

## ULKOHAMMASTETTU KÄÄNTÖKEHÄ

Ulkoisella hammastuksella

E.750.20.00.B

Kääntökehä ulkohammastus



- Ulkoisella hammastuksella
- Käyttölämpötila -20°C - +70°C
- Vaatii säännöllisen voitelun



### TUOTEKUVAUS

Raskaisiin kuormituksiin sopiva kääntökehä ulkoisella hammastuksella. Käyttökohteita esim henkilönostimet, kaivinkoneet, nosturit ja kuljettimet.

### TEKNISET TIEDOT

|                        |          |
|------------------------|----------|
| Kehän hammastus m      | 6        |
| Kehän hammastus P      | 732 mm   |
| Kehän hammastus z      | 122 n°   |
| Kiinnistysreikä La     | 685 mm   |
| Kiinnistysreikä Li     | 598 mm   |
| Kiinnistysreikä na     | 32 n°    |
| Kiinnistysreikä ni     | 36 mm    |
| Mitta C                | 642,5 mm |
| Mitta Da               | 742,3 mm |
| Mitta Di               | 572 mm   |
| Mitta U                | 645,5 mm |
| Paino                  | 52 kg    |
| Vääntömomentti Fz max. | 29,7 kN  |

| Bearing Type     | Dimensions |          |         | Fitting Issues |          |         | Gear mesh |         |         | Fretted<br>KN | Fatigue<br>KN | Score |      |    |
|------------------|------------|----------|---------|----------------|----------|---------|-----------|---------|---------|---------------|---------------|-------|------|----|
|                  | Da<br>mm   | Da<br>in | D<br>mm | La<br>mm       | La<br>in | W<br>mm | W<br>in   | W<br>mm | W<br>in |               |               |       |      |    |
| 1 E 505-26.0B.0  | 523.5      | 20.61    | 412.5   | 342            | 13.46    | 20      | 360       | 24      | 496     | 5             | 99            | 17.8  | 24.9 | 31 |
| 2 E 506-26.0B.0  | 540.5      | 21.28    | 426.5   | 362            | 14.27    | 28      | 390       | 15.35   | 520     | 6             | 105           | 21.2  | 29.7 | 43 |
| 3 E 750-26.0B.0  | 742.5      | 29.23    | 642.5   | 572            | 22.54    | 33      | 590       | 23      | 732     | 6             | 122           | 28.7  | 39.2 | 52 |
| 4 E 1050-26.0B.0 | 1030.5     | 40.57    | 842.5   | 722            | 28.43    | 36      | 800       | 31.50   | 1028    | 6             | 130           | 21.2  | 29.7 | 59 |
| 5 E 1350-26.0B.0 | 1330.5     | 52.38    | 1042.5  | 922            | 36.30    | 38      | 900       | 35.43   | 1326    | 6             | 137           | 26.2  | 36.6 | 71 |
| 6 E 1550-26.0B.0 | 1530.5     | 60.26    | 1242.5  | 1072           | 42.17    | 40      | 1050      | 41.34   | 1524    | 6             | 141           | 26.2  | 36.6 | 81 |
| 7 E 1950-26.0B.0 | 1930.5     | 76.01    | 1542.5  | 1272           | 50.08    | 44      | 1300      | 48      | 1904    | 6             | 158           | 26.2  | 36.6 | 91 |

D = 1/16" = 0.0625 inches (1.5875 mm) B10 B11 (not used) As for a detailed drawing of the bearing, column may be omitted.