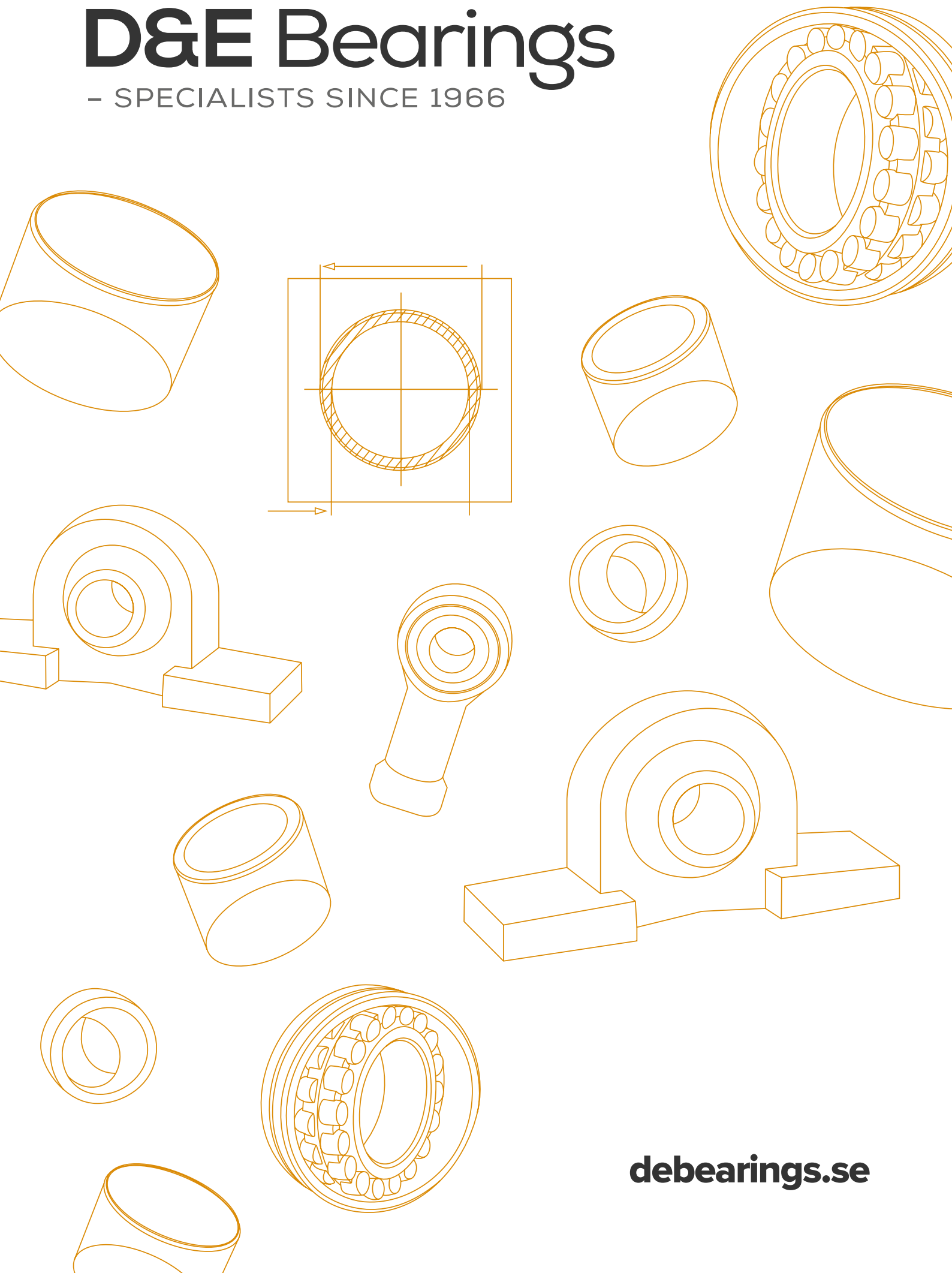


# D&E Bearings

- SPECIALISTS SINCE 1966





# En av de främsta leverantörerna av glidlager, ledlager, rullager och tätningar i norra Europa. Med logistik i världsklass!

---

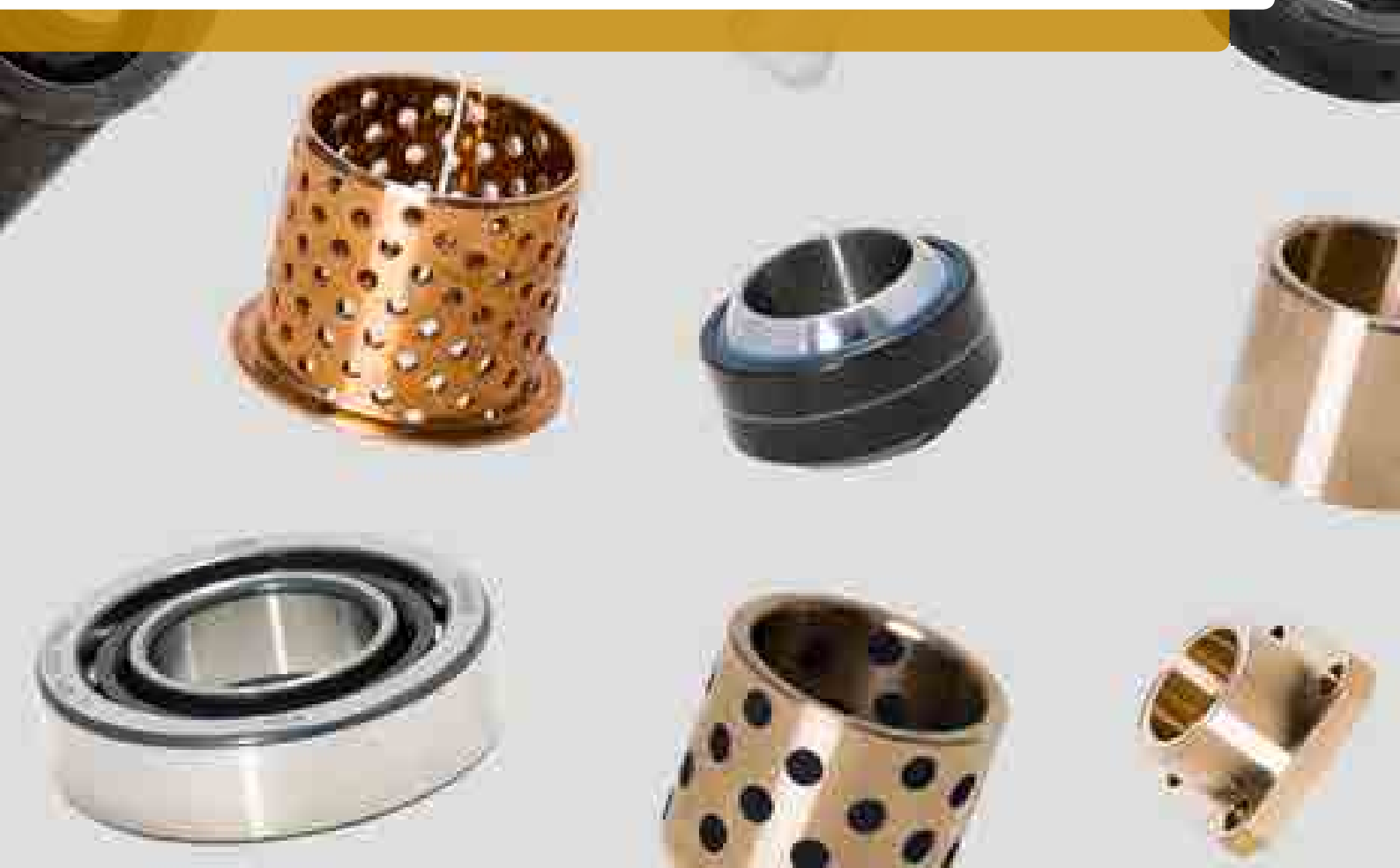
D&E Bearings är med bolag i Sverige, Finland och Asien samt återförsäljare i Polen, en trygg helhetsleverantör av glidlager, ledlager, rullager och tätningar. Vi är ett väletablerat företag på marknaden med drivkraften att erbjuda produkter av hög kvalitet med snabba leveranser till rätt pris.



# Lång erfarenhet, effektiv logistik och stora volymer ger riktigt vass leveransprecision.

---

Genom långvariga relationer med kunder och leverantörer kan vi snabbt utveckla och anpassa våra produkter och logistiklösningar efter våra kunders behov. Det ger förstås stora fördelar för både oss och våra kunder. Förutom en snabb utvecklingsprocess kan vi även skryta med att vi har ett av norra Europas största sortiment av lager och extraordinär leveranssäkerhet.





## Med 300 ton lager redo för leverans har vi en unik möjlighet att erbjuda våra kunder minimal lagerhållning och snabba leveranser.

Vi har ett brett sortiment av glidlager, ledlager, rullager och andra lagerprodukter. Med stor teknisk kunskap inom D&E Bearings hjälper vi till att hitta rätt komponenter. Oavsett om det handlar om stora eller små volymer av standardprodukter eller specialanpassade komponenter kan vi garantera leverans av det våra kunder behöver.

Vi har över

**300  
TON**



produkter redo för omgående leverans från vårt lager

# Kvalitetssäkrade produkter låter oss hålla vad vi lovar.

---

För att säkerställa att våra produkter håller den standard våra kunder förväntar sig genomför vi kvalitetskontroller i tre steg. Kvalitetssäkringen består av en initial besiktning, en fördjupad mätkontroll och uppföljning. Det gör att du alltid kan känna dig trygg med att våra lager håller vad de lovar.



Kontroll i

**3 ST  
STEG**



för att säkerställa kvaliteten  
på alla produkter

# Glidlager

Glidlager är en maskinkomponent vars uppgift är att styra och stödja en axel samt möjliggöra dess rörelse. Glidlager är generellt lämpliga när rörelserna är långsamma och belastningarna höga, men det finns även glidlagertyper som lämpar sig för högre hastigheter och lägre belastningar.



## Rullade Bronslager

Våra rullade bronslager finns med eller utan fläns och är avsedda för höga belastningar. Det här är lager som kräver smörjning och finns i utföranden med genomgående smörjhål eller med invändiga smörjfickor.



# Svarvade Bronslager & BWG

Dessa finns leveransfärdiga i standarddimensioner eller tillverkas efter ritning. BWG med grafit är det underhållsfria alternativet.



## Oljebronslager

Våra underhållsfria sintrade oljebronslager är avsedda för medelhöga belastningar och högre glidhastigheter. Är förutsättningarna de rätta, som en helt ren miljö och korrekt drifttemperatur, kan oljebronslager utan vidare nå en livslängd på över 50 000 timmar.



## Stållager

Stållager är avsedda för höga belastningar och låga glidhastigheter och kräver tillsatssmörjning. Stållager kan ta upp mycket höga laster.





## Flerskiktslager

Flerskiktslager finns i olika glidskikt-kombinationer. Dessa finns i både underhållsfria och sådana som kräver smörjning.



## Plast & kompositlager

Underhållsfria plastlager är avsedda för låga till medelhöga belastningar.

Kompositlager är lämpliga för hög belastning, där användning av smörjmedel bör undvikas.



## Glidlagerhus

Lagerhusen är anpassade till samtliga av våra tunnväggiga glidlager. Dessa levereras komplett med glidlager och smörjnippel.



# Ledlager

## Radialledlager stål/stål

Radialledlager stål/stål är den vanligaste typen av ledlager. Dessa kräver tillsatssmörjning.



## Underhållsfria radialledlager

Radialledlager som är underhållsfria är ett ledlager som passar konstruktioner där eftersmörjning inte är möjlig.

## Axial- och vinkelkontaktledlager

Vinkelkontaktledlager är ledlager som särskilt lämpar sig för att ta upp kombinerade laster. Axialledlager är i första hand avsedda för att ta upp axiella belastningar men de lämpar sig även för radiella belastningar.



# Länkhuvuden

## Länkhuvuden stål/stål

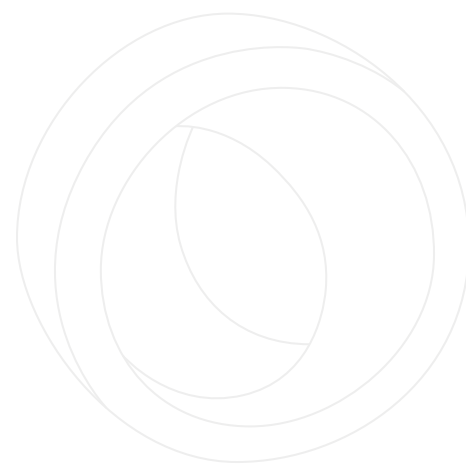
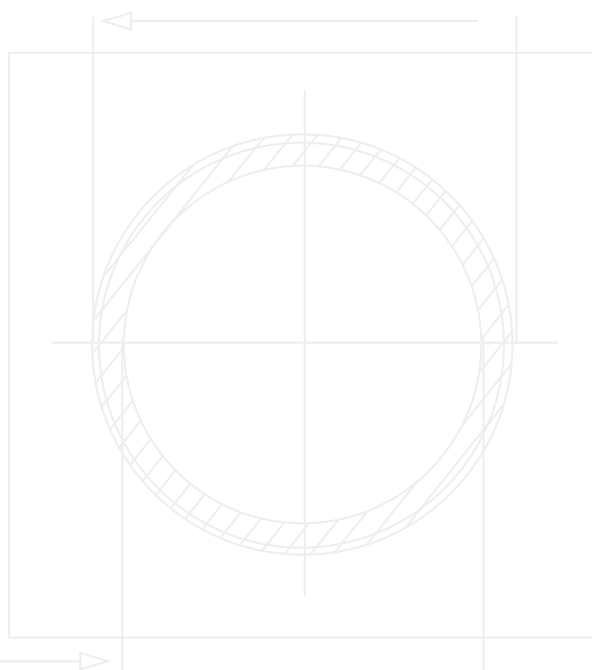
Det här är den vanligaste typen av länkhuvuden. Dessa kräver tillsatssmörjning och kan levereras både med invändig och utvändig gänga.



---

## Underhållsfria länkhuvuden

Det här är länkhuvuden som lämpar sig där smörjning inte är möjlig. Dessa kan levereras både med invändig och utvändig gänga.



# Rullager

## Spårkullager

Dessa kullager klarar höga varvtal och radiella belastningar samt även vissa axiella belastningar. Spårkullager kräver minimalt med underhåll.



## Sfäriska Rullager

Självinställande lager som klarar höga belastningar. Dessa har en lång livslängd trots svåra driftsförhållanden.

## Cylindriska Rullager

Det här är rullager som klarar höga varvtal och hög radiell belastning. Dessa finns i många olika versioner beroende på applikation.



## Koniska Rullager

I ett koniskt rullager är innerring, yttering och rullar koniska. De kan därför ta upp både axiella och radiella belastningar. Dessa finns även som 2-radiga och 4-radiga koniska rullager för tyngre applikationer.



## Lagerenheter

Lagerhus och lagerenheter finns i många olika utföranden. De består av ett hus monterat med ett spårkullager med konisk utsida. Detta tillåter självinställande montering eftersom viss snedställning är möjlig.

Dessa är mycket tåliga och beroende på material så klarar de även stötbelastningar. Materialen som är vanligast förekommande är gjutjärn, stål och komposit men även andra material förekommer. Dessa finns även som delbara lagerhus.







## **På D&E Bearings arbetar vi för hållbarhet och värnar om framtida generationer, miljön och våra anställda.**

D&E Bearings är ett familjeägt och ägarstyrt bolag grundat år 1966. Företaget genomsyras nu som då av ett stort engagemang med drivkraften att utveckla och förbättra verksamheten. Våra medarbetare är nyfikna, tekniskt kunniga och uppdaterade.

Vi arbetar för att förstå våra kunders verksamheter så att vi alltid kan erbjuda rätt produkter. Dessutom är leveransprecisionen lika viktig som produkten i sig. Och vi brinner för smarta och effektiva leveranser.

D&E Bearings erbjuder rätt produkt, i rätt tid till rätt pris!





SVERIGE

**D&E Bearings AB**

debearings.se

FINLAND

**D&E Bearings Oy**

debearings.fi

POLEN

**Łożyska Ślizgowe**

**Wojciech Modzelewski**

lozyska-slizgowe.pl

ASIEN

**SweFin Bearing Trading**

**(Shanghai) Co., Ltd**

debearings.cn

---

**POST & LEVERANSADRESS:**

D&E Bearings AB  
Himmelsbodavägen 9  
147 39 Tumba

**TELEFON & E-POST:**

Telefon: +46 (0)8-447 40 50  
Fax: +46 (0)8-447 40 60  
Epost: info@debearings.se

**D&E Bearings**

– SPECIALISTS SINCE 1966

**debearings.se**