

# ELEMENTOS TRANSPORTADORES

## SERIE 2200



Roldana transportadora de acero



### Ámbito de aplicación

Esta serie es de uso universal, siendo posible su empleo en áreas de ultracongelación y como pequeño rodillo guía lateral.

### Marcha estable y elevada vida útil

La roldana transportadora de acero se distingue por su elevada capacidad de carga, robustez a altas y bajas temperaturas así como por una buena estabilidad de marcha. Las superficies templadas de rodadura de las bolas aseguran una vida útil elevada.





# ELEMENTOS TRANSPORTADORES SERIE 2200

Roldana transportadora de acero

## Datos técnicos

Datos técnicos generales	
Plataforma	1200
Capacidad de carga máx.	200 N
Velocidad máx. de transporte	0,3 m/s
Rango de temperatura	-30 hasta +40 °C, para de goma 0 hasta +40 °C
Material	
Rodillos pequeños	Acero zincado
Anillo de goma	Caucho de etilen-propilen-dieno (EPDM)/RAL7030 (gris roca)
Dureza del anillo de goma	50 Shore A
Tipo de rodamiento	Bolas de acero pulido sobre buje de acero zincado, circulación de una fila de bolas
Versión antiestática	Sí (< 10 <sup>6</sup> Ω)

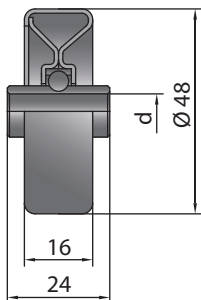
## Capacidades de carga de la serie 2200

La siguiente tabla de capacidades de carga se refiere a un rango de temperatura de -30 hasta +40 °C.

Ø de taladro d [mm]	Anillo de goma montado	Solicitación dinámica máx. [N]	Solicitación estática máx. [N]	Número de artículo
6,5	No	200	200	S-1001352
8,2	No	200	200	S-1001353
6,5	Sí	50	50	RD-2202
8,2	Sí	50	50	RD-2203

## Medidas

Sin anillo de goma



Con anillo de goma

