Mx Nm	My Nm	Mz Nm	Número de perforaciones
21340-280290	28	28	15	148	M5	M5	13	12,25	7,5	290	1	1934	1345	39,6	132	188	4
21340-280370	28	28	15	190	M5	M5	13	12,25	7,5	370	1	2445	1711	50,4	213	305	5
21340-280450	28	28	15	232	M5	M5	13	12,25	7,5	450	1	2955	2069	61,2	314	449	6
21340-280530	28	28	15	274	M5	M5	13	12,25	7,5	530	1	3466	2426	72	435	621	7
21340-280610	28	28	15	315	M5	M5	13	12,25	7,5	610	1	3986	2790	82,8	575	821	8
21340-350290	35	35	15,8	159	M6	M6	17	16	10	290	2	2060	1442	46,9	146	208	4
21340-350370	35	35	15,8	203	M6	M6	17	16	10	370	2	2638	1847	59,9	238	340	5
21340-350450	35	35	15,8	247	M6	M6	17	16	10	450	2	3217	2252	73	345	505	6
21340-350530	35	35	15,8	279	M6	M6	17	16	10	530	2	4282	2997	90,4	543	775	7
21340-350610	35	35	15,8	323	M6	M6	17	16	10	610	2	4858	3401	103,5	711	1015	8
21340-430290	43	43	23	158	M8	M8	22	21	13,5	290	2,5	2872	2010	93,8	201	288	4
21340-430370	43	43	23	208	M8	M8	22	21	13,5	370	2,5	3377	2364	115,9	308	440	5
21340-430450	43	43	23	243	M8	M8	22	21	13,5	450	2,5	4690	3283	149,2	509	728	6
21340-430530	43	43	23	278	M8	M8	22	21	13,5	530	2,5	6039	4227	182,4	762	1088	7
21340-430610	43	43	23	313	M8	M8	22	21	13,5	610	2,5	7411	5188	215,6	1064	1521	8

Descripción del artículo/Imágenes del producto

**Descripción****Material:**

Carril y barra de acero del apoyo de cilindros.
Bolas de acero del apoyo de cilindros.

Versión:

Carril y barra cincados.
Vías endurecidas por inducción.
Bolas endurecidas.

Indicación:

Extensión completa compuesta de dos carriles guía como elemento fijo y móvil, y un elemento intermedio en forma de S. Este tiene un alto momento de inercia superficial y una gran rigidez en estructuras estilizadas. De aquí se deriva una alta capacidad de carga con baja flexión cuando el elemento está extendido. La carrera máxima es mayor que la longitud cerrada del carril telescópico.

Utilizar tornillos de cabeza avellanada según DIN EN ISO 10642 de la clase de resistencia 10.9 para el montaje del carril.

La máxima velocidad de desplazamiento es de 0,8 m/s.

Temperatura de aplicación de -30 °C a +110 °C.

A petición:

Otras longitudes (dimensión modular de 80 mm).

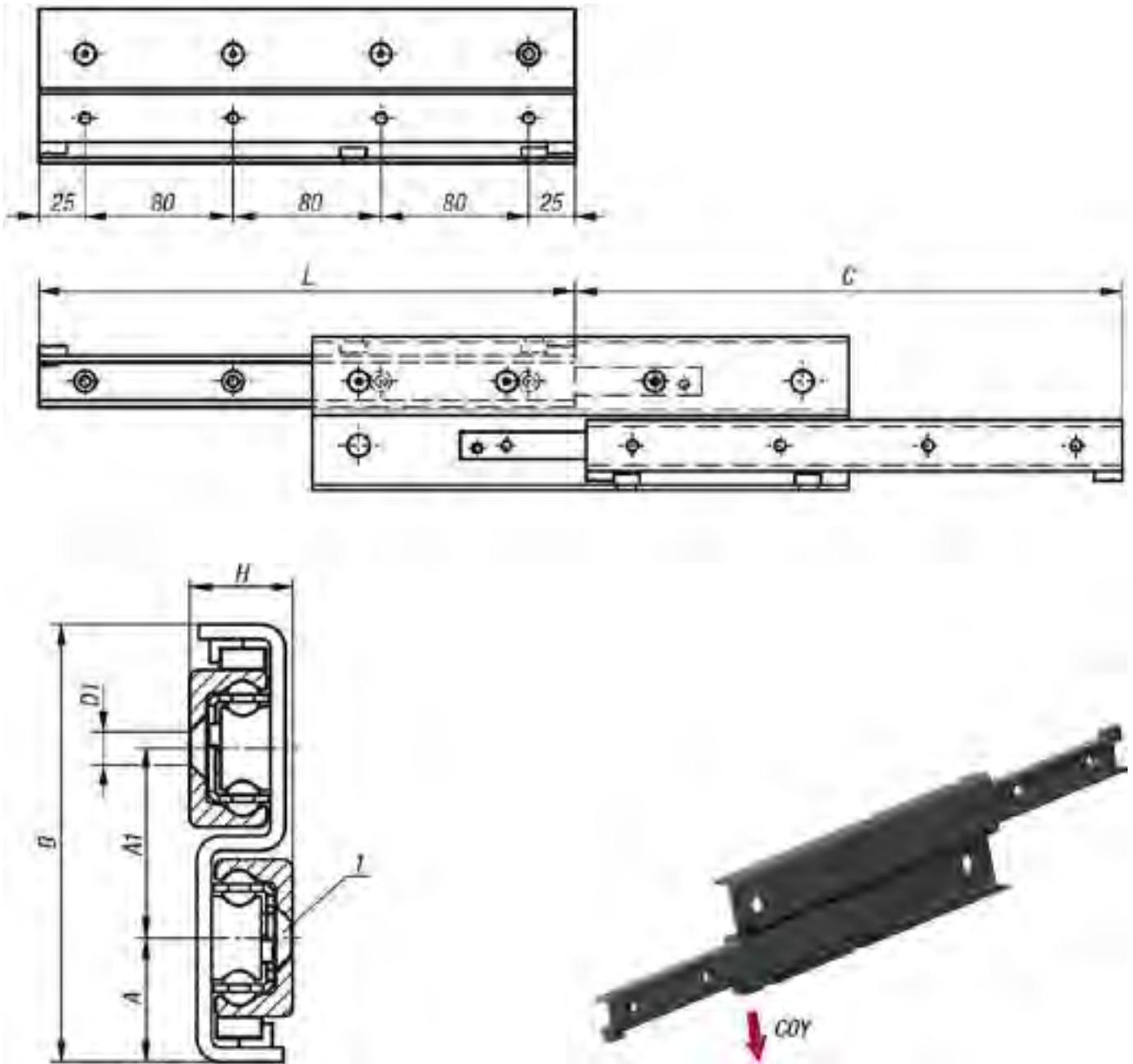
Tamaño 28 hasta 1490 mm máx.

Tamaño 43 hasta 1970 mm máx.

Indicación sobre el dibujo:

1) Para tornillo avellanado DIN 7991

Planos



Nuestros productos

Referencia	Tamaño	A	A1	B	C (Carrera)	D1	H	L	COY N	Número de perforaciones
21342-280290	28	24,5	36	85	296	M5	17	290	570	4 (3 accesibles)
21342-280370	28	24,5	36	85	380	M5	17	370	769	5 (4 accesibles)
21342-280450	28	24,5	36	85	464	M5	17	450	969	6 (4 accesibles)
21342-280530	28	24,5	36	85	548	M5	17	530	1170	7 (6 accesibles)
21342-280610	28	24,5	36	85	630	M5	17	610	1376	8 (6 accesibles)
21342-350450	35	30,5	43	104	494	M6	22,5	450	1250	6 (5 accesibles)
21342-350530	35	30,5	43	104	558	M6	22,5	530	1685	7 (6 accesibles)
21342-350690	35	30,5	43	104	734	M6	22,5	690	2132	9 (7 accesibles)
21342-350850	35	30,5	43	104	886	M6	22,5	850	2801	11 (9 accesibles)
21342-430530	43	34	52	120	556	M8	28	530	2061	7 (6 accesibles)
21342-430610	43	34	52	120	626	M8	28	610	2603	8 (6 accesibles)
21342-430690	43	34	52	120	726	M8	28	690	2775	9 (7 accesibles)
21342-430770	43	34	52	120	796	M8	28	770	3319	10 (7 accesibles)
21342-430850	43	34	52	120	866	M8	28	850	3873	11 (9 accesibles)

Nuestros productos

Referencia	Tamaño	A	A1	B	C (Carrera)	D1	H	L	COY N	Número de perforaciones
21342-431010	43	34	52	120	1036	M8	34	1010	4590	13 (10 accesibles)
21342-431490	43	34	52	120	1516	M8	34	1490	3713	19 (15 accesibles)

