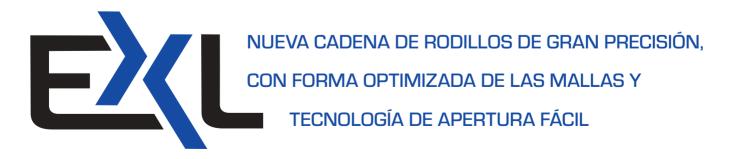




# CADENA DE ALTA CALIDAD DONGHUA EXL PARA UN MAYOR RENDIMIENTO







## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

La gama de cadenas de alta calidad Donghua EXL, están fabricadas de acuerdo con las últimas tecnologías de producción, incluyendo diseño de mallas aplanadas. Las cadenas EXL tienen un rendimiento superior por su resistencia a la fatiga y al desgaste. Gran fiabilidad del producto y una reducción de los costes generales para nuestros colaboradores.



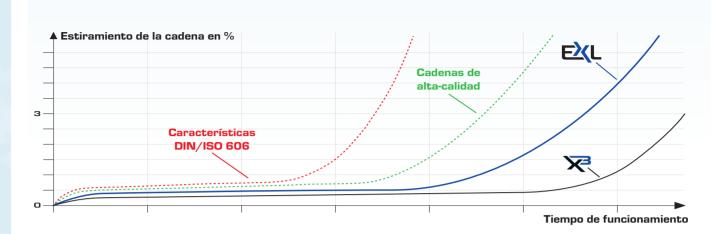
### **POSICIONAMIENTO DE CALIDAD**

La mejor \* \* \* \* \*

Nuestras recomendaciones

Muy bueno \* \* \* \*





|   | Donghua X3 | Donghua EXL | Donghua estándar | Donghua Reforzada |
|---|------------|-------------|------------------|-------------------|
| Resistencia al desgaste                             | ****       | * * *       | * *              | * *               |
| Resistencia a la fatiga                             | * * * *    | * * * *     | * *              | * * *             |
| Alta velocidad, hasta 2,5 m/s                       | * * * *    | * * *       | * *              | * *               |
| Fuerza (resistencia máxima a la<br>tracción mínima) | * * *      | * * *       | * *              | * *               |
| Carga de impacto                                    | * * *      | * * *       | * * *            | * * *             |
| Altos impactos                                      | * * *      | ***         | * * *            | ***               |
| Resistencia a la corrosión                          | *          | *           | *                | *                 |
| Auto lubricada                                      | -          | -           | -                | -                 |
| Alta resistencia a la abrasión                      | -          | -           | -                | -                 |
| Apertura fácil                                      | -          | ****        | -                | -                 |
| Aprobada por la FDA<br>(Alimentaria)                | -          | -           | -                | -                 |
| Entorno húmedo/mojado                               | -          | -           | -                | -                 |
| Uso general   | ***        | * * *       | * * * *          | * * *             |
| Altas temperaturas                                  | *          | *           | *                | *                 |

Estándar \*

bueno \*\*

Cadena de calidad superior

Especificaciones

DIN/ISO 606

Número de ciclos de carga 10<sup>7</sup> n

Mejor \* \* \*

#### **VENTAJAS A SIMPLE VISTA**





### **CARACTERÍSTICAS DE EXL®:**

- Cadenas de acuerdo con la norma ISO 606 (DIN 8187/8188) en un rango de medidas en norma BS desde 06B a 32B y en norma ANSI de 35 a 160. Disponible en stock en cajas de 5 metros, incluyendo eslabón de unión.
- Diseño de Casquillo Cerrado y Rodillo Cerrado
  (SBSR), el casquillo cerrado forjado en frío y el
  rodillo proporciona un contacto total entre el eje,
  el casquillo y el rodillo. Forma cilíndrica óptima para
  un contacto deslizante ideal, lo que mejora la vida
  útil de la cadena.
- Forma de la malla más aplanada para mejorar la resistencia a la fatiga
- Las cadenas EXL® se desmontan fácilmente gracias a la Tecnología de Apertura Fácil (Easy Break Technology).
- Alta Precisión en tramos largos.
- Excelente ajuste a presión entre el eje, el casquillo y las mallas. Calidad del taladro de la malla a través del calibrado a bolas.

- Mallas endurecidas y granalladas de serie para darle mayor resistencia.
- Preestiradas entre 40-50% de la carga de rotura
- Lubricadas previamente con lubricante sintético de alto rendimiento para cumplir con los requisitos de altas cargas de trabajo.
- Número de código de lote para facilitar el seguimiento y la trazabilidad.



Las cadenas **Donghua EXL®** están diseñadas, fabricadas y verificadas para cumplir con los requisitos más exigentes, con una precisión y rendimiento insuperables.



### CARACTERÍSTICAS



### TÉCNICA DE PRODUCCIÓN EXCLUSIVA

La vida útil prolongada de la gama de cadenas EXL de alta calidad, es posible gracias al lubricante novedoso, la forma de la malla optimizada y el estampado de alta precisión.







### **Donghua International BV**

Parelweg 1, 1812 RS Alkmaar,

Países Bajos

Teléfono: +31 (0)72 8200 120

info@donghua.eu

www.donghua.eu

### Donghua Industries Europe GmbH

Fixheider Straße 14

51381 Leverkusen, Alemania

Teléfono: +49 2171 39448-0

info@donghua-europe.com

www.donghua-europe.com

### Oficina de representación Donghua Polonia

St. Jana Karola Chodkiewicza 43

82-200 Malbork, Polonia

info@donghua.eu

www.donghua.eu

### Oficina de representación Donghua Hungría

Millenium Office Towers, Office Building H, 7ª planta Lechner

Ödön Fasor 10, H-1095 Budapest, Hungría

Teléfono: +36 30 184 7822

order@donghua.hu

www.donghua.hu

#### **Donghua Limited**

Sidings Close, Off Wednesfield Way

Wolverhampton, West Midlands WV11 3DR, Reino Unido

Teléfono: +44 1902 866200

sales@donghua.co.uk

www.donghua.co.uk