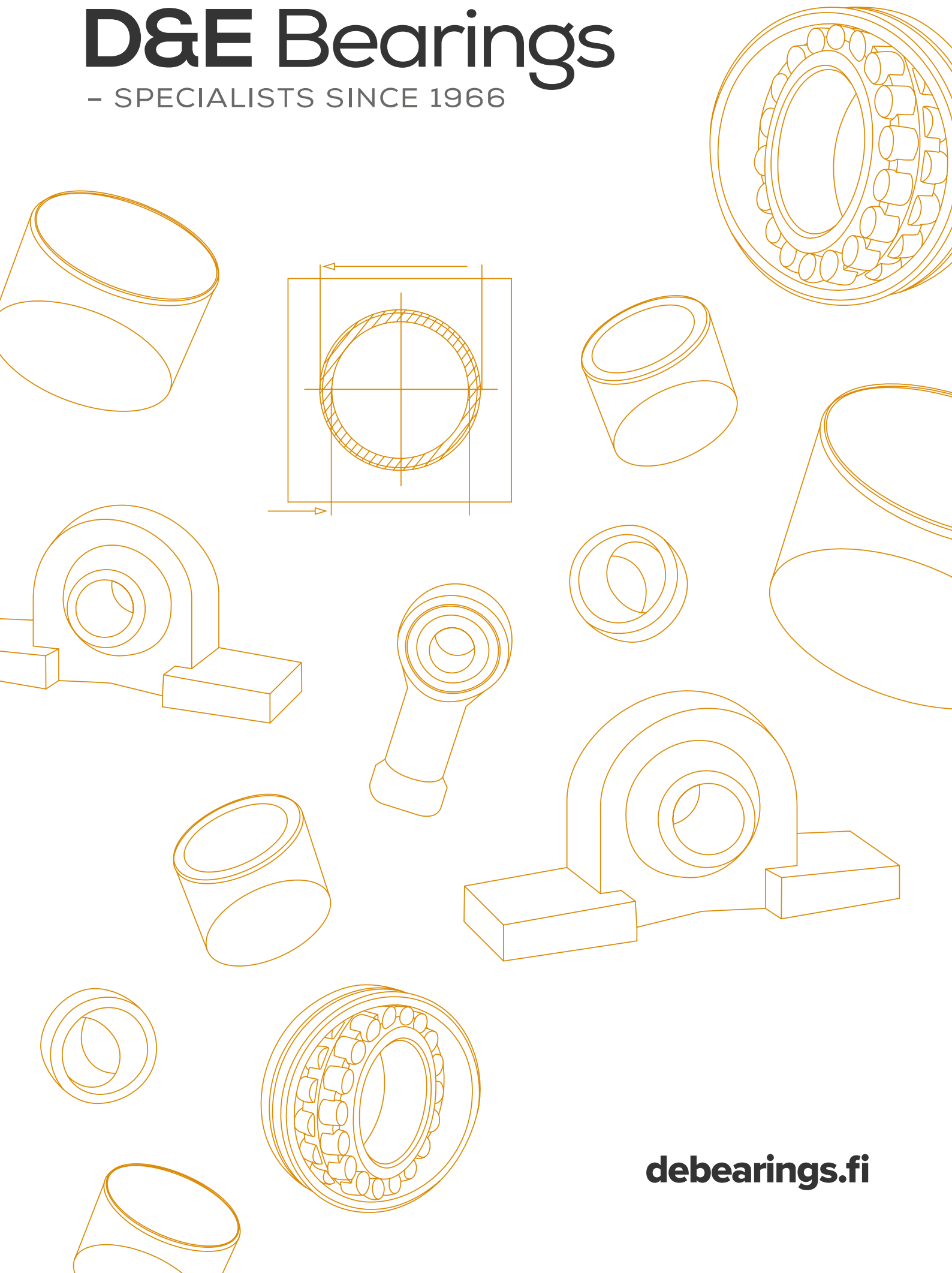


D&E Bearings

- SPECIALISTS SINCE 1966





Yksi Pohjois-Euroopan suurimmista liuku-, nivel- ja vierintälaakereiden toimittajista. Maailmanluokan logistiikka!

D&E Bearings on luotettava liuku-, nivel- ja vierintälaakereiden kokonaistoimittaja. Yhtiö toimii Ruotsissa, Suomessa ja Aasiassa, ja sillä on myös jälleenmyyntiä Puolassa. Meillä on vakiintunut markkina-asema, ja toimintaamme vauhdittavat laadukkaiden tuotteiden tarjoaminen, nopeat toimitukset ja oikea hinta.



Pitkä kokemus, tehokas logistiikka ja suuret volyymit varmistavat toimitusten täsmällisyyden.

Pitkäaikaisten asiakas- ja toimittajasuhteiden ansiosta pystymme kehittämään ja mukauttamaan tuotteemme ja logistiikkaratkaisumme nopeasti asiakkaidemme tarpeita vastaaviksi. Siitä on luonnollisesti etua sekä meille että asiakkaillemme. Nopean kehitysprosessin ohella olemme ylpeitä myös siitä, että meillä on yksi Pohjois-Euroopan suurimmista laakerivalikoimista ja toimitusvarmuutemme on erittäin hyvä.





Varastossamme on 300 tonnia tavaraa valmiina toimitettavaksi, minkä ansiosta meillä on ainutlaatuinen mahdollisuus tarjota asiakkaillemme nopeita toimituksia, eikä heidän tarvitse pitää itsellään suurta varastoa.

Meillä on laaja liuku-, nivel- ja vierintälaakereiden sekä muiden laakerituotteiden valikoima. Laajan teknisen tietämyksen ansiosta D&E Bearings auttaa sinua löytämään oikeat komponentit. Riippumatta siitä, onko kyse suurista tai pienistä määristä vakiotuotteita vai yksilöllisesti mukautetuista komponenteista, voimme taata asiakkaidemme tarvitsemien tuotteiden toimituksen.

Meillä on yli

300  **TONNIA**

tuotteita varastossa
heti toimitettavaksi.

Laatuvarmistettujen tuotteiden myötä voimme pitää sen, minkä lupaamme.

Varmistaaksemme, että tuotteemme vastaavat asiakkaiden odotusten mukaista laatua, suoritamme tuotteillemme kolmivaiheisen laaduntarkastuksen. Laadunvarmistus koostuu alkutarkastuksesta, tarkemmasta mittauksesta ja seurannasta. Tämän ansiosta voit aina luottaa siihen, että laakerimme ovat lupaustemme mukaisia.

Laaduntarkastus

3:ssa

askeleessa



varmistaksemme laadun
kaikille meidän tuotteille.

Liukulaakerit

Liukulaakerit ovat koneen osia, joiden tehtävänä on ohjata ja tukea akselia sekä mahdollistaa sen liike. Liukulaakerit soveltuvat käyttöön yleensä silloin, kun liikkeet ovat hitaita ja kuormitus suuri, mutta on olemassa myös liukulaakerityyppejä, jotka soveltuvat suurempiin nopeuksiin ja pienempään kuormitukseen.



Rullatut pronssilaakerit

Rullattuja pronssilaakereitamme on saatavana sekä laipallisena että laipattomana, ja ne on tarkoitettu suureen kuormitukseen. Nämä laakerit vaativat voitelua. Niistä on olemassa versio, jossa on läpimenevä voitelureikä sekä versio, jossa on sisäpuoliset voitelutaskut.



Sorvatut pronssilaakerit & BWG

Nämä laakerit ovat vakiomittaisina toimitusvalmiita, tai ne valmistetaan piirustuksen mukaan. Grafiittia sisältävä BWG-laakeri on huoltovapaa vaihtoehto.



Öllypronssilaakerit

Huoltovapaat sintratut öljypronssilaakerimme on tarkoitettu keskisuureen kuormitukseen ja suuriin liukunopeuksiin. Kun olosuhteet ovat oikeat eli ympäristö on täysin puhdas ja käyttölämpötila on oikea, öljypronssilaakereiden käyttöikä voi olla yli 50 000 tuntia.



Teräslaakerit

Teräslaakerit on tarkoitettu suureen kuormitukseen ja alhaisiin liukunopeuksiin, ja ne vaativat lisävoitelua. Teräslaakerit kestävät erittäin suurta kuormitusta



Monikerroslaakerit

Monikerroslaakereita on olemassa erilaisin liukukerrosyhdistelmin. Laakereita on saatavana sekä huoltovapaina että voitelua vaativina versioina.



Muovi- ja komposiittilaakerit

Huoltovapaat muovilaakerit on tarkoitettu pieneen ja keskisuureen kuormitukseen.

Komposiittilaakerit soveltuvat suureen kuormitukseen, kun voiteluaineiden käyttöä on vältettävä.

Laakeripesät

Laakeripesät on mukautettu kaikkiin ohutseinäisiin liukulaakereihimme. Ne toimitetaan täydellisinä liukulaakerein ja voitelunipoin varustettuna.



Nivellaakerit

Nivellaakerit teräs/teräs

Nivellaakerin tavallisin tyyppi on radiaalinen nivellaakeri jossa on teräskerrokset vastakkain. Nämä laakerit vaativat lisävoitelua.



Huoltovapaat nivellaakerit

Huoltovapaa säteisnivellaakeri on radiaalinen nivellaakeri joka soveltuu rakenteisiin, joissa jälkivoitelu ei ole mahdollista.

Aksiaali- ja viistonivellaakerit

Viistonivellaakerit on nivellaakeri, joka soveltuu erityisesti ottamaan vastaan yhdistetyn kuormituksen. Aksiaalivivellaakeri on tarkoitettu ensisijaisesti ottamaan vastaan aksiaalikuormituksen, mutta se soveltuu myös säteittäiseen kuormitukseen.



Nivelvarret

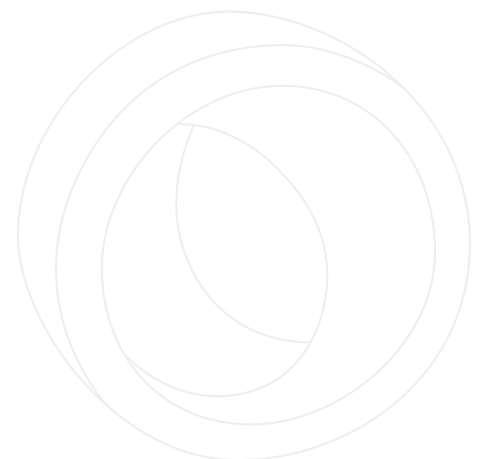
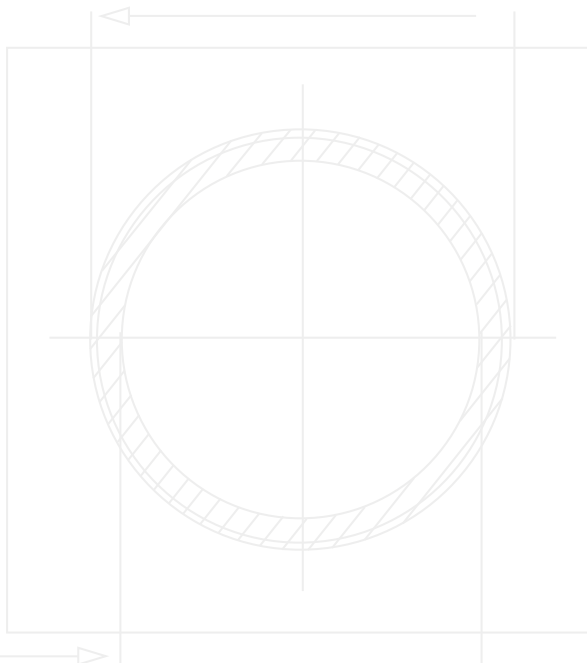
Nivelvarret teräs/teräs

Tämä on nivelvarsien tavallisin tyyppi. Ne vaativat lisävoitelua ja voidaan toimittaa sekä sisä- että ulkokierteillä varustettuna.



Huoltovapaat nivelvarret

Nämä nivelvarret soveltuvat käyttöön silloin, kun voitelu ei ole mahdollista. Ne voidaan toimittaa sekä sisä- että ulkokierteillä varustettuna.



Vierintälaakerit

Säteiskuulalaakerit

Nämä kuulalaakerit kestävät suuria pyörimisnopeuksia ja säteittäistä kuormitusta sekä myös tiettyä aksiaalista kuormitusta. Säteiskuulalaakereita tarvitsee huoltaa vain minimaalisesti.



Pallomaiset rullalaakerit

Itseasettavat laakerit, jotka kestävät suurta kuormitusta. Näillä laakereilla on pitkä käyttöikä huolimatta vaativista käyttöolosuhteista.

Lieriörullalaakerit

Nämä rullalaakerit kestävät suuria pyörimisnopeuksia ja suurta säteittäistä kuormitusta. Lieriörullalaakereita on saatavana erilaisina versioina käyttötarkoituksen mukaan.



Kartiorullalaakerit

Kartiorullalaakereissa sisä- ja ulkorengas sekä rullat ovat kartiomaisia. Sen vuoksi ne pystyvät ottamaan vastaan sekä aksiaalista että säteittäistä kuormitusta. Vaativampiin käyttötarkoituksiin on saatavana myös 2- ja 4-rivisiä kartiorullalaakereita.



Laakeriyksiköt

Laakeripesiä ja laakeriyksiköitä on saatavana monenlaisina versioina. Ne koostuvat pesästä, joka on asennettu säteiskuulalaakerin kanssa, jolla on kartiomainen ulkopuoli. Tämä mahdollistaa itseasettuvan asennuksen, koska tietty vinous on mahdollista.

Nämä ovat erittäin kestäviä, ja materiaalista riippuen ne kestävät myös iskukuormitusta.

Tavallisimmat materiaalit ovat valurauta, teräs ja komposiitti, mutta myös muita materiaaleja käytetään. Näitä on saatavana myös jaettavina laakeripesinä.





I

H

G:

A



D&E Bearingsissa työskennellään kestävän kehityksen edistämiseksi sekä tulevien sukupolvien, ympäristön ja työntekijöidemme hyvinvointia ajatellen.

D&E Bearings on perheomisteinen ja omistajaohjattu yritys, joka on perustettu vuonna 1966. Yrityksen perusajatuksena oli silloin ja on edelleen vahva sitoutuneisuus sekä toiminnan jatkuva kehittäminen ja parantaminen. Työntekijämme ovat uteliaita, teknisesti osaavia ja ajan hermolla olevia.

Pyrimme ymmärtämään syvällisesti asiakkaidemme toimintaa, jotta voimme tarjota heille aina oikeita tuotteita. Sen lisäksi pidämme toimitusten täsmällisyyttä yhtä tärkeänä kuin itse tuotteita. Järkevät ja tehokkaat toimitukset ovat meille erittäin tärkeitä.

D&E Bearings tarjoaa oikean tuotteen oikeaan aikaan oikeaan hintaan!





RUOTSI

D&E Bearings AB

debearings.se

SUOMI

D&E Bearings Oy

debearings.fi

PUOLA

Łożyska Ślizgowe

Wojciech Modzelewski

lozyska-slizgowe.pl

AASIA

SweFin Bearing Trading

(Shanghai) Co., Ltd

debearings.cn

POSTIOSOITE:

D&E Bearings OY

Takasenkatu 55

FI-08150 LOHJA

PUHELIN & EMAIL:

Puh: +358 (0) 207 118 670

Faksi: +358 (0) 207 118 679

Email: deoy@debearings.fi

D&E Bearings

– SPECIALISTS SINCE 1966

debearings.fi