



HAUTE QUALITÉ DONGHUA EXL POUR DES PERFORMANCES ACCRUES



EXL

NOUVELLE CHAÎNE À ROULEAUX AVEC
HAUTE PRÉCISION, GÉOMÉTRIE DE PLAQUE
OPTIMISÉE ET TECHNOLOGIE DE RUPTURE FACILE

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

La série EXL de chaînes de haute qualité de Donghua est fabriquée en utilisant les dernières technologies de production, y compris un design de plaque à large taille. Ce type de chaînes EXL se distingue par sa résistance à la fatigue et à l'usure. Fiabilité du produit accrue et réduction générale des coûts pour nos partenaires.



RÉSISTANCE À L'USURE ÉLEVÉE

Durée de vie prolongée

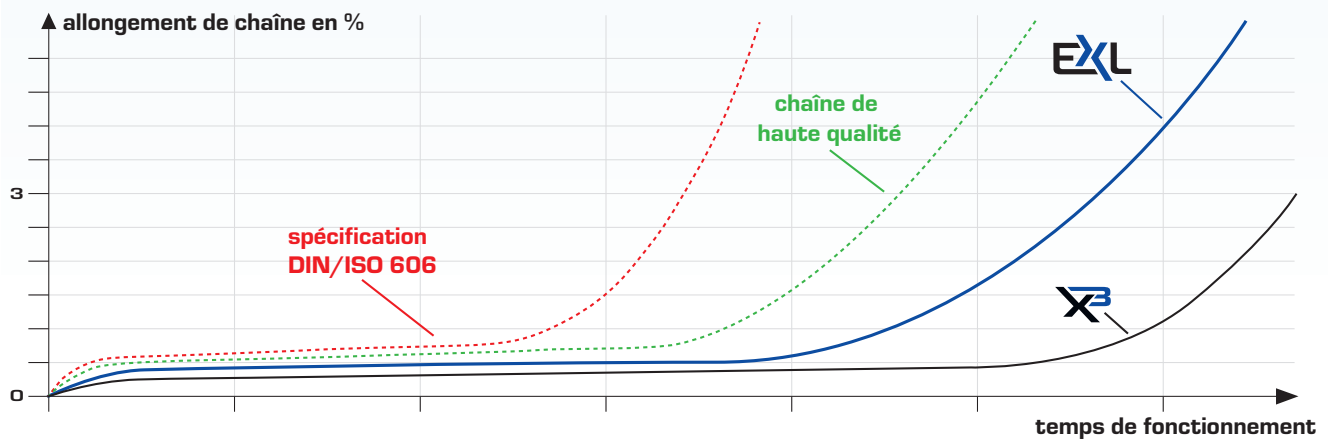
RÉSISTANCE À LA FATIGUE ACCRUE

Maximise la durée
de vie utile

MEILLEURE PRÉCISION

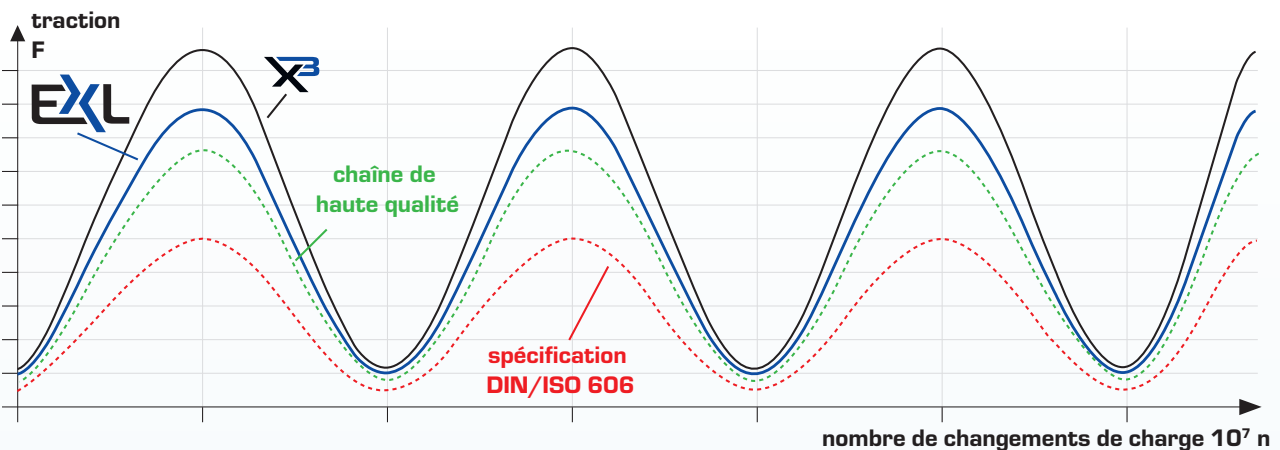
Augmente la qualité du
processus de production et du
rendement

POSITIONNEMENT DE QUALITÉ



	Donghua X3	Donghua EXL	Donghua Std	Donghua Reinforced
Résistance à l'usure	*****	****	**	**
Résistance à la fatigue	*****	****	**	****
Vitesse élevée jusqu'à 2,5 m/s	*****	***	**	**
Résistance (MUTS)	***	***	**	**
Charge de choc	***	***	***	***
Haute résistance / Haut choc	***	***	***	***
Résistance à la corrosion	*	*	*	*
Auto-lubrifiant	-	-	-	-
Haute résistance à l'abrasion	-	-	-	-
Rupture facile	-	*****	-	-
Approuvé par la FDA (alimentaire)	-	-	-	-
Environnement humide/mouillé	-	-	-	-
Usage général	***	***	*****	****
Haute température	*	*	*	*

Nos recommandations Meilleur ***** Très bon **** Bon *** Mieux ** Standard *



AVANTAGES EN UN COUP D'ŒIL



EXL

- 1 Rouleau Solide
- 2 Conception de Plaque à Taille Large
- 3 Lubrification Haute Performance
- 4 Technologie de Démontage facile
- 5 Bague Solide

SPÉCIFICATION EXL® :

- Chaînes conformes à la norme ISO 606 (DIN 8187/8188) dans une gamme de tailles allant de 06B à 32B et de ANSI 35 à 160 pouces de pas. Disponible en stock dans un emballage de 5 mètres incluant un maillon de connexion.
- Conception de **Bague Solide** et de **Rouleau Solide**, bague et rouleau forgés à froid sans soudure assurant un contact complet entre l'axe, la bague et le rouleau. La cylindricité optimale pour des contacts de glissement idéaux améliorera la durée de vie de la chaîne.
- Géométrie de plaque à taille large pour une résistance accrue à la fatigue.
- Les chaînes **EXL®** sont faciles à démonter grâce à la **Technologie de démontage facile** intégrée de Donghua.
- Haute précision de longueur.
- Excellent ajustement serré entre l'axe, la bague

et les plaques. Contrôle de la qualité des trous de plaque par déformation à billes.

- Plaques durcies et grenillées standardisées pour une résistance supplémentaire.
- Préchargées à 40-50 % de la charge de rupture.
- Prélubrifiées avec un lubrifiant synthétique haute performance pour répondre aux exigences de haute charge de travail.
- Numéro de code de lot pour traçabilité.



Les chaînes **Donghua EXL®** sont conçues, fabriquées et testées pour répondre aux spécifications les plus élevées pour une précision et des performances inégalées..

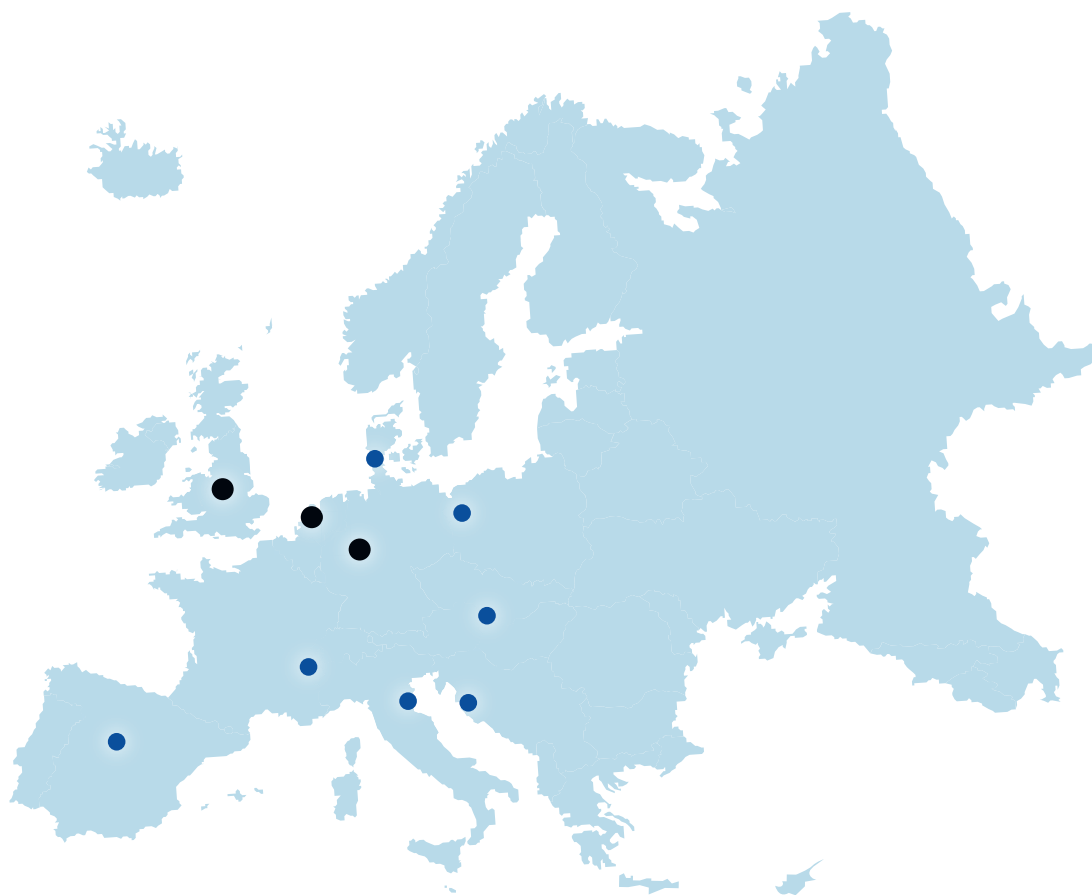
CARACTÉRISTIQUES



TECHNIQUE DE PRODUCTION UNIQUE

La durée de vie prolongée de la série de chaînes EXL de haute qualité est rendue possible grâce au lubrifiant innovant et très sophistiqué, à la géométrie optimisée des plaques et à l'estampage de haute précision.





Donghua International BV

Parelweg 1, 1812 RS Alkmaar,
The Netherlands
Phone: +31(0)72 8200 120
info@donghua.eu
www.donghua.eu

Donghua Industries Europe GmbH

Fixheider Straße 14
51381 Leverkusen, Germany
Phone: +49 2171 39448-0
info@donghua-europe.com
www.donghua-europe.com

Donghua Limited

Sidings Close, Off Wednesfield Way
Wolverhampton, West Midlands WV11 3DR,
Great Britain
Phone: +44 1902 866200
sales@donghua.co.uk
www.donghua.co.uk

Donghua Poland representation office

St. Jana Karola Chodkiewicza 43
82-200 Malbork, Poland
info@donghua.eu
www.donghua.eu

Donghua Hungary representation office

Millenium Office Towers, Office Building H, 7th floor
Lechner Ödön fasor 10, H-1095 Budapest, Hungary
Phone: +36 30 184 7822
order@donghua.hu
www.donghua.hu

Donghua France representation office

11 Rue Pascal
69500 Bron, France
Phone: +33 763 788476
info@donghua.eu
www.donghua.eu