

Serie A

Rodillos de gravedad

Ámbito de aplicación

Los rodillos de la Serie A de Euroroll son para pesos ligeros, medios y cargas pesadas. Su aplicación es universal: para transporte por gravedad de cajas de cartón, cajas plásticas, contenedores de acero, ...pero también para paletas y otros productos.

Variaciones

La serie A impresiona por su variedad: en la gama de productos Euroroll encontrará, por ejemplo, transportadores con bajo par de arranque, soluciones particularmente silenciosas y de funcionamiento suave, así como versiones soldadas para una mayor capacidad de carga.

Materiales y diámetros

Los diámetros y espesores de tubos disponibles son: 16×1, 20×1.5, 30×2, 40×1.5, 50×1.5, 60×2, 80×2, 88.9×2.9. Los respectivos tipos de tubos están disponibles en acero brillante y electro galvanizado.

Ejes

Estos son los diámetros disponibles en la serie A: 5, 6, 8, 10, 12, SW11, 15, 17 y 20 mm. Rosca interna, eje de resorte, anillo de bloqueo, anchuras de llave o rosca externa - fabricamos de acuerdo a sus necesidades.

Rodamientos

Usted tiene la opción entre rodamientos de bolas de precisión según DIN 625, disponible en 2RS y ZZ, o rodamientos especiales de funcionamiento ligero con serie de bolas para un flujo óptimo.

Acabados

En el caso de la superficie, puede elegir entre un recubrimiento en polvo, templado, PTFE, recubrimientos de cromo, PU, PVC o PUR.

Mayor
capacidad de
carga y
durabilidad

Antiestático

Para ambientes
de altas
temperaturas y
entornos fríos

¿Tiene alguna pregunta? Póngase en contacto con nosotros.
¡Estaremos encantados de ayudarle!

euroroll
.....

Serie A Rodillos de gravedad

euroroll

Dimensiones

Las dimensiones del rodillo de gravedad dependen del ancho de la instalación. En el caso de una solicitud o pedido, necesitamos que nos proporcione el ancho efectivo entre los perfiles.

Se debe de tener en cuenta un suficiente juego axial.

El ancho útil (NB) es también decisivo.

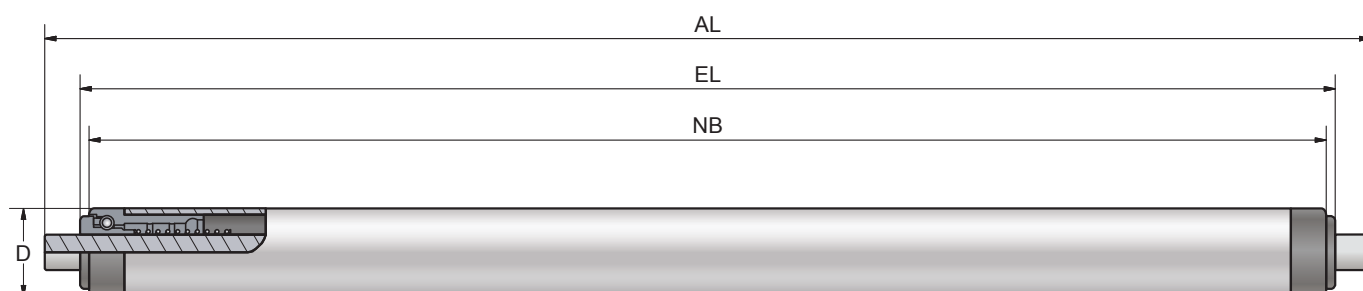
NB = Ancho efectivo

EL = Longitud de instalación, ancho efectivo entre los perfiles laterales

AL = Longitud del eje

RO = Dimensión del tubo sin accesorios

Ejemplo de cálculo: EL a 400 mm
NB a $400-4 = 396$ mm



Descripción:

A101.1-A101.1-20×1.5V-A8 FA8×8

RO380 NB396 EL400 AL416

Suplementos, ej. RAL antiestática y recubierta de polvo, PU-Baytec

- Casi todas las combinaciones de tubo / rodamientos / eje son posibles. Orientado a objetivos y adaptado a sus requisitos, creamos una solución para su material transportado y su entorno.
- El diseño del rodillo de soporte siempre depende de las influencias externas y de las especificaciones del material a transportar.

¿Necesita más versiones? Por favor, póngase en contacto con nosotros, esperamos su consulta!