

BENGTSSONS MASKIN AB

PRODUKTKATALOG



OM OSS

VILKA ÄR VI?

Bengtssons Maskin grundades redan 1913 men det var inte förrän på 1950-talet som vi tog en inriktning mot mekaniska transmissioner. Vi har under årens lopp utökat med många fler produkter för att ha ett så brett sortiment som möjligt.

Det gäller inte minst inom våra kärnområden, vilka är transmissioner, högtryckshydraulik och lyft. Vi har en monteringsverkstad i Arlöv där vi anpassar våra produkter fysiskt.

Vi riktar oss till företag inom industrin i Norden och samarbetar med tillverkningspartners från hela världen. Dessutom fokuserar vi på att enbart samarbeta med leverantörer som är ledande inom sitt område.

Vi är även en del av det börsnoterade Indutrade. Detta är en internationell industrikoncern som säljer och utvecklar komponenter, system och tjänster med högt tekniskt innehåll.

VÅR HISTORIA

Grunden till Bengtssons Maskin AB läggs när lantbrukaren Anders Bengtsson startar företaget A. Bengtssons Maskinaffär AB den 16 september 1913.

Familjen Tindberg säljer företaget Bengtssons Maskin till det skånebaserade börsbolaget Wilhelm Sonesson AB. Gunnar Tindberg stannar kvar som VD i Bengtssons Maskin.

Gunnar Tindberg blir chef för affärsenheten Dacke Komponent där bland annat Bengtssons Maskin, Carlsson & Möller och Colly koncernen ingår.

Bengtssons Maskin bildar divisionen Tools efter förvärv av systerbolaget Kaj Mandorfs. Gunnar Tindberg går i pension men kvarstår i Indutrades styrelse.

Bengtssons Maskin etablerar ett eget inköpsbolag i Shanghai. Egen personal på plats i Kina och täta leverantörs kontakter är en garanti för hög produktkvalitet.

Ny toolssida skapas efter uppsägningar.

Bengtssons Maskin startar i Polen, Lettland och Litauen

1913

1953

Disponent E Tindberg med familj förvärvar Bengtssons Maskin AB.

1978

1982

AB Nils Dacke bildas ur Wilhelm Sonesson AB och börs-noteras. AB Nils Dacke bestod initialt främst av företagen Bengtssons Maskin, Carlsson & Möller och Sonesson Trading vilka utgör grunden för dagens Indutrade.

1984

1989

AB Nils Dacke förvärvas av Industrivärden. Teknikförsäljningsverksamheten Dacke Komponent behålls av Industrivärden och byter namn till Indutrade.

2004

2005

Ett förvärv i Danmark genomförs som ett led i Bengtssons Maskin satsning på att utöka samarbetet med dansk tillverkningsindustri. I Danmark finns också en verkstad specialiserad på tillverkning av korta serier av kugg-, rem- och kedjehjul även för svenska kunder.

2011

2013

Den 16 september 2013 firar Bengtssons Maskin AB 100 år.

2014

2017

Nordic hydro tools - Anders Reitmaier förvärvas

2019

Bengtssons Maskin startar i Norge och Finland

2022

KUNDEN I FOKUS

Det är alltid du som kund som står i fokus på Bengtssons Maskin AB. Vi hjälper er att bli mer konkurrenskraftiga inom er marknad, vilket även gör ert företag lönsammare.

Alla våra produkter kan anpassas utifrån det du efterfrågar och våra kompetenta medarbetare är med dig hela vägen från början till slut.

Oavsett om du vill ha hjälp redan i konceptstadiet eller senare finns vi till hands. Sedan är vi med dig ända fram till leveransen.

Några av våra ledord i arbetet med dig som kund är *säkerhet*, *effektivitet*, *hållbarhet* och *lönsamhet*. Dessutom är vi alltid måna om att finnas tillgängliga för dig som kund och erbjuda bra support.

Utöver arbetet som sker i vår verkstad i Arlöv står vi även till tjänst med rådgivning på plats på ditt företag. Vi kan också hjälpa till med dimensionering och montering.

BRANSCHER

Vi utvecklar och tillverkar mekaniska komponenter till flera branscher i den nordiska industrin.

Fordonsindustri

Papper & Massa

Offshore

Gruvindustri

Skogsindustri

Medicinteknik

Ergonomi

Stålindustri

Infrastruktur

Jordbruk

Varvsindustri

Försvar & Övervakning

Kärnkraft

Materialhantering

Förpackningsindustri

Automation

Verktygsmaskiner

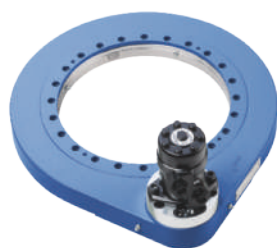
HEAVY DUTY

När vi pratar om Heavy Duty är vår definition produkter som används i en tuff miljö där kraven på hållfasthet och slitstyrka är mycket höga. Krafterna och moment som produkterna bär är mycket höga ofta kombinerat med tuffa väderförhållanden.



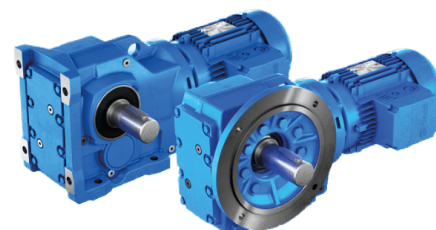
WD SERIE

Slew drive WD-serien har en hög rotationshastighet, hög utväxling, rotationshastighet 1-3 rpm. Kan drivas hydrauliskt och elektriskt.



SP SERIE

Slew drive SP-serien har en hög rotationshastighet, hög utväxling, rotationshastighet 1-3 rpm.



VINKELKUGGVÄXLAR

En kompakt designlösning med hög kvalitet för att passa alla industriella tillämpningar vilket förbättrar företagets produktivitet.



SVÄNGKRANSAR

Våra svängkransar är designade för att kunna hantera höga axiella, radiella och lutande moment samtidigt. Dessutom kan de kombineras med kugghjul, planetväxlar och motorer.



VÄXELLÅDOR

Med Rossis produktsortiment har vi världens bredaste utbud av växlar. De kan kombineras med andra produkter ur vårt sortiment.



HYDROMEKANISKT FÖRBAND

ETP-principen ger ett antal viktiga fördelar: kompakt design, snabb montering, bra rotation, skadar inte kontaktytorna och är lätt att demontera.

NYHET!



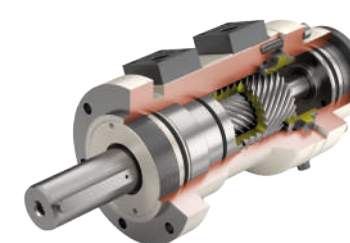
MEKANISKA SPÄNNFÖRBAND

Alla mekaniska friktionsförband bygger på principen med koner som glider mot varandra. Glidningen och därmed den radiella expansionen, åstadkommes med hjälp av ett antal radiella skruvar.



KUGGKOPPLINGAR

Renk är en av världens ledande tillverkare av bågandkopplingar. På vår hemsida presenteras endast ett begränsat sortiment av standardkopplingar.



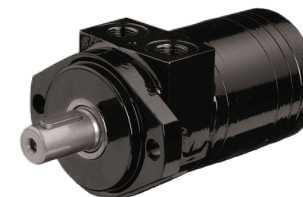
HYDRAULISKA VRIDDON

På hydraulisk väg kan du skapa en vridrörelse och själva vriddonet kan ta upp högre yttre mekaniska påfrestningar. Perfekt till tiltrörelser och olika typer av applikationer där man har tillgång till hydraulik.



KARDANAXLAR

Kardanaxlar är i många fall ett utmärkt alternativ till axelkopplingar när avstånden mellan axeltapparna överskrider ca 500 mm. De är kostnadeffektiva och har lång livslängd.



HYDRAULMOTOR

Vi har valt att samarbeta med Parker Hannifin när det gäller hydraulisk drift av våra SlewDrive. Parkers fullständiga sortiment av hög- och låghastighetsmotorer ger upp till 1695 Nm vridmoment med hastigheter från 1/2 till 13 000 rpm.

SLEW DRIVES



HYDRAULISKA CYLINDRAR

Med kapaciteter upp till 1 ton och att cylindrarna finns i mer än 1000 olika utföranden ger Enerpac flera alternativ för dig som kund.



HYDRAULISKA PUMPAR

Vi erbjuder Enerpacs manuella, elektriska eller pneumatiska hydraulpumpar med olika funktioner och oljevolym.



LYFTKOMPONENTER

Letar du efter lyftkomponenter? Vi har kedjor i olika klasser: Klass 10 VIP, Minikedja Klass 10 och Klass 12 ICE.



PRESSAR

Enerpac hydrauliska pressar finns i en mängd olika standardkapaciteter och konfigurationer. Presskapaciteten sträcker sig från 10 ton till 200 ton.



FLÄNSVERKTYG

Bästa flänsverktygen på marknaden! Vi kan nu stolt presentera hela utbudet från Equalizer.



FIXTURERING

Ett komplett utbud av väl designade produkter som används för att ge kraftfull spänn- och positioneringskraft till varje typ av tillverkningsprocess.



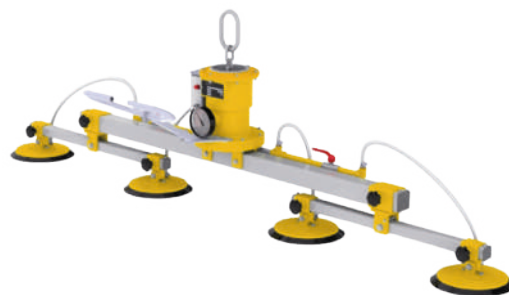
TELFRAR

Tyska Liftket Star (El-) och Japanska Endo (Luftdrivna) har telfrar för den med höga krav på driftsäkerhet och långsiktig ekonomi.



MASKINFÖRFLYTTNING

Vi säljer både domkrafter och rullbockar – det naturliga valet vid flytt av tunga maskiner eller andra liknande arbeten.



VAKUUMLYFT

Vakuumlyftar för plåt, sten eller andra släta "skivor". Vi har både självvalstrande vakuumlyftar, som inte behöver någon extern kraftkälla, och lyftar med eldrivna vakuumpumpar.



AVDRAGARE

En komplett serie av avdragare med det bredaste utbudet av storlekar, kapaciteter och stilar. Oavsett om din applikation kräver mekanisk eller hydraulisk avdragare, kan dessa produkter anpassas efter dina krav.



ÖVRIG LYFT

På vår webbsida har vi samlat övriga produkter inom lyft. Ni finner olika handvinschar, svängkranar, balkvagnar och lyftdon.



BALANSBLOCK

Våra balansblock från Endo används för att hänga upp exempelvis verktyg, slangar, manöverdon och annan utrustning.



MOMENTVERKTYG

Marknadens bredaste program med verktyg för momentdragning samt skruvsträckning, manuella och hydrauliska, elektriska, luftdrivna och batteridrivna verktyg.



SPAK- OCH SNABBLYFTBLOCK

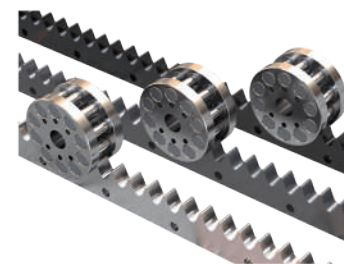
Nitchi – originalet, spak och snabblyftblock som för många är det självklara valet. Ända sedan 60-talet har vi sålt lyftblock.



Vi är Nordens största Enerpac-distributör och är auktoriserad serviceverkstad i alla steg.

PRECISION

När vi pratar om precision är vår definition produkter med mycket hög mekanisk noggrannhet och verkningsgrad. Produkterna tillverkas av ledande företag inom sitt segment och exempel på dessa företag är ETP, Spinea och Nexen.



RPS SYSTEM

Nexen RPS system för linjära och roterande precisionsrörelser. Erbjuder unik noggrannhet och repeterförmåga – helt utan glapp.



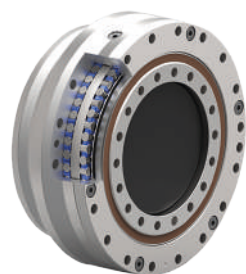
HYDRAULISKA SPÄNNFÖRBAND

ETP-principen ger på grund av det hydrauliska arbetssättet en mängd, för kunden, viktiga fördelar: kompakt konstruktion, snabb montering, lätt att positionera, god rundgång, skadar inte kontaktytorna och är lätt att demontera.



TRÅDKULLAGER

Trådkullager är en unik konstruktion med ringformade löpbanor av stål. De är avsedda för inbyggnad direkt i grundkonstruktionen som därmed ersätter lagerringarna i ett konventionellt lager.



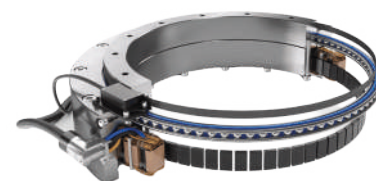
CYKLOIDVÄXEL

Spinea Twinspin glappfria cykloidväxlar representerar en helt ny generation av transmissionslösningar med högsta precision.



PLANETVÄXLAR

Vår partner Reckon® erbjuder två planetväxelsier och var och en av dessa planetväxlar har en in-line och en rätvinklig konfiguration.



DIREKTDRIFT

Vår leverantör Frankes lagerenheter med direktdrift är lämpliga för applikationer där hög prestanda och låga utrymmeskrav är viktiga kriterier.



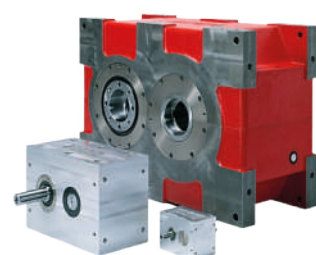
LAGERENHETER

Svängkranslager är ett trådlager som försetts med en inner och ytterring. Fördelen med detta system är bl.a. att ytter- och innerring kan vara i andra material än stål – t.ex aluminium för låg vikt.



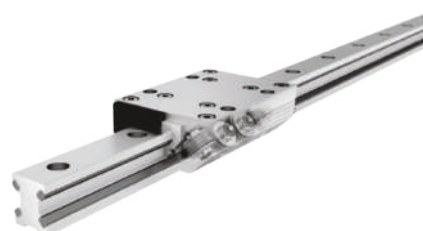
SPECIALSKRUVAR

Vi säljer ett mycket stort sortiment av specialskruvar från NBK i Japan. Sortimentet omfattar bl.a. skruvar för vacuumapplikationer, skruvar i specialmaterial (metalliska), plastskruvar och miniatyrskruvar.



INDEXERINGSVÄXLAR

Indexeringsväxlar och indexeringsbord är enkla, beprövade och driftsäkra maskinelement. Bettinelli är en världsledande tillverkare från Italien.



LINJÄRSTYRNINGAR

Franke linjärstyrningar är ett system där kvalité och hög teknisk nivå är adelsmärken. Skenor och vagnar tillverkas i aluminium för lägsta vikt och högsta acceleration.



LINJÄRA TRANSPORTÖRER

Branschens högsta noggrannhet och repeterbarhet för automatiserade monterings- och tillverkningsmaskiner. De används specifikt på maskiner som kräver stabilitet, precision, höga hastigheter och lite underhåll.

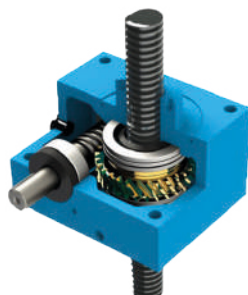
Fortsättning med precisionsprodukter på nästa sida >

Våra populära cykloidväxlar - Glappfria Spinea Twinspin.



VÄXELMOTORER

Med Rossis produktprogram har vi världens bredaste växelsortiment. Växlarna från Rossi kan kombineras med andra produkter från vårt sortiment som exempelvis svängkransar, kardanaxlar och spännförband.



DOMKRAFTER

Snäckväxeldomkrafter från UNIMEC SpA är enkla att använda, tillförlitliga och kräver ett minimum av underhåll. Detta gör dem till ett mycket användbart maskinelement i många olika sammanhang.



MEKANISKA FRIKTIONSFÖRBAND

Alla mekaniska friktionsförband bygger på principen med koner som glider mot varandra. Glidningen och därmed den radiella expansionen, åstadkommes med hjälp av ett antal radiella skruvar.



PRECISIONSKEDJOR

Här finner du rullkedjor av alla typer och storlekar. Vår partner IWIS producerar även rullkedjor med fästen och specialkedjor med gruppkedjor, bladkedjor, transportörkedjor och många andra modeller.



MINIATYRKOPPLINGAR

För pulsgivare, servomotorer och stegmotorer – vi har rätt koppling för dina applikationer. Sortimentet omfattar ett mycket stort urval kopplingar i olika utföranden, alla med sina unika egenskaper.



RULLKEDJOR

Ett mycket brett sortiment av standardkedjor som kompletteras med en mängd kundunika kedjor. Materialval och funktion kan varieras i det oändliga och ger oss stora möjligheter att hitta effektiva lösningar för de flesta applikationer.



TRANSPORTKEDJOR OCH MODULBAND

Regina Catena plast- & stålkedjor samt modulband är ett mycket omfattande produktsortiment. Läs mer om dem på vår webbsida.

SOURCING

STRATEGI & SAMARBETE

Bengtssons Maskin samarbetar med sina partners på en strategisk nivå för att upprätthålla en effektiv inköpsprocess. Vi har lång erfarenhet gällande sourcing och har ett nära nätverk med våra partners i Asien.

Tillsammans med våra partners eftersträvar vi ett långsiktigt och strategiskt samarbete. Vi arbetar dessutom endast med partners och tillverkare som vi av erfarenhet vet kan leverera kvalitativa och säkra produkter.

Som med våra partners eftersträvar vi även en lång och nära relation med våra kunder. Som kund hos oss tar vi hand om hanteringen kring att hitta den rätta tillverkaren som passar just dina önskemål.

Vi finns med längs hela vägen – från prototyp till lagerhållning. Med ett lager i Sverige kan vi dessutom garantera en just in time delivery.

VAD VI ERBJUDER

SVARVNING

KUGGTILLVERKNING

FRÄSNING

GJUTNING

KONTAKTA OSS

Telefon: +46 40 680 73 00
Mail: info@bengtssons-maskin.se

Order: order@bengtssons-maskin.se
Kvalitetsfrågor: quality@bengtssons-maskin.se

Letar du efter någon specifik? Här hittar du alla våra säljare inom olika områden och länder.

Transmission

PETER STERNER



Sales Manager
peter.sterner@bengtssons-maskin.se
+46 40 680 73 09
+46 705 75 23 50

ANDERS CRONBRING



Key Account Manager – Götaland
anders.cronbring@bengtssons-maskin.se
+46 40 680 73 08
+46 705 20 29 93

JOHN HAGLUND



Precision Products – Nordic
john.haglund@bengtssons-maskin.se
+46 40 680 7311
+46 70 779 6620

RICKARD JÖRLÖV



Business Area Manager
rickard.jorlov@bengtssons-maskin.se
+46 40 680 73 01
+46 706 59 04 10

MARTIN RONNEFALK



Sales Engineer – Svealand
martin.ronnefalk@bengtssons-maskin.se
+46 40 680 73 36
+46 701 80 14 10

ROBERT JERVÅNG



Sales Engineer – Norrland
robert.jervang@bengtssons-maskin.se
+46 40 680 73 31
+46 705 09 97 72

ROY THORSTENSEN



Sales Engineer – Norge
roy.thorstensen@bengtssons-maskin.no
+47 913 50 858

HENRIK ANDERSEN



Sales Engineer – Danmark
henrik.andersen@bengtssons-maskin.dk
+45 51 96 17 68

Tools

DALIBOR KENDES



Sales Manager
dalibor.kendes@bengtssons-maskin.se
+46 40 680 73 15
+46 70 544 15 55

FREDRIK DALBERG



Technical Sales
fredrik.dalberg@bengtssons-maskin.se
+46 40 680 73 30
+46 70 646 39 13

ANDERS REITMAIER



Technical Sales Workholding
anders.reitmaier@bengtssons-maskin.se
+46 40 680 73 24
+46 70 880 19 24

KARI POROTÄHTI



Sales Engineer – Finland
kari.porotahti@bengtssons-maskin.fi
+358 407 779 336

TOMASZ PAWŁOWSKI



Area Sales Manager - Polen
tomasz.pawlowski@bengtssons-maskin.pl
+48 500 825 671

FRÅGA NÅGON SOM KAN!



Adress: Företagsvägen 14, Arlöv

Webbsida: www.bengtssons-maskin.se

Telefon: +46 40 680 73 00

