



## TIMKEN Miniatuurkogellager niet afgedicht

Miniatuurkogellagers zijn eenrijige diepgroefkogellager met een boringdiameter tot 10 mm. Eenrijige groefkogellagers zijn bijzonder veelzijdig. Zij zijn eenvoudig van ontwerp, geschikt voor hoge tot zeer hoge toerentallen en zeer robuust, waardoor ze weinig onderhoud vragen. Diepe loopbanen en de nauwe aanwrijving tussen de loopbanen en de kogels maken de groefkogellagers geschikt voor radiale belastingen maar ook voor axiale belastingen in beide richtingen, zelfs bij hoge toerentallen. Precisie miniatuurkogellagers zijn bijzonder geschikt voor kleine elektromotoren en transmissies, kantoormachines, medische apparatuur, mechatronisch toepassingen etc. De miniatuurkogellagers zijn leverbaar in een open (niet afgedichte) en een afgedichte uitvoering.

### Kenmerken

**Serie:** 62

**Type:** 39

**Uitvoering:** Eenrijig

**Materiaal:** Staal

**Afdichting:** Open

**Met flens:** Nee

| Fabrikant ID     | Binnendiameter<br>mm | Buitendiameter<br>mm | Breedte<br>mm | Lagerspeling | Kooi  | Artikel  |
|------------------|----------------------|----------------------|---------------|--------------|-------|----------|
| 623              | 3                    | 10                   | 4             | CN (normaal) | Staal | 13145111 |
| P33K3 Z1 FS50000 | 3.175                | 9.525                | 3.96          | CN (normaal) | Staal | 24023014 |
| 604              | 4                    | 12                   | 4             | CN (normaal) | Staal | 12829528 |
| 624              | 4                    | 13                   | 5             | CN (normaal) | Staal | 11494797 |
| 634              | 4                    | 16                   | 5             | CN (normaal) | Staal | 12831540 |
| P34K Z1 FS50000  | 4                    | 16                   | 5             | CN (normaal) | Staal | 13162071 |
| P33K5 Z1 FS50000 | 4.763                | 12.7                 | 3.96          | CN (normaal) | Staal | 13162076 |
| 605              | 5                    | 14                   | 5             | CN (normaal) | Staal | 12829540 |
| 625              | 5                    | 16                   | 5             | CN (normaal) | Staal | 12830854 |
| 635              | 5                    | 19                   | 6             | CN (normaal) | Staal | 13145112 |
| 619/6            | 6                    | 15                   | 5             | CN (normaal) | Staal | 12829931 |
| 626-C3           | 6                    | 19                   | 6             | C3           | Staal | 12830892 |
| P36K Z1 FS50000  | 6                    | 19                   | 6             | CN (normaal) | Staal | 24023017 |
| 626              | 6                    | 19                   | 6             | CN (normaal) | Staal | 12830872 |
| 607              | 7                    | 19                   | 6             | CN (normaal) | Staal | 12829571 |
| 627              | 7                    | 22                   | 7             | CN (normaal) | Staal | 12830909 |
| P37K Z1 FS50000  | 7                    | 22                   | 7             | CN (normaal) | Staal | 13162069 |
| 608-C3           | 8                    | 22                   | 7             | C3           | Staal | 12829633 |
| P38K Z1 FS50000  | 8                    | 22                   | 7             | CN (normaal) | Staal | 13162067 |
| 608              | 8                    | 22                   | 7             | CN (normaal) | Staal | 12829601 |
| 618/9            | 9                    | 17                   | 4             | CN (normaal) | Staal | 12829680 |
| 619/9            | 9                    | 20                   | 6             | CN (normaal) | Staal | 12829953 |
| 609              | 9                    | 24                   | 7             | CN (normaal) | Staal | 12723717 |
| 629              | 9                    | 26                   | 8             | CN (normaal) | Staal | 12830945 |
| 39K Z1 FS50000   | 9                    | 26                   | 8             | CN (normaal) | Staal | 13162263 |
| S7K Z1 FS50000   | 15.875               | 34.925               | 7.14          | CN (normaal) | Staal | 24023051 |
| S8K Z1 FS50000   | 19.05                | 41.275               | 7.938         | CN (normaal) | Staal | 24023053 |
| S9K Z5 FS50000   | 22.25                | 47.625               | 9.525         | CN (normaal) | Staal | 23791279 |
| S10K Z5 FS50000  | 25.4                 | 50.8                 | 9.525         | CN (normaal) | Staal | 24023045 |
| S12K Z5 FS50000  | 31.75                | 57.15                | 9.525         | CN (normaal) | Staal | 24023047 |

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.