Ložiska

- kompletní sortiment ložisek
- ložiskové jednotky UCP, UCF
- ložisková tělesa S, SN, SNL
- dělená ložiska a tělesa COOPER
- kyvná oka
- volnoběžky
- kluzná pouzdra, kroužky a axiální pásy
- seeger kroužky
- pouzdra upínací a stahovací
- podložky a matice
- valivé elementy (jehly, kuličky, válečky)
- speciální výrobky
- zakázková výroba ložisek

{yoogallery src=[/images/marek/loziska] width=[80]}



Skupina Schaeffler Group

Skupina Schaeffler Group, která zahrnuje značky INA, LuK a FAG, vyvíjí a vyrábí přesné

produkty určené pro všechno, co se pohybuje – ať už ve strojích, zařízeních a automobilech, nebo v letecké a kosmonautické technice.

Schaeffler Group je v celosvětovém měřítku předním dodavatelem valivých ložisek, stejně jako renomovaným dodavatelem dílů pro automobilový průmysl. Tato globálně působící skupina podniků se sídlem v Herzogenaurachu dosáhla v roce 2011 obratu ve výši zhruba 10,7 miliardy eur. S více než 74 000 zaměstnanci na celém světě je skupina Schaeffler jedním z největších německých i evropských průmyslových podniků v rodinném vlastnictví.

Skupina Schaeffler vyvíjí činnost ve více než 50 zemích a 180 závodech a provozech. Kromě již tradičních hlavních odbytišť v Evropě a Severní Americe se zvyšuje význam rostoucích trhů v Asii a východní Evropě. Ve všech závodech skupiny Schaeffler se uplatňují nejvyšší standardy kvality a ochrany životního prostředí, a provozy jsou certifikovány dle platných mezinárodních norem. Přijatý etický kodex navíc skupinu Schaeffler zavazuje k dodržování vysokých sociálních a etických standardů.

Odvětví

Automobilový průmysl

Hlavní skupinu zákazníků, která se na celkovém obratu podílí z 60 procent, tvoří odběratelé z automobilového průmyslu. Pro tyto zákazníky představuje skupina Schaeffler uznávaného partnera v oblasti vývoje, který disponuje znalostmi kompletních systémů hnacího ústrojí – tzn. motorů, převodovek, podvozků a pomocných zařízení osobních i užitkových motorových vozidel. Přesné výrobky značek INA, LuK a FAG přispívají k tomu, aby bylo možné dosáhnout nižší spotřeby i nižších emisí vozidel, a to bez negativního dopadu na komfort jízdy a radost z řízení. K našim zákazníkům patří všichni renomovaní výrobci automobilů i uznávaní dodavatelé z celého světa. Schaeffler Automotive Aftermarket zajišťuje autoservisům náhradní díly a poskytuje jim související služby.

Průmysl

Průmyslová divize zajišťuje prostřednictvím celosvětové, na trh orientované organizace dodávky a technické poradenství týkající se řešení valivých i kluzných ložisek, stejně jako technologie lineárních a přímých pohonů značek INA a FAG pro zákazníky z přibližně 60 různých průmyslových odvětví. Nabídka společnosti zahrnuje 225 000 výrobků – počínaje miniaturními ložisky například pro zubní vrtačky až po velkorozměrová ložiska o vnějším průměru několika metrů, určená například pro větrné elektrárny.

Renomovaná oblast průmyslové divize „Aerospace“ vyrábí vysoce přesná ložiska pro letadla, vrtulníky a raketové pohony, jako například ložiska pro motory letounů Airbus A 380 a Boeing 787 Dreamliner. Nabídku produktů doplňují speciální aplikace s vysoce přesnými ložisky pro lékařskou techniku.

Značky

INA

Z této značky, kterou v roce 1946 ve městě Herzogenaurach založili bratři Dr. Wilhelm Schaeffler a Dr. Ing. h.c. Georg Schaeffler, se stal přední celosvětový výrobce valivých ložisek a dodavatel komponent pro automobilový průmysl. Společnost vyrábí pod touto značkou především valivá ložiska, lineární systémy a speciální produkty pro automobilový průmysl. Úspěšnou činnost této firmy se sídlem v Herzogenaurachu zahájil v roce 1949 Georg Schaeffler vyvinutím jehlového ložiska s klecí – geniálním vynálezem, který napomohl prosazení jehlových ložisek v průmyslových aplikacích. V roce 1952 tak jehlová ložiska INA nahradila kluzná ložiska, která se používala dříve v převodovkách automobilů VW Brouk. Tento počin odstartoval éru těchto ložisek v automobilovém průmyslu. Téměř všechna dnešní auta využívají speciální produkty pro motory a převodovky značky INA. Díky regulátorům vačkových hřídelí a zdvihátkům s hydraulickým vymezením vůle ventilů dosahují moderní motory osobních automobilů vyššího výkonu při nižší spotřebě, nižší hladině emisí a vyšším komfortu při jízdě. Vysoká kvalita a spolehlivost valivých ložisek, speciálních produktů pro automobilový průmysl a lineární techniky značky INA zajišťuje skupině Schaeffler postavení žádaného a spolehlivého partnera mnoha různých průmyslových firem.

FAG

Značka FAG je nerozlučně spjata s výrobou valivých ložisek. V roce 1883 zkonstruoval Friedrich Fischer ve Schweinfurtu mlýn na výrobu kalených ocelových kuliček, který mu umožnil poprvé v historii s vysokou přesností a ve velkém množství strojově vyrábět ocelové kuličky. Tato myšlenka je pokládána za historický počátek průmyslové výroby valivých ložisek, která se ze Schweinfurtu vydala na vítězné tažení do celého světa. Valivá ložiska značky FAG (Fischers Aktiengesellschaft) – obchodní značky registrované od roku 1905 – jsou od té doby synonymem prvotřídních výrobků a špičkového know-how. Od akvizice ze strany společnosti INA-Holding Schaeffler KG, která proběhla v roce 2001, představuje značka FAG důležitý stavební kámen skupiny Schaeffler Group. Ať už se jedná o vysoce přesná ložiska pro letectví a kosmonautiku, ložiska kol osobních vozů se senzory, nebo velkorozměrová ložiska o vnějším průměru přesahujícím čtyři metry pro větrné elektrárny, jsou výrobky značky FAG vždy první volbou všech zákazníků z oblasti letectví a kosmonautiky, průmyslu i automobilové techniky. Výrobní sortiment značky FAG a nabídka služeb ideálním způsobem doplňuje produkci značky INA.

Faktory úspěchu

K faktorům přispívajícím k úspěšnosti skupiny Schaeffler Group patří kromě blízkosti k zákazníkům po celém světě také orientace na spolupracovníky a trvale udržitelné hospodaření. Především je to pak důraz na inovační potenciál a kreativitu. Dr. Ing. h.c. Georg Schaeffler, geniální inženýr a úspěšný obchodník v jedné osobě, položil svým vynálezem jehlové klece základní kámen dnešní skupiny Schaeffler Group.

Více než 5 500 pracovníků ve 40 výzkumných a vývojových střediscích vyvíjí nové produkty, technologie, procesy a metody pro optimální řešení odpovídající požadavkům trhu. Skupina Schaeffler se vzhledem k více než 1 600 podaným patentovým přihláškám ročně a více než 16 000 v současné době platným patentům řadí k předním průmyslovým inovátorům. Hlavní vývojová pracoviště v Německu, která se nacházejí v Herzogenaurachu, Schweinfurtu a Bühlu, jsou propojena s dalšími vývojovými středisky v Evropě, Asii, stejně jako v Severní a Jižní Americe.

DEXIRIGHT a.s.

Společnost DEXIRIGHT a.s. sídlí ve vlastní administrativní budově se skladovou halou, kde jsou k dispozici z velké části právě ložiska zn. INA-FAG Společnost DEXIRIGHT a.s. zajišťuje odbyt výrobků značek INA a FAG prostřednictvím obchodních zástupců v rámci celé ČR či formou elektronického nákupu přes e-shop.

Quick-Centrum

Provádíme řezání a lícování lineárního profilového vedení- tzv. kolejnic včetně následného lícování, montáže krycích pásků, sražení hran, vrtání a přípravy pro montáž dle výkresové dokumentace zadavatele. Dále provádíme jednoduché opracování kruhových tyčí na míru – dělení, srážení hran, otvory a závity v ose tyčí a nově i dělení profilových vedení. Takto upravené tyče a profilová vedení dodáváme našim zákazníkům do 48 hodin.