
ACTON

LEJER OG TRANSMISSIONER



Leverandørprofil



JenCan®

Vi tilbyder

- Omfattende standardprogram af håndhjul, greb, knopper, hængsler m.v.
- Plast såvel som rustfrit stål.
- Mulighed for fremstilling af kunde-specifikke emner efter tegning
- Høj kvalitet
- Konkurrence-dygtige priser



2



TIMKEN

Less Friction. More Products.

You receive one uncompromising standard of quality across a broad range of bearing and related products.

The Timken name reflects an extensive line of tapered, spherical, cylindrical, ball bearings and mounted units for virtually every industrial application. Complementing our core products is an ever-growing line of friction management solutions including lubricants, single-point lubricators, maintenance tools and safety equipment.

Timken engineers apply their know-how to improve the reliability and performance of machinery in diverse markets worldwide. The company designs, makes and markets high-performance steel as well as mechanical components, including bearings, gears, chain and related mechanical power transmission products and services.

© 2012 The Timken Company.
Timken® is a registered trademark of The Timken Company.

www.timken.com



PLANETGEAR



- Heavy Duty applikationer
- Momentområde 1.000-2.500.000 Nm
- Elektriske og Hydrauliske løsninger
- Typegodkendelser ex. DNV, ABS mfl.
- Dokumentation ex. levetidsberegninger og 3D tegninger

dinamic oil
Hoisting Solutions | Power Transmission

3

VISION
TECHNOLOGY

DURBAL

Since
1938



PREMIUM Line*

+

CLASSIC Line*

BASIC Line*

o

© DURBAL Vertriebsgesellschaft mbH Verrenberger Weg 2 – 2 A 74613 Öhringen – D
Tel.: +49 (0)7941 9460-0 Fax: +49 (0)7941 9460-90 E-Mail: info@durbal.de Web: www.durbal.de

* Beispiele aus unserem Produkt Portfolio
* Examples from our product portfolio

SELFOIL®

SELF-LUBRICATING SINTERED BEARINGS

Standard dimensions



Bronze or Iron
OIL IMPREGNATED

- **Self-lubricating:** No need of lubrication, maintenance-free
- **Security:** Elimination of seizure risk
- **Silent:** Low friction coefficient
- **Wide range of use** in load, speed and temperature

**MORE THAN
1,000 STANDARD
DIMENSIONS
IN PERMANENT
STOCK**

Product designed
and manufactured
in Spain (EU)



Ctra. Laureà Miró, 388
08980 SANT FELIU DE LLOBREGAT
(Barcelona) Spain

Tel: (+34) 936 855 111
Fax: (+34) 936 854 488

www.ames.es
e-mail: sales@ames.es



4



DIAMOND®

CHAIN COMPANY

DIAMOND®

INFINITY™

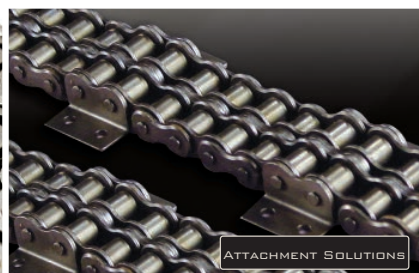
SAPPHIRE®



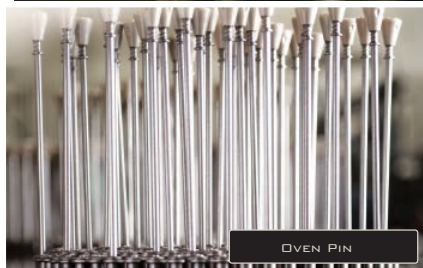
ISO/British Standard



ASME/ANSI



Attachment Solutions



Oven Pin



Oil and Gas



Agriculture

Why Choose Diamond Chain?

Building industry-leading roller chain is a matter of demanding precision and discipline. Diamond Chain has mastered the design and manufacturing processes necessary to create consistently high quality, and high performance, roller chain and we know that our processes and products are second to none. In fact, we're so confident that we back our products with industry leading warranties against defects in material and workmanship.

From industry launch to industry leader, Diamond chain is the most trusted roller chain when performance matters most.

www.diamondchain.co.uk



Linea Inox

Stainless Steel Line



Accessori

Accessories



Linea Teknoclean

Teknoclean Line



www.martinlevelling.it



Martin Levelling Components

5

Linear and Motion Solutions



Basic-Line



Heavy-Line



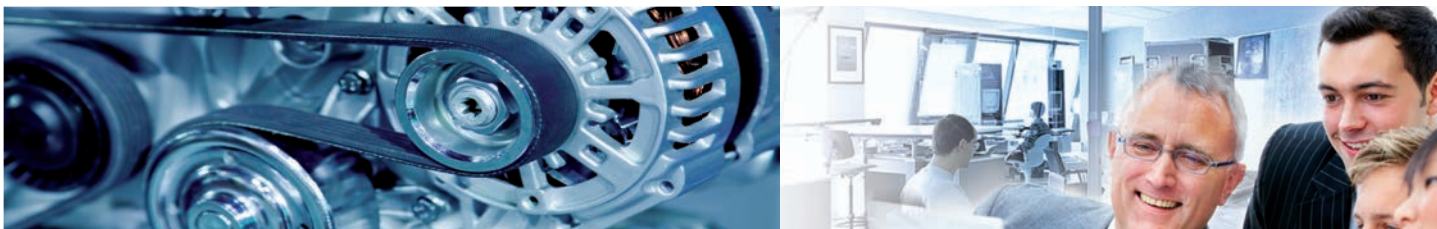
Telescopic-Line



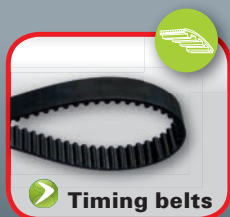
C-Line



www.nadella.eu



A complete range of belt drive solutions



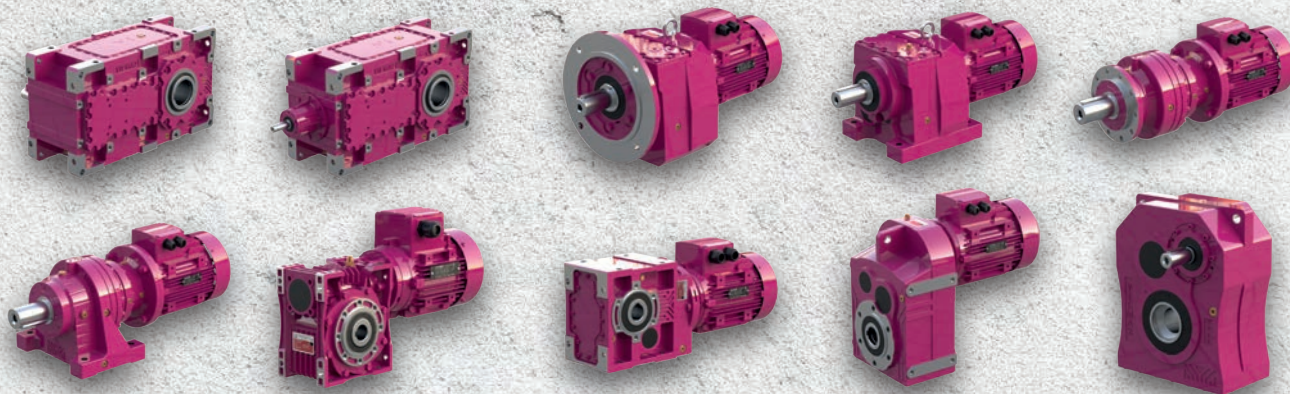
INNOVATION AT WORK

www.hutchinsontransmission.com

6

Gear, gearmotorer og industrigear fra 10-470000 Nm, standard eller i ATEX-udførelse.

Specielle gear til ex. Mixer(drywell), Extruder,
Shredder m.m.





IKO
C-Lube Linear Roller Way
Super MX

Power & Care

Roller Effect
 Well-balanced structure with cylindrical rollers as rolling element brings you great load capacity, very high rigidity, superior running accuracy and excellent damping characteristics. C-Lube Linear Way Super MX is the best mechanical element for machine tool applications requiring high machining accuracy under high-speed cutting, heavy cutting with vibration and shocks, and precision grinding.

Maintenance free
 Capillary system continuously supplies proper amount of lubrication oil to the cylindrical rollers keeping lubrication condition of the raceways well for long period of time allowing lubrication maintenance can be avoidable up to 20,000km or 5 years.

Interchangeable
 Interchangeable specification is available. Slide units and track rails can be supplied separately allowing them to be matched, replaced and added freely. This feature offers more freedom in designing machines, facilitating standardization and sudden changes of specifications.

*Maintenance free for
 20,000 km or 5 years*

7



Donghua International BV er et datterselskab af Hangzhou Donghua Chain Group Co, LTD: en af verdens førende producenter af højkvalitets rullekæder, fleyer kæder, transportkæder, landbrugskæder, motorcykelkæder og mange flere specielle kæder.

Med et unikt forhold mellem pris og kvalitet og et bredt produkt-sortiment er Donghua i stand til at konkurrere med andre etablerede producenter.

Vores store lager, værksted og laboratorium i Alkmaar (Holland) og stab af teknikere gør Donghua i stand til at opfylde behovene fra det danske marked.

Gennem et tæt samarbejde med Acton er vi klar til at yde den bedst mulige service.



DONGHUA

ACTON

LEJER OG TRANSMISSIONER



Din totalleverandør af transmissioner

Hos Acton A/S får du

- > Høj faglig kompetence
- > Rådgivning målrettet dit behov
- > Branchens mest fleksible samarbejdspartner
- > Tryghed i valg af det rigtige produkt
- > Den rigtige løsning første gang



Acton A/S er en af Danmarks førende leverandører af transmissioner

Programmet omfatter blandt andet følgende:

- > Alle former for lejer
- > Alle former for kæder og hjul
- > Alle former for remme og skiver
- > Koblinger og spændelementer
- > Konstruktionsplast
- > Håndhjul og greb
- > Maskinfødder
- > Lineærføringer
- > Gear og motorer
- > Tandhjul og tandstænger
- > Kugleruller/bordkugler
- > Drejekranse
- > Gear
- > Motorer

Hvis vi mod forventning ikke har den ønskede vare på lager, skaffer vi den på kort tid gennem vores vidtstrækkende netværk.

Verdens bredeste program til Deres disposition

NTN-SNR tilbyder top kvalitets produkter og kan tilbyde individuelle løsninger.

Med det bredeste program på markedet arbejder vores team aktivt fremad. Innovation er afgørende i vores udvikling: forudse nye løsninger, forbedre lejets funktionalitet osv. Mere kompakte lejer, lettere, mere økonomiske... Vi er konstant innovative for og med vores kunder.



For mere information kontakt
NTN-SNR Danmark: +45 2943 1007

www.ntn-snr.com



With You

10



© Miniature size deep groove ball bearing



© Small size deep groove ball bearing



© Medium size deep groove ball bearing



© Tapered roller bearing



HCH Bearing Production Center

ISO certified and RohS certified



MITSUBOSHI

HIGH PERFORMANCE HIGH PRECISION HIGH QUALITY



polyurethane timing belts
neoprene timing belts
variator belts
narrow v-belts
multi v-belts
v-belts
couplings

more than 90 years
experience in power transmission
products (frictional and synchronous belt drives)

www.MITSUBOSHI.de

...proven reliability!

11



Rexnord Falk Steelflex
Grid Couplings



Rexnord Thomas
Coupling



Rexnord Wrapflex
Elastomeric Coupling



Rexnord Omega
Elastomeric Couplings



Rexnord Omega
Elastomeric Couplings



Rexnord Viva
Elastomeric Couplings



Rexnord Viva
Elastomeric Couplings

For any Coupling Application, Rexnord is Your Critical Link.

REXNORD

www.rexnord.com

Stearns®



Market Sectors

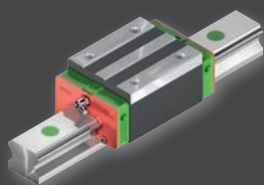
- Agriculture
- Hydraulics
- Marine
- Mining
- Oil & Gas
- Railway
- Industry



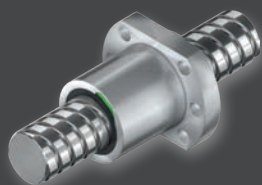
12

HIWIN®

LINEÆR TEKNOLOGI



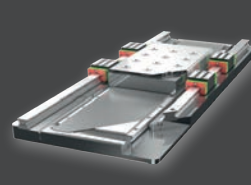
Profilskinneføringer



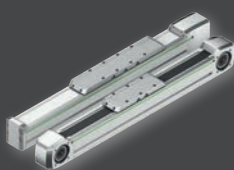
Kugleskruer



Drivforstærker



Lineærmotorer



Lineærakser



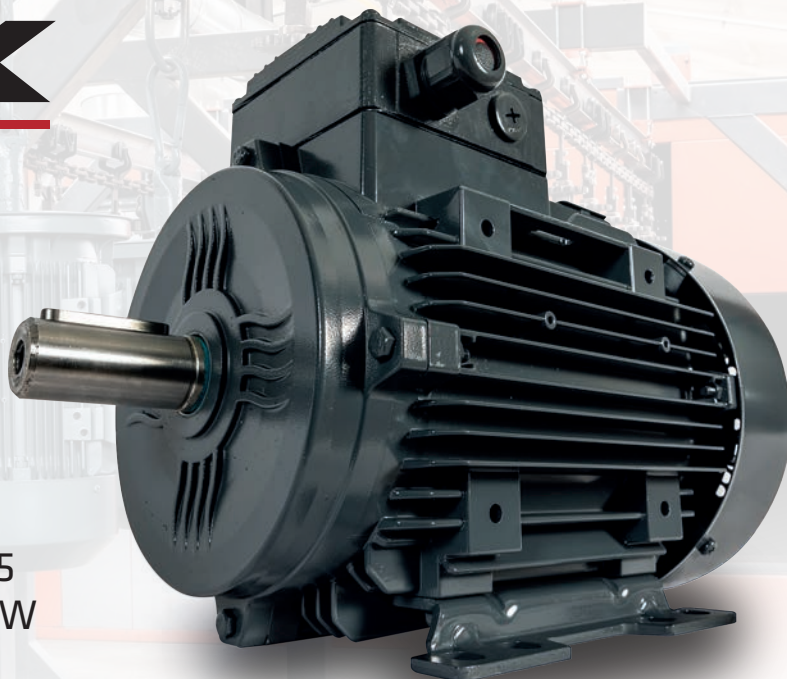
Rundborde



Reduktionsgear



Servomotorer



- 1 og 3 fasede AC-motorer
- Byggestørrelse IEC63-IEC315
- Effektområde 0,12kW-250kW
- Energiklasse IE2, IE3, IE4
- Standardmotorer er alle UL-godkendte

Alle motorerne kan leveres med forskellige optioner som eksempelvis bremse, encoder, PTC, PTO, varmemåler, backstop, fremmedkøling etc.



Stainless Steel



Syno



Blue Box



Hydro Service



RENOLD
Superior Chain Technology

Synergy





- Gear produceret i rustfri stål AISI 316
- Motorer produceret i rustfri stål AISI 304
- Aksler produceret i duplex rustfri stål 2205
- Glat og rundt design som tillader let rengøring
- PNS overfladebehandling
- Motorer med dobbelt O-ringstætning i lejeskjold
- Indbygget PTC samt UL/CSA-godkendt som standard

In-house maskin- værksted

ACTON
LEJER OG TRANSMISSIONER

- > Afkorterlinje til linearskinner og aksler
- > 4 CNC bearbejdningscentre
- > Notstikkemaskine
- > Bearbejdning af standardemner samt fremstilling af kundespecifikke emner efter tegning





FK Bearing Group Co., Ltd er nok Kinas førende eksportør og producent af leje-enheder. Fabrikkerne har et årligt output på mere end 22 millioner enheder.

FK Bearing Group Co., Ltd er oprindeligt grundlagt i 1969 som Nanan Bearing Co., Ltd. og har i dag mere end 1200 ansatte, heraf flere end 150 er teknikere.

Kvalitetsstyringen er certificeret ifølge ISO 9001 ligesom miljøet er certificeret ifølge ISO 14001. Som den væsentligste bidragsyder til National Bearing Units Standard har FK oprettet et specielt forsknings- og udviklings institut ved Luoyang Bearing Research Institute.

FK Bearing Group Co., Ltd anvender Lean for optimering af produktionen.

Selskabet har forhandlere over hele verden og omkring 65 % af produktionen eksporteres til mere end 65 lande og regioner. Vi arbejder ud fra at kundetilfredshed er en pligt og at vi fortsat skal bidrage positivt til at forbedre miljøet og medarbejdernes forhold.

Vi tror på at samarbejde er som leje og hus og at det som én enhed er mere succesfuldt.





København

Torbenfeldvej 3
2665 Vallensbæk Strand
Telefon 43 73 70 43

Århus

Gunnar Clausens Vej 66
8260 Viby J
Telefon 86 75 26 00

www.acton.dk