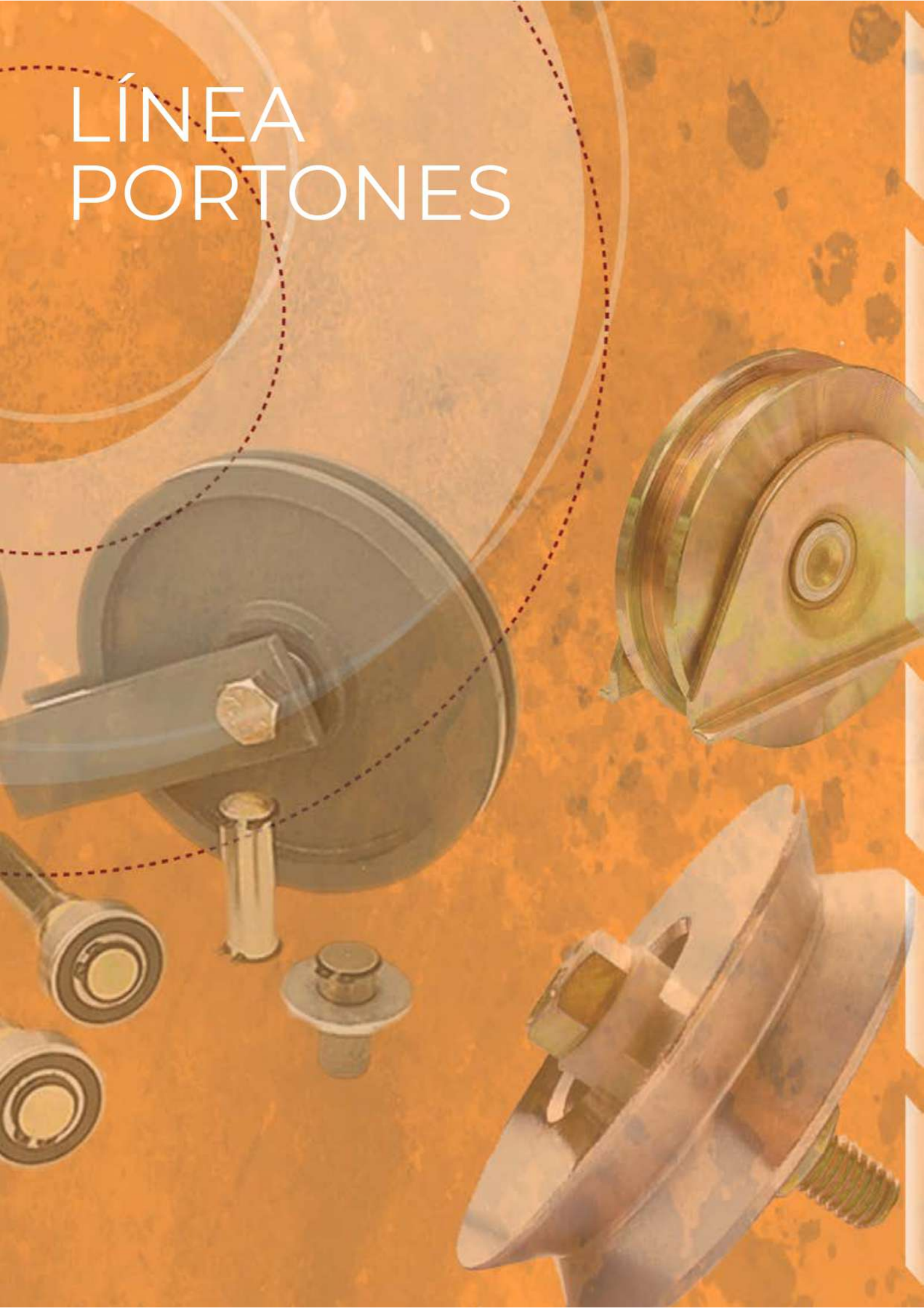


LÍNEA PORTONES



RUEDAS DE ACERO ACANALADAS

Incluye bulon, tuerca y buje separador



Canal V y canal U

>RUEDAS CON 1 RULEMAN CANAL V



| Código | ∅ | | | | Ruleman | kg |
|-------------|-----|----|----|----|---------|-----|
| V38 | 38 | 15 | 8 | 24 | 608 | 40 |
| V50 | 50 | 18 | 10 | 24 | 6200 | 50 |
| V60 | 60 | 18 | 13 | 24 | 6000 | 70 |
| V75 | 75 | 18 | 13 | 24 | 6201 | 90 |
| V80 | 80 | 18 | 13 | 24 | 6201 | 130 |
| V90 | 90 | 20 | 13 | 35 | 6202 | 150 |
| V100 | 100 | 20 | 13 | 35 | 6203 | 170 |
| V120 | 120 | 20 | 13 | 35 | 6203 | 190 |

>RUEDAS CON 1 RULEMAN CANAL U



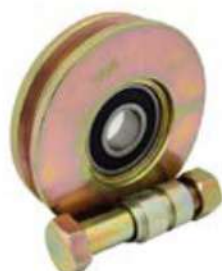
| Código | ∅ | | | | Ruleman | kg |
|-------------|-----|----|------|----|---------|-----|
| U38 | 38 | 15 | 7 | 24 | 608 | 40 |
| U50 | 50 | 18 | 7,5 | 24 | 6200 | 50 |
| U60 | 60 | 18 | 7,5 | 24 | 6000 | 70 |
| U75 | 75 | 18 | 9 | 24 | 6201 | 90 |
| U80 | 80 | 18 | 9 | 24 | 6201 | 130 |
| U90 | 90 | 20 | 9 | 35 | 6202 | 150 |
| U100 | 100 | 20 | 9 | 35 | 6203 | 170 |
| U120 | 120 | 20 | 10,5 | 35 | 6203 | 190 |

>RUEDAS CON 2 RULEMANES CANAL V



| Código | ∅ | | | | Ruleman | kg |
|--------------|-----|----|----|----|---------|-----|
| VR100 | 100 | 30 | 20 | 44 | 6003 | 300 |
| VR120 | 120 | 30 | 20 | 44 | 6203 | 350 |
| VR140 | 140 | 30 | 20 | 42 | 6203 | 400 |

>RUEDAS CON 2 RULEMANES CANAL U



| Código | ∅ | | | | Ruleman | kg |
|--------------|-----|----|------|----|---------|-----|
| UR100 | 100 | 30 | 13,5 | 44 | 6003 | 300 |
| UR120 | 120 | 30 | 13,5 | 44 | 6203 | 350 |
| UR140 | 140 | 30 | 13,5 | 44 | 6203 | 400 |

RUEDAS DE FUNDICIÓN ACANALADAS

Incluye bulon, tuerca y buje separador



Canal V y canal U

>RUEDAS CON 1 RULEMAN CANAL V



| Código | ∅ | | | | Ruleman | kg |
|--------|-----|----|----|----|---------|-----|
| V45F | 45 | 17 | 11 | 23 | 608 | 45 |
| V60F | 60 | 18 | 13 | 23 | 6200 | 70 |
| V75F | 75 | 22 | 13 | 26 | 6200 | 90 |
| V90F | 90 | 22 | 13 | 26 | 6200 | 120 |
| V105F | 105 | 22 | 13 | 26 | 6200 | 160 |
| V120F | 120 | 22 | 13 | 26 | 6203 | 200 |

>RUEDAS CON 1 RULEMAN CANAL U



| Código | ∅ | | | | Ruleman | kg |
|--------|-----|----|---|----|---------|-----|
| U45F | 45 | 17 | 7 | 23 | 608 | 45 |
| U60F | 60 | 18 | 7 | 23 | 6200 | 70 |
| U75F | 75 | 22 | 7 | 26 | 6200 | 90 |
| U90F | 90 | 22 | 7 | 26 | 6200 | 120 |
| U105F | 105 | 22 | 7 | 26 | 6200 | 160 |
| U120F | 120 | 22 | 7 | 26 | 6203 | 200 |

>RUEDAS CON 2 RULEMANES CANAL V



| Código | ∅ | | | | Ruleman | kg |
|--------|-----|----|----|----|---------|-----|
| VR100F | 100 | 26 | 12 | 30 | 6200 | 180 |
| VR125F | 125 | 32 | 23 | 36 | 6203 | 240 |
| VR150F | 150 | 32 | 23 | 36 | 6203 | 300 |
| VR175F | 175 | 38 | 24 | 42 | 6205 | 400 |
| VR200F | 200 | 38 | 24 | 42 | 6205 | 700 |
| VR250F | 250 | 38 | 24 | 42 | 6205 | 900 |

>RUEDAS CON 2 RULEMANES CANAL U



| Código | ∅ | | | | Ruleman | kg |
|--------|-----|----|----|----|---------|-----|
| UR100F | 100 | 26 | 7 | 30 | 6200 | 180 |
| UR125F | 125 | 32 | 7 | 36 | 6203 | 240 |
| UR150F | 150 | 32 | 8 | 36 | 6203 | 300 |
| UR175F | 175 | 38 | 8 | 42 | 6205 | 400 |
| UR200F | 200 | 38 | 12 | 42 | 6205 | 700 |
| UR250F | 250 | 38 | 12 | 42 | 6205 | 900 |

RUEDAS DE ACERO ACANALADAS CON SOPORTE



Canal V y canal U

>RUEDAS CON SOPORTE LATERAL - CANAL V



| Código | Ø | | | | Ruleman | kg |
|--------------|-----|----|----|----|---------|-----|
| K50V | 50 | 18 | 10 | 25 | 6200 | 50 |
| K60V | 60 | 18 | 13 | 25 | 6200 | 70 |
| K80V | 80 | 20 | 13 | 30 | 6203 | 120 |
| K90V | 90 | 20 | 13 | 30 | 6203 | 150 |
| K100V | 100 | 20 | 13 | 30 | 6203 | 170 |

>RUEDAS CON SOPORTE LATERAL - CANAL U



| Código | Ø | | | | Ruleman | kg |
|--------------|-----|----|------|----|---------|-----|
| K50U | 50 | 18 | 7,5 | 25 | 6200 | 50 |
| K60U | 60 | 18 | 7,5 | 25 | 6200 | 70 |
| K80U | 80 | 20 | 9 | 30 | 6203 | 120 |
| K90U | 90 | 20 | 9 | 30 | 6203 | 150 |
| K100U | 100 | 20 | 10,5 | 30 | 6203 | 170 |

>RUEDAS CON SOPORTE FIJO - CANAL V



| Código | Ø | | | | Caja | Ruleman | kg |
|--------------|-----|----|----|----|------|---------|-----|
| K80V | 80 | 20 | 15 | 32 | 130 | 6203 | 120 |
| K100V | 100 | 20 | 15 | 32 | 132 | 6203 | 170 |

>RUEDAS DE ACERO CON SOPORTE FIJO - CANAL U



| Código | Ø | | | | Caja | Ruleman | kg |
|--------------|-----|----|----|----|------|---------|-----|
| K80U | 80 | 20 | 15 | 32 | 130 | 6203 | 120 |
| K100U | 100 | 20 | 15 | 32 | 132 | 6203 | 170 |

Pernos guía con ruleman

>PERNOS



| Código | Ø | Perno | Medida | Ruleman | Largo |
|-------------|----|-------|--------|---------|-------|
| 2300 | 30 | Rosca | 1/2" | 6200 | 75 |
| 2301 | 30 | Rosca | 3/4" | 6200 | 75 |
| 2302 | 40 | Liso | 5/8" | 6203 | 85 |

Rodillos guía de nylon

>RODILLOS



| Código | Ø | | | Ancho con chapa | kg |
|-------------|----|----|----|-----------------|----|
| 2310 | 25 | 37 | 36 | 46 | 25 |
| 2311 | 34 | 66 | 66 | 80 | 35 |

KITS PARA PORTONES LEVADIZOS

Con ruleman



Ruedas acanaladas de fundición

>RUEDAS PARA PORTON LEVADIZO



| Código | ∅ | Descripción | | |
|--------|-----|------------------------------------------------|---|-----|
| L100 | 100 | Rueda (canal cable) + 2 planchuelas de 1/4x80 | 7 | 160 |
| L150 | 150 | Rueda (canal cable) + 2 planchuelas de 1/4x130 | 7 | 230 |
| L200 | 200 | Rueda (canal cable) + 2 planchuelas de 1/4x180 | 7 | 300 |

>KIT PARA PORTON LEVADIZO



| Código | ∅ | |
|--------|-----|-----|
| KL100 | 100 | 320 |
| KL150 | 150 | 460 |
| KL200 | 200 | 600 |

INCLUYE

- Dos ruedas (Canal cable)
- Dos guidores para soldar
- Dos pernos inferiores con figura
- Dos arandelas planas
- Dos pernos superiores Lisos
- Cuatro planchuelas de 1/4

RUEDAS PARA ACOMPAÑAMIENTO

Ruedas para portones con vencimiento de hoja



Ruedas con sistema de resorte para puertas o portones



2320

>RUEDA GIRATORIA DE POLIPROPILENO

| Código | ∅ | | | | Eje | |
|--------|-----|----|-----|----|------|----|
| 2320 | 100 | 29 | 130 | 52 | Buje | 60 |



2325

>RUEDA GIRATORIA DE PVC

| Código | ∅ | | | | | Eje | |
|--------|----|----|-----|-------|-------|------|----|
| 2325 | 50 | 22 | 160 | 70x58 | 55x40 | Buje | 35 |



2326

>RUEDA FIJA DE PVC

| Código | ∅ | | | | | Eje | |
|--------|----|----|-----|-------|-------|------|----|
| 2326 | 75 | 30 | 200 | 80x83 | 60x56 | Buje | 50 |



2654

Rueda fija de polipropileno blanco

>RUEDA FIJA DE POLIPROPILENO

| Código | ∅ | | | | | Eje | |
|--------|----|----|----|-------|-------|------|----|
| 2654 | 40 | 22 | 65 | 70x65 | 50x35 | Buje | 50 |