

WB802

Meidän brandimme, meidän laakerimme



Tietooni on tullut, että kentällä toimivat myyjämme ovat kohdanneet WB802-laakereita asiakkailta, joille emme ole kyseisiä laakereita aiemmin toimittaneet. Haluan nyt tuoda kaikkien tietoon ja samalla tehdä selväksi, että WB802, WB802-T sekä WB800 laakereita voi Suomessa ostaa ainoastaan D&E Bearingsiltä tai muilta tahoilta, jotka ovat ne meiltä ostaneet.

D&E on yhdessä saksalaisen Wieland-Werke AG:n kanssa kehittänyt pronssisen rullatun liukulaakerin 60-luvun lopulla, ajatuksena löytää vaihtoehto sorvatuille pronssisille liukulaakereille.

Sorvatuilla laakereilla on omat etunsa, kuten esimerkiksi mahdollisuus saada tiukempia toleransseja, erilaiset vaihtelut voitelu-urille ja -rei'ille, ja niiden laajempi materiaalivalikoima. Näiden paksuseinäisten laakerien valmistukseen kuluu kuitenkin enemmän materiaalia ja aikaa kuin ohuempiseinäisten rullattujen liukulaakerien. Tämä taas näkyy sorvattujen laakerien ja rullattujen laakerien välisenä kustannuserona.

Wieland kutsui materiaaliaan B09:ksi, jolloin D&E keksi antaa laakereille nimitykset WB800, WB802 sekä WB802-T. WB on siis lyhenne Wrapped Bronze:sta, eli rullatusta pronssista. Tästä seurauksena, on WB802 jo kauan sitten ollut yksinomaan D&E:lle rekisteröitynä tavaramerkkinä mm. Suomen Patentti- ja rekisterihallituksen tavaramerkkirekisterissä.

Suomen markkinoilla on tätä nykyä myynnissä meidän saksalaisia WB802/WB800/WB802-T-laakereitamme yhdessä laajan kirjon samankaltaisten, muttei kuitenkaan vastaavanlaisten laakerien kanssa. Näitä samankaltaisia myydään mm. nimikkeillä FB090, FB092, COB090, COB092, FT090, FT092, BRM10, BRM80 jne. Omasta valikoimastammekin löytyvät WB700 ja WB702-laakerit, jotka valmistetaan Kiinassa, mutta ne eivät kuitenkaan korvaa Saksassa valmistettuja laakereitamme. Saksalaisten ja kiinalaisten laakerien eroihin tulen palaamaan tulevaisuudessa.

Ollaksenne siis täysin varmoja siitä, että käyttämänne laakeri on juuri WB802/WB800-sarjaa, löydätte jokaisen laakerin ulkopinnalta kuvan mukaisen kaiveruksen "W".

Lohjalla 10.10.2018

Juhani Mäkiranta

Toimitusjohtaja
D&E Bearings Oy



wieland

D&E Bearings
- SPECIALISTS SINCE 1966