



TIMKEN®  
REPRESENTATIVE IMAGE

## TIMKEN Kegellager cup Inch Met flens

Kegellagers hebben een binnen- en buitenring met conische loopbanen waartussen kegelvormige rollen zijn geplaatst. De projectielijnen van alle conische vlakken komen samen op een gemeenschappelijk punt op de hartlijn van het lager. Door hun vormgeving zijn kegellagers bijzonder geschikt voor het opnemen van gecombineerde (axiale en radiale) belastingen. Kegellagers kunnen in het algemeen uit elkaar worden genomen, dat wil zeggen, de cone, bestaande uit de binnenring met de kooi en rollenset kan afzonderlijk van de cup (buitenring) worden gemonteerd.

### Lagers met buitenring met flens

Sommige maten van eenrijige kegellagers zijn ook verkrijgbaar met flens op de buitenring. Lagers met deze uitwendige flens kunnen axiaal in het lagerhuis worden opgesloten wat een eenvoudigere, compactere lagerconstructie oplevert. De boring van het huis is makkelijker te produceren omdat er geen schouders nodig zijn.

| Fabrikant ID | Buitendiameter Cup<br>mm | Cup breedte<br>mm | Artikel  |
|--------------|--------------------------|-------------------|----------|
| A2126B       | 31.991                   | 7.938             | 11496707 |
| A4138B       | 34.988                   | 8.73              | 11439957 |
| A6157B       | 39.992                   | 9.525             | 11439999 |
| 17520B       | 42.862                   | 13.495            | 11491307 |
| 05185B       | 47                       | 11.112            | 11440085 |
| 09195AB      | 49.225                   | 14.288            | 11440124 |
| 07196B       | 50.005                   | 9.525             | 11440105 |
| 07204B       | 51.994                   | 12.7              | 11440107 |
| 1328B        | 52.388                   | 14.288            | 11490981 |
| 1729B        | 56.896                   | 15.875            | 11439751 |
| 15520B       | 57.15                    | 13.495            | 11491196 |
| 08231B       | 58.738                   | 10.716            | 11440117 |
| 1932B        | 58.738                   | 15.08             | 11439764 |
| 1931B        | 60.325                   | 15.875            | 11491436 |
| LM67010BA    | 61.722                   | 11.811            | 24015878 |
| 3620B        | 61.912                   | 23.812            | 11492606 |
| 17244B       | 62                       | 14.288            | 11440243 |
| 15250B       | 63.5                     | 15.875            | 11440224 |
| 13836B       | 65.088                   | 9.525             | 11440772 |
| 23256B       | 65.088                   | 15.875            | 11440310 |
| 2631B        | 66.421                   | 19.05             | 11439839 |
| 19268B       | 68.262                   | 11.908            | 11440283 |
| 02420B       | 68.262                   | 17.462            | 11440050 |
| M88010B      | 68.262                   | 17.462            | 24016531 |
| 14276B       | 69.012                   | 15.875            | 11440191 |
| 2523B        | 69.85                    | 19.05             | 11440831 |
| LL103010B    | 71.374                   | 9.652             | 11500302 |
| 26283B       | 71.882                   | 16.002            | 11491720 |
| 19283B       | 72                       | 14.288            | 11491432 |
| 16284B       | 72.238                   | 15.875            | 11440238 |
| 41286B       | 72.644                   | 17.526            | 11493237 |
| 3120B        | 72.625                   | 23.812            | 11439867 |
| L102810B     | 73.152                   | 14.986            | 11441174 |
| 12303B       | 76.962                   | 11.938            | 11490929 |
| 11300B       | 76.2                     | 14.288            | 11440131 |
| HM89410B     | 76.2                     | 23.114            | 11498658 |
| LL205410B    | 77.724                   | 9.652             | 11500316 |
| 18620B       | 79.375                   | 13.495            | 11440263 |

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.

| Fabrikant ID | Bultendiameter Cup | Cup breedte | Artikel  |
|--------------|--------------------|-------------|----------|
|              | mm                 | mm          |          |
| 43312B       | 79.375             | 17.462      | 11440553 |
| 26822B       | 79.375             | 19.05       | 11491732 |
| 3420B        | 79.375             | 23.812      | 11439888 |
| L305610B     | 80.962             | 14.288      | 11499939 |
| 28315B       | 80                 | 15.875      | 11440373 |
| 332B         | 80                 | 17.826      | 11492300 |
| 3320B        | 80.167             | 23.812      | 11492250 |
| 3329B        | 81.788             | 23.876      | 11439880 |
| 25521B       | 83.058             | 19.05       | 11440323 |
| 18337B       | 85.725             | 12.7        | 11491342 |
| 18720B       | 85                 | 13.495      | 11491372 |
| 354B         | 85                 | 17.462      | 11439346 |
| 2924B        | 85                 | 20.638      | 11439863 |
| 3820B        | 85.725             | 23.812      | 11439925 |
| L507910B     | 87.376             | 14.224      | 11441589 |
| 3525B        | 87.312             | 23.812      | 11439897 |
| 44348B       | 88.5               | 17.462      | 11493456 |
| 362B         | 90                 | 15.875      | 11492611 |
| 28521B       | 92.075             | 19.845      | 11440377 |
| 432AB        | 92.075             | 22.225      | 11493389 |
| 33820B       | 93.264             | 22.225      | 11440996 |
| 3720B        | 93.264             | 23.812      | 11439911 |
| 49368B       | 93.726             | 25.4        | 11493978 |
| 432B         | 95.25              | 22.225      | 11493391 |
| HM804811B    | 95.25              | 24.021      | 11498578 |
| 382B         | 96.838             | 17.826      | 11439380 |
| XC1433DB     | 96.774             | 25.4        | 14202560 |
| 28622B       | 97.63              | 19.446      | 11440381 |
| 28921B       | 100                | 19.845      | 11492007 |
| 49520B       | 101.6              | 25.4        | 11440727 |
| 522B         | 101.6              | 26.988      | 11494119 |
| 39412B       | 104.775            | 15.875      | 11493035 |
| 45220B       | 104.902            | 23.876      | 11493473 |
| 59414B       | 104.902            | 28.702      | 12834168 |
| 59412B       | 104.902            | 28.702      | 12834163 |
| 29520B       | 107.95             | 19.05       | 11440392 |
| 453B         | 107.95             | 22.225      | 11439455 |
| 453XB        | 107.95             | 24.605      | 11493507 |
| 59429B       | 108.966            | 26.924      | 11494699 |
| HM807015BA   | 108.966            | 28.575      | 12614454 |
| HM807015B    | 108.966            | 28.575      | 11498599 |
| 394AB        | 110                | 18.824      | 11493040 |
| 394AB-20024  | 110                | 18.824      | 12833228 |
| 29521B       | 110                | 19.05       | 11440394 |
| 55437B       | 111.125            | 20.638      | 11494380 |
| 532B         | 111.125            | 30.162      | 11439518 |
| 29620B       | 112.712            | 19.05       | 11492105 |
| 29621B       | 112.712            | 19.05       | 12834143 |
| 3920B        | 112.712            | 23.812      | 11439934 |
| 65320B       | 114.3              | 35.052      | 11494947 |
| 33462B       | 117.475            | 23.812      | 11440425 |
| 66462B       | 117.602            | 23.876      | 11495026 |
| 39520B       | 118.168            | 23.812      | 11493050 |

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.

| Fabrikant ID   | Bultendiameter Cup | Cup breedte | Artikel  |
|----------------|--------------------|-------------|----------|
|                | mm                 | mm          |          |
| 472B           | 120                | 24.237      | 11439471 |
| 612B           | 120.65             | 31.75       | 11494773 |
| 34478B         | 121.442            | 17.462      | 11440443 |
| 34481B         | 122.238            | 21.43       | 11492461 |
| 5535B          | 122.174            | 36.576      | 11494369 |
| 552B           | 123.825            | 30.162      | 11494366 |
| 27620B         | 125.412            | 19.845      | 11440358 |
| 42620B         | 127                | 22.225      | 11493334 |
| 563B           | 127                | 28.575      | 11494432 |
| 65500B         | 127                | 34.925      | 11494961 |
| 42623B         | 130.048            | 22.352      | 11493336 |
| 78513B         | 130.302            | 23.622      | 11495829 |
| HM911210B      | 130.302            | 23.876      | 11498675 |
| 47620B         | 133.35             | 26.162      | 11493669 |
| 493B           | 136.525            | 22.225      | 11439491 |
| 632B           | 136.525            | 31.75       | 11439598 |
| H414210B-40024 | 136.525            | 31.75       | 12614357 |
| HM516414B      | 136.525            | 32.545      | 11498496 |
| 572B           | 139.992            | 28.575      | 11439554 |
| H715310B       | 139.7              | 36.512      | 11497656 |
| 47825B         | 142.875            | 26.195      | 11440668 |
| 42587B         | 149.225            | 24.608      | 11440538 |
| 6420B          | 149.225            | 44.45       | 11494839 |
| 742B           | 150.089            | 36.512      | 11495562 |
| 592B           | 152.4              | 30.162      | 11439573 |
| 652B           | 152.4              | 31.75       | 11439609 |
| 52618B         | 157.226            | 26.162      | 11494185 |
| 37625B         | 158.75             | 16.002      | 11440466 |
| L624510B       | 160.338            | 16.67       | 11500174 |
| 52637B         | 161.925            | 26.195      | 11494194 |
| 752B           | 161.925            | 38.1        | 11439644 |
| 6535B          | 161.925            | 42.862      | 11494950 |
| 56650B         | 165.1              | 26.988      | 11440990 |
| 672B           | 168.275            | 30.162      | 11439626 |
| 832B           | 168.275            | 41.275      | 11496012 |
| 77675B         | 171.45             | 38.1        | 11495749 |
| 64700B         | 177.8              | 30.162      | 11440820 |
| JM624610B      | 180.086            | 25.908      | 11499056 |
| 772B           | 180.975            | 38.1        | 11439653 |
| 48220B         | 182.562            | 33.338      | 11493768 |
| 48320B         | 190.5              | 33.338      | 11493851 |
| 71750B         | 190.5              | 35.052      | 11495522 |
| HM624710B      | 190.5              | 35.052      | 11498531 |
| 854B           | 190.5              | 44.45       | 11439673 |
| HH221410B      | 190.5              | 46.038      | 11497792 |
| 36620B         | 193.675            | 23.02       | 11492655 |

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.