

# NTN

# OPTIMÁLIS MEGOLDÁSOK

az Ön alkalmazásaihoz



NTN®

SNR®

Brands of  
NTN Group

# INNOVÁCIÓ A TERMELÉS SZOLGÁLATÁBAN

**Mozgás. Folyamatosan változik. Elemezzük, kontrolláljuk, irányítjuk és megismerjük, hogy ezáltal a lehető legnagyobb előnyhöz jussunk. Ez több, mint egy egyszerű fogalom; ez a kötelezettségvállalásunk lényege: tervezni és innoválni, hogy tökéletes megoldásokat kínáljunk a mai és a jövőbeli kihívásokra.**

Több 1000 szakember dolgozik világszerte azon, hogy megoldásokat fejlesszen a termelési teljesítmény javítása érdekében. Világszerte ismert márkáink (**NTN, BCA, BOWER** és **SNR**) a legmegfelelőbb megoldásokat kínálja a közös munkához és a környezetbarátabb társadalom létrehozásához. Kövessen minket, és használja az együttműködést, az előrelátást és az alkalmazkodást a gyártás, az autóiipar és a légi közlekedés jövőjének formálásához.

**5.5 MILLIÁRD €**  
árbevétel\*

**23.000\***  
munkatárs

## Nemzetközi partner helyi támogatása



**118**  
értékesítési  
képviselő

**73**  
gyártási  
helyszín

**15**  
K+F  
központ



Bővebb információért kattints ide.



## Nagy pontosságú csapágyak

### Japán kiválóság Német kivitelezéssel

- Magas precizitású csapágyak széles választéka (ferde hatásvonalú golyóscsapágyak, hengergörgős csapágyak) valamint golyósorsók és támcsapágyak precíz alkalmazásokhoz.
- Prémium csomagolás, mely készen áll a digitalizációra (integrált QR kód) / Innovatív dizájn / Nagyobb forgási sebesség / Hosszabb élettartam / Környezetbarát megoldások.
- Csökkentett karbantartási költségek / Nagyobb termelékenység és hatékonyság / Nagy rugalmasság az európai gyártásnak köszönhetően.



Bővebb információért kattints ide.



## Golyóscsapágyak

### A termékcsalád erősségei

- Több, mint 10.000 típus (1,5 mm és 1320 mm furatátmérő között).
- Prémium minőségű acél az optimális élettartam érdekében.
- Tömítési megoldások széles választéka.
- High-tech termékek (Topline, Megaohm...) a legkülönlegesebb igények kielégítésére.



Bővebb információért kattints ide.



## Kúpgörgős csapágyak

### 2 az 1-ben ajánlat (colos és metrikus) méretekben.

- Több, mint 3.000 típus colos és metrikus méretben (1.270 mm-es furat átmérőig)
- 9 fő méretsorozat metrikus méretben, szabványos szögekkel, valamint 4 sorozat megnövelt szögekkel.
- A col méretű csapágyak széles skálája megtalálható: több, mint 200 sorozat, valamint belső- és külső gyűrűk, melyek külön elemként is elérhetők az összeszerelt csapágyakon kívül.
- Teljesen edzett vagy felületi edzett acél (a colos méretek 100%-a felületi edzett acél).



Bővebb információért kattints ide.



## Összeszerelt egységek

### Teljes előnykínálat

- Több, mint 40.000 szabványos egység, melyek számtalan megoldást kínálnak.
- Csapágyegységek (12-140mm): különböző tömítési lehetőségek. Európai és ázsiai kivitelben is elérhetők.
- Két részes csapágyházak (20-500 mm tengelyátmérővel): egy-vagy többsoros csapágyak zsír- vagy olajkenéssel. Valamint >>használatra kész<< egységek is kaphatók (hordógörgős csapágy + tartozékok).



Bővebb információért kattints ide.



## Lineáris mozgatók

### Megoldás minden lineáris mozgatói igényhez

- Lineáris csapágyak széles választéka (profil sín-vezetések, tengelyek, golyósorsók, valamint golyós perselyek metrikus és col méretekben) egyedi vagy szabványos kivitelben, minden ipari ágazat számára.
- Egyedi műszaki jellemzők / Gyorsan elérhető testreszabott megoldások / Eszközök széles választéka (online konfigurátor).

**ULTAGE™**

# Megoldások széles választéka

a termékek teljes élettartama alatt



**ULTAGE™**

**ULTAGE™**

**ULTAGE™**

**[KIZEI]**



## SZOLGÁLTATÁSOK

ERŐS KAPCSOLAT AZ ÜGYFELEKKEL

Az NTN Europe számos megoldást kínál, hogy támogassa ügyfeleit a termék életciklusa során: képzések, e-learning, műszaki támogatás, csapágydiagnosztika, Bebox...

Bővebb információkért kattints ide.



A partnerség az NTN alapvető értéke

## Hengergörgős csapágyak

### ULTAGE™ JELÖLÉS A LEGJOBB TELJESÍTMÉNYHEZ

- 2.000 termék, 1 soros kivitel (20 és 1250 mm közötti furattal, kosárral vagy kosár nélkül), 2 soros kivitel (25 és 500 mm közötti furat átmérővel kosárral vagy anélkül) és 4 soros kivitel (100 és 1030 mm közötti furat átmérővel).
- Az ULTAGE jelölés az egysoros termékcsaládra jellemző, mely a legjobb teljesítményt kínálja: (+20%-kal) megnövelt élettartam, a (+7%) megnövelt terhelhetőségnek köszönhetően. / A piacon a legnagyobbak közé tartozó kapacitással / 20%-kal megnövelt sebesség.



Bővebb információért kattints ide.



## Hordógörgős csapágyak

### Megbízható és ellenálló

- Több, mint 2.000 típus (25 és 2000mm belső átmérőig)
- 3 csapágytípus: nyitott, tömített vagy deflektorral zárt (KIZEI), alacsony zajszintű opció, EF800 sorozat a magas vibrációs szintű alkalmazásokhoz.
- Megbízható és hosszú élettartam: költséghatékonyság.



Bővebb információért kattints ide.



## Tűrgörgős csapágyak

### Japán minőségű terméksorozat

- 12 terméktípus és 8.000 termék (5 mm - 400 mm furatátmérőig) a piac legnagyobb választéka.
- 100%-ban Japánban készült / Kiváló acélminőség / Masszív kivitel: Állandó gyártási minőség
- Hosszabb élettartam (akár 3-szoros) / Megbízhatóság / Európai logisztikai központ a gyors szállítás érdekében.



Bővebb információért kattints ide.



## Kenés

### Optimális kenési megoldások

- Zsírok és olajok / Egy- és többpontos automata kenőrendszerek / Tanácsadás és telepítési szolgáltatások.
- Minden alkalmazáshoz célzott kenőrendszerek és kenőanyagok.
- LUBSOLID, szilárd kenőanyag minden termékhez és felhasználshoz. SENTINEL, az élelmiszeripar számára kifejlesztett kenőanyagok
- Növelt csapágy élettartam, a gép folyamatos üzemelése és termelékenysége.



Bővebb információért kattints ide.



## Karbantartási szerszámok

### Csapágyak ki- és beszerelése

- Kompakt szerszámkészletek hideg- és melegszereléshez, hidraulikus ki- és beszereléshez, lehúzó, biztonsági-és mérőműszerek.
- Speciális igényeknek megfelelően tervezett szerszámok.
- Alacsonyabb üzemeltetési költségek: egyszerűbb szerelés a professzionális eszközöknek köszönhetően.



Bővebb információért kattints ide.



# NTN

Make the world **NAMERAKA**



DOC\_L\_COPP\_ARG2\_Hu - Document non contractuel - NTN Europe copyright international - 12/24 - Photos : NTN Europe - Pedro Studio Photos

Szennyezés elleni védelmet szolgáló tömítés alkalmazása miatt lényegesen nő a csapágy élettartama is. Ez a dokumentum az NTN Europe kizárólagos tulajdona. Ennek teljes vagy részleges másolása az NTN Europe előzetes engedélye nélkül szigorúan tilos. Jogi eljárás kezdődhet bárki ellen, aki nem tartja be ezen paragrafus előírásait. NTN Europe nem tehető felelőssé azon hibák, vagy kihagyások miatt, melyek esetleg bekerültek ebbe a dokumentumba az elkészítés során. Folyamatos kutatásunk és fejlesztéseink következtében fenntartjuk annak jogát, hogy bejelentés nélkül változtassunk termékek és specifikációk bármely részén ebben a dokumentumban  
© NTN Europe, international copyright 2024.

NTN Europe - 1 rue des Usines - 74000 Annecy  
RCS ANNECY B 325 821 072 - Code APE 2815Z - Code NACE 28.15  
[www.ntn-europe.com](http://www.ntn-europe.com)

**NTN**

**SNR**

**BCA**  
BEARINGS

**BOWER**

Brands of  
**NTN Group**