



**Catálogo Accesorios para Manejo de Materiales.**

[www.ruedasyrodajasdelnorte.com](http://www.ruedasyrodajasdelnorte.com)



**RUEDAS Y RODAJAS  
DEL NORTE**



**Kit Freno Lateral**  
Medidas disponibles

- 3x1 ¼"
- 4x1 ¼"
- 5x1 ¼"
- 4x2"
- 5x2"
- 6x2"
- 8x2"



**Floor Lock**

**Medida extendido**

**Medida retraído**

- 4x2"
- 5x2"
- 6x2"
- 8x2"

- 5 ¾"
- 6 5/8"
- 7 5/8"
- 9 5/8"

- 5 1/16"
- 5 5/8"
- 6 5/8"
- 8 5/8"



**Balero de rodillos**

| Interior | Exterior | Largo   |
|----------|----------|---------|
| 3/4"     | 1 3/16"  | 2 3/16" |
| 3/4"     | 1 3/16"  | 1 5/8"  |
| 1"       | 1 5/16"  | 3 1/4"  |



**Balero de bolas**

6203 (17x40x12)  
6204 (20x47x14)



**Balero de carretilla**

Interior 5/8"  
Exterior 1 3/8"



**Top Hat**

- Interior: 1/2"  
Exterior : 17mm.
- Interior 5/16"  
Exterior : 17mm.
- Interior 3/8"  
Exterior : 17mm.



**Buje**

| Interior | Exterior | Largo    |
|----------|----------|----------|
| 3/8"     | 1/2"     | 1 1/2"   |
| 1/2"     | 3/4"     | 1 15/16" |
| 1/2"     | 3/4"     | 2 7/16"  |
| 3/4"     | 1"       | 3 1/2"   |



**Tornillo de 3/8" x 2 1/4"**



**Tornillo de 1/2" x 3 1/2" con graseria y tuerca de seguridad**

**Tornillo de 3/4" x 4 3/4" con graseria y tuerca de seguridad**



### Retén Metálico

1 3/16" exterior 3/4" interior  
para Pisada de 2"



### Retén Metálico

1 15/16" exterior 1" interior  
para Pisada de 3"



### Medida

### Espesor

### Carga

85X108mm

2.7mm

80Kg

102X128mm

3mm

140Kg

145X162mm

4.1mm

300Kg

### Retén de Plástico

1 3/16" exterior 3/4" interior  
para Pisada de 2"





### Casquillos Plásticos.

Medidas

Para tubo de : 3/4"

Para tubo de: 1"

Para tubo de: 1 1/4"



### Cámaras Neumáticas

Medida Neumática 8"

Medida Neumática 10"

Medida Neumática 16"



### Casquillos Lamina.

Medida 5/16"

Especiales para  
Espigas de Madera

### Expansores de Espiga

Para tubos redondos y cuadrados

Medidas 3/4" - 7/8" - 1" - 1 1/2" - 1 7/8"





### Herrajes de Placa Ligeros Medida 2 3/8" x 3 5/8"

Para Ruedas de:

- 3 x 1 1/4"
- 4 x 1 1/4"
- 5 x 1 1/4"
- Fijos: Si
- Giratorios: Si
- Freno: Lateral y Total



### Herrajes de Placa Pesados Medida 5 1/4" x 7 1/4"

Para Ruedas de:

- 6 x 3"
- 8 x 3"
- 10 x 3"
- 12 x 3"
- Fijos: Si
- Giratorios: Si
- Freno: Frontal



### Herrajes de Placa Medio Peso Medida 4 x 4 1/2"

Para Ruedas de:

- 4 x 2"
- 5 x 2"
- 6 x 2"
- 8 x 2"
- Fijos: Si
- Giratorios: Si
- Freno: Lateral



### Herrajes de Espiga Roscada Medida 1/2" x 1 1/2"

Para Ruedas de:

- 3 x 1 1/4"
- 4 x 1 1/4"
- 5 x 1 1/4"
- Fijos: No
- Giratorios: Si
- Freno: Lateral y Total



### Herrajes de Ojillo Pasante Medida 1/2"

Para Ruedas de:

- 3 x 1 1/4"
- 4 x 1 1/4"
- 5 x 1 1/4"
- Fijos: No
- Giratorios: Si
- Freno: Lateral y Total



## Chumaceras

Chumaceras de piso

Grado alimenticias

Para pared

Tensora.



## Bola de Transferencia

Bola de transferencia 1"

Placa 2 3/4"x2"

Bola de transferencia 1"

Espiga roscada 1/4"



## Carruchas

Sistema Euroriel Colgante.



### Diablitos

Diablito para 200Kg  
Diablito para 400Kg



### Diablitos para Escalera

Altura: 1.38m  
Ancho: 49.5m  
Frente: 35.5  
Rueda triple tipo trébol  
Carga: 400 Kg



### Maquinado de Rodillos en Nylon

- Rodillo 3 x 2 3/4"
- Rodillo 3 x 3 3/4"
- Rodillo 3 x 4"
- Rodillo 3 1/8" x 2 3/4"
- Rodillo 2 3/4" x 2 3/4"



### Ruedas Nylon 7 x 2" y 8 x 2"

Ancho de mamelón: 1 3/4"  
Carga: 500 Kg  
Diámetro interior de balero: 20mm  
Con/Sin Balero 6204zz



### Rodillos en Fierro y Poliuretano

- Rodillo 3 x 3 3/4"
- Rodillo 3 1/8" x 2 3/4"



### Ruedas Fierro Poliuretano 7 x 2" y 8 x 2"

Ancho de mamelón: 1 3/4"  
Carga: 500 Kg  
Diámetro interior de balero: 20mm  
Con/Sin Balero 6204zz



## Rodajas tipo SUPERMERCADO.



### **RUEDA 5X1 1/4"**

**Material: Poliuretano con poliolefin**

Pisada: 1 1/4"

Ancho de mamelón: 1 9/16"

Carga 136 Kg

Diámetro interior de balero: 5/16"



### **RODAJA 5X1 1/4"**

**Material: Poliuretano con poliolefin**

Carga: 100Kg

Fijación: Espiga roscada 1/2"x 7/8





### ANDAMIO

Material: **Hule con centro de fierro y balero**

**Diámetro: 6"**

Pisada: 2"

Carga 250Kg

Sistema de Fijación:

- **Espiga Lisa 1 3/8" x 4"**

Altura total: 192mm

Fija: No

Giratoria con Freno: Si



### ANDAMIO

Material: **Centro de fierro y recubrimiento de Poliuretano**

**Diámetro: 6"**

Pisada: 2"

Carga 400Kg

Sistema de Fijación:

- **Espiga Lisa 1 3/8" x 4"**

Altura total: 192mm

Fija: No

Giratoria con Freno: Si



### ANDAMIO

Material: **Hule con centro de fierro y balero**

**Diámetro: 8"**

Pisada: 2"

Carga 300Kg

Sistema de Fijación:

- **Espiga Lisa 1 3/8" x 4"**

Altura total: 236mm

Fija: No

Giratoria con Freno: No



### ANDAMIO

Material: **Centro de fierro y recubrimiento de Poliuretano**

**Diámetro: 8"**

Pisada: 2"

Carga 500Kg

Sistema de Fijación:

- **Espiga Lisa 1 3/8" x 4"**

Altura total: 236mm

Fija: No

Giratoria con Freno: Si



### ANDAMIO

Material: **Polietileno con balero**

Diámetro: 6"

Pisada: 1 5/8"

Carga 150Kg (Polietileno)

Carga 125Kg (Hule)

Sistema de Fijación:

- **Espiga Hueca** 1 5/16" x 4 9/16"

Altura total: 180mm

Fija: No

Giratoria con Freno: Si



### ANDAMIO

Material: **Hule con balero**

Diámetro: 6"

Pisada: 1 5/8"

Carga 125Kg

Sistema de Fijación:

- **Espiga Lisa** 1 x 3 1/2"

Altura total: 180mm

Fija: No

Giratoria con Freno: Si



### ANDAMIO

Material:

**Hule con balero**

Diámetro: 6"

Pisada: 1 5/8"

Carga 150Kg (Polietileno)

Carga 125Kg (Hule)

Sistema de Fijación:

- **Espiga Hueca** 1 5/16" x 4 9/16"

Altura total: 180mm

Fija: No

Giratoria con Freno: Si

## GRADO ALIMENTICIO

Herrajes Giratorios, Fijos y con freno Inoxidables

Material: **Nylon, Poliolefin negro, Poliolefin blanco.**

Medidas disponibles Placa:

- 3x1 ¼" Placa
- 4x1 ¼" Placa
- 4x2" Placa.
- 5x1 ¼" Placa
- 5x2" Placa.
- 6x2" Placa.
- 8x2" Placa.

Medidas disponibles Espiga Roscada:

- 3x1 ¼" Espiga roscada de ½".
- 4x1 ¼" Espiga roscada de ½".
- 5x1 ¼" Espiga roscada de ½".



## GRADO ALIMENTICIO

**Productos extras Inoxidables**

Balero de rodillos Inoxidable de 1 3/16" a ¾"

Buje delrin plástico de 1 3/16" a ½"

Tornillo y tuerca Inoxidable de 3/8"

Tornillo y tuerca Inoxidable de ½"

Buje Inoxidable de ¾" a ½" x 2 7/16"

Buje Inoxidable de ½" a 3/8" x 1 11/16"

Buje plástico de ½" a 3/8" x 1 11/16"

Kit freno lateral Inoxidable.



### RESORTE ESCALERA

Material: **Hule**

**Diámetro: 3"**

Pisada: 1"

Carga 50Kg

Sistema de Fijación:

- Espiga lisa 5/16" con Resorte y Tuerca

Altura total 3 5/8"

Largo Espiga 4 3/4"

Fija: No

Giratoria c/freno: No



### RESORTE PORTON

Material: **Poliiolefin**

**Diámetro: 4"**

Pisada: 1 1/4"

Carga 136Kg

Sistema de Fijación:

- Placa 2 x 5 3/8"

Fija: No

Giratoria con Freno: No

5 Agujeros y Resorte



### RESORTE PORTON

Materiales:

- **Hule - Fierro**
- **Hule / Rin Aluminio**
- **Fierro - Poliuretano**

**Diámetro: 6"**

Pisada: 2 "

Carga 249kgs (Hule - Fierro)

Carga 210kgs (Hule Rin Aluminio)

Carga 544kgs (Fierro - Poliuretano)

Sistema de Fijación:

- Placa 11 1/8" x 4"

Rango de Ajuste: 8-10cms

Fija: No

Giratoria con Freno: No

8 Agujeros + Resorte

**RODAJA NIVELADORA**  
Material: **NYLON**



| Díámetro | Ancho | Cap. Carga | Altura total | Rango de Ajuste | Tipo de Sujeción       |
|----------|-------|------------|--------------|-----------------|------------------------|
| 1.65     | 0.70  | 50Kg.      | 2.8          | 0.47            | Placa cuadrada de 2.16 |
| 1.65     | 0.70  | 50Kg.      | 2.8          | 0.47            | Ojillo 8mm             |
| 2        | 0.88  | 272Kg.     | 3.23         | 0.47            | Placa cuadrada de 2.87 |
| 2        | 0.88  | 272Kg.     | 3.23         | 0.47            | Ojillo 12mm            |
| 2.44     | 1.13  | 590Kg.     | 4.02         | 0.59            | Placa cuadrada de 3.54 |
| 2.44     | 1.13  | 590Kg.     | 4.02         | 0.59            | Ojillo 12mm            |
| 2.86     | 1.25  | 998Kg.     | 4.72         | 0.79            | Placa cuadrada de 3.74 |
| 2.86     | 1.25  | 998Kg.     | 4.72         | 0.79            | Ojillo 12mm            |



| GUÍA PARA SELECCIONAR RUEDAS | Nomadic | Hule Gris Poliolefin | Fierro/Hule | Neumática | Fierro Poliuretano | Poliuretano Poliolefin | Poliolefin | Fenólica | Fenólica Alta Temp | Fierro | Fierro V-Groove |
|------------------------------|---------|----------------------|-------------|-----------|--------------------|------------------------|------------|----------|--------------------|--------|-----------------|
|------------------------------|---------|----------------------|-------------|-----------|--------------------|------------------------|------------|----------|--------------------|--------|-----------------|

|           |    |    |    |  |    |    |    |    |    |  |  |
|-----------|----|----|----|--|----|----|----|----|----|--|--|
| Durómetro | 65 | 75 | 80 |  | 95 | 60 | 70 | 90 | 95 |  |  |
|-----------|----|----|----|--|----|----|----|----|----|--|--|

|           |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| C° Mínima | 82  | 82  | 82  | 70  | 82  | 82  | 82  | 121 | 246 | 315 | 315 |
| C° Máxima | -43 | -40 | -40 | -28 | -40 | -40 | -40 | -45 | -40 | -43 | -43 |

| Superficie del Piso | Nomadic | Hule Gris Poliolefin | Fierro/Hule | Neumática | Fierro Poliuretano | Poliuretano Poliolefin | Poliolefin | Fenólica | Fenólica Alta Temp | Fierro | Fierro V-Groove |
|---------------------|---------|----------------------|-------------|-----------|--------------------|------------------------|------------|----------|--------------------|--------|-----------------|
| Asfalto             | E       | E                    | E           | E         | E                  | E                      | R          | R        | R                  | NR     | NR              |
| Ladrillo            | E       | E                    | E           | E         | E                  | E                      | R          | R        | R                  | NR     | NR              |
| Cerámica            | E       | E                    | E           | E         | E                  | E                      | R          | R        | R                  | NR     | NR              |
| Alfombra            | B       | B                    | E           | E         | B                  | B                      | B          | B        | B                  | NR     | NR              |
| Concreto            | E       | E                    | E           | E         | E                  | E                      | B          | B        | B                  | R      | R               |
| Acero Corrugado     | B       | B                    | B           | E         | B                  | B                      | R          | R        | R                  | NR     | NR              |
| Acero Liso          | E       | E                    | B           | E         | B                  | B                      | B          | B        | B                  | B      | B               |
| Marmol              | E       | E                    | E           | E         | E                  | E                      | R          | R        | R                  | NR     | NR              |
| Madera              | E       | E                    | E           | E         | E                  | E                      | B          | B        | B                  | R      | R               |

| Condiciones del Piso    | Nomadic | Hule Gris Poliolefin | Fierro/Hule | Neumática | Fierro Poliuretano | Poliuretano Poliolefin | Poliolefin | Fenólica | Fenólica Alta Temp | Fierro | Fierro V-Groove |
|-------------------------|---------|----------------------|-------------|-----------|--------------------|------------------------|------------|----------|--------------------|--------|-----------------|
| Grasa Animal            | B       | B                    | B           | B         | B                  | E                      | B          | B        | B                  | B      | B               |
| Químicos Fuertes        | B       | B                    | R           | R         | B                  | E                      | R          | B        | B                  | R      | R               |
| Químicos Suaves         | E       | E                    | R           | R         | B                  | E                      | B          | B        | B                  | B      | B               |
| Cojín de carga          | B       | B                    | E           | E         | R                  | R                      | NR         | NR       | NR                 | NR     | NR              |
| Piso de protección      | E       | E                    | E           | E         | E                  | E                      | B          | B        | B                  | NR     | NR              |
| Rebaba metálica chica   | E       | E                    | E           | F         | B                  | B                      | B          | R        | R                  | B      | B               |
| Rebaba metálica larga   | B       | B                    | E           | B         | B                  | B                      | NR         | NR       | NR                 | NR     | NR              |
| Protección contra ruido | E       | E                    | E           | E         | E                  | B                      | R          | R        | R                  | R      | R               |
| Aceite y Grasa          | B       | B                    | E           | R         | B                  | E                      | B          | B        | B                  | B      | B               |
| Agua y Vapor            | E       | E                    | B           | B         | B                  | E                      | E          | E        | E                  | R      | R               |

E= Excelente      B= Bueno      R= Regular      NR= No recomendable



**RUEDAS Y RODAJAS  
DEL NORTE**