

# Bajantes para escombros – Rubble Chutes

## LA ÚNICA BAJANTE DE GOMA DEL MUNDO

Fiel-Kanguro presenta la única Bajante de Escombros fabricada en Goma de [Neumático](#), con importantes ventajas respecto las fabricadas en plástico: polietileno o polipropileno.

- Durabilidad. El material es similar al de los neumáticos de automoción, y puede soportar años del trabajo más duro y continuado. Muy apreciada en el mercado de [ALQUILER](#) de bajantes.
- Seguridad. Columnas de bajantes sin roturas ni atascos. No existe el peligro de escombros que escape por roturas o descolgamientos. No hay tramos rotos que precipiten una sección de la columna.
- Cadenas extra-reforzadas. 7 mm de espesor DIN 763. Carga de [trabajo](#) 725 Kg en cada cadena.
- Reducción del Ruido. La Goma de Neumático silencia el ruido del escombros según desciende por la columna. De gran importancia para obras en entornos urbanos. Las bajantes de plástico o metal producen un estruendo inaceptable en el centro de las ciudades. Muchos municipios europeos obligan al uso de materiales de efecto insonorizador para obras de construcción o reforma en núcleos urbanos.

La gran diferencia con otros materiales lo produce la flexibilidad extrema de la Goma de Neumático, combinada con su resistencia. Los impactos son absorbidos a través de deformación elástica, no producen roturas como en los materiales plásticos. En efecto, la Goma de Neumático es lo bastante elástica para generar este efecto, y a la vez suficientemente dura para no ser cortada por el escombros en su descenso.

Valores medios de Control de Calidad en nuestro laboratorio:

Densidad	1,15
Dureza	98° Shore A
Resistencia a la abrasión	310 mm <sup>3</sup>
Esfuerzo de rotura	124 kg/cm <sup>2</sup>
Alargamiento a la rotura	50 %

## THE ONLY RUBBER-MATERIAL RUBBLE CHUTE IN THE WORLD

*Fiel-Kanguro presents the only Rubble Chute manufactured in Rubber material, with many advantages with respect to Polyethylene or Polypropylene plastic chutes:*

- *Durability. The material is similar to automotive rubber, and will endure years of very demanding use. Very appreciated in the RENTAL market.*
  - *Security. No sudden holes in the column. No debris falling out compromising security at the construction site.*
  - *Extra Reinforced Steel Chains. 7 mm thickness DIN 763. Working load 725 Kg per chain.*
  - *Noise reduction. The rubber material does not produce noise as the debris falls along the column. Very important for urban construction sites. If the chutes are made of plastic or metal, the noise produced by falling debris is unacceptable for urban situations. If they are made of a particularly noise-cancelling material such as rubber, it is sought after by contractors and regulators. In Europe, it is mandatory by many town councils to use this type of noise-cancelling articles for urban construction sites.*
- The difference is made by the Rubber material's flexibility, combined with its resiliency. Impacts are absorbed through elastic deformation, not cracking as in any plastic materials. Thus, Rubber chutes are elastic enough to generate this effect, while hard enough not to be cut up by the descending debris.*

Quality Control Fiel-Kanguro Laboratory test – Average values.

<i>Specific Weight</i>	1.15
<i>Hardness</i>	98° Shore A
<i>Abrasion Resistance</i>	310 mm <sup>3</sup>
<i>Tensile Strength</i>	124 kg/cm <sup>2</sup>
<i>Elongation at Break</i>	50 %

## BAJANTES DE GOMA



**Bajante tramo recto**  
*Rubber standard section*  
 Cadena DIN 763 Ø 7mm  
 Largo 1.1 m – espesor 10mm



**Bajante descarga lateral**  
*Rubber side-entry section*  
 Largo 1.1 m – espesor 10 mm



**Bajante boca inicial metálica incorporada**  
*Rubber chute with top metal hopper*  
 Largo 1.5m – espesor 10 mm

MODELO	Medidas	N/ Ref.	EAN-CODE	Peso/Kg. <i>Weight/ Kg.</i>	U. Embalaje <i>Packing U.</i>	U. palet <i>U. palet</i>
<b>Bajante tramo recto</b> <i>Rubber standard section</i>	Ø max/min. 510/380 mm	1010521	84 24775 105159	14.87	3	
<b>Bajante descarga lateral</b> <i>Rubber side-entry section</i>	Ø max/min. 510/380 mm	1010523	84 24775 105180	19.41	1	
<b>Bajante boca metálica</b> <i>Rubber chute w/ top metal hopper</i>	Ø max/min. 510/380 mm	1010525	84 24775 105258	24.47	1	