



## COOPER Geteiltes Zylinderrollenlager Serie: 02

Cooper Lager sind im Allgemeinen in zwei Formen verfügbar: als Festlager ['GR'] und als Loslager ['EX'] - diese beiden werden nachfolgend beschrieben.

### FESTLAGER [GR]

Beim Außenring der Festlager [GR] sind die Borde in die Laufbahn integriert. Der Innenring leistet dieselbe Funktion mittels gehärteter Borde an den Klemmrings oder anderweitig integrierten Borden. Diese Art Lager fixiert die rotierenden Teile einer Maschine in axialer Richtung und nimmt sowohl Radial- als auch Axialbelastungen auf. Die beiden Hälften des Innenrings werden mithilfe von aufgesetzten Klemmrings präzise zueinander ausgerichtet.

### LOSLAGER [EX]

Loslager [EX] haben eine flache Außenring-Laufläche und nehmen nur Radialbelastungen auf. Der Innenring ist auf die Welle geklemmt und bewegt sich bei der axialen Ausdehnung oder Kontraktion mit der Welle. Cooper Loslager lassen Axialbewegungen praktisch ohne Widerstand zu, da die Rollen sich spiralförmig über den flachen Außenring bewegen.

### Merkmale

Serie: 02

Typ: B

| Hersteller ID | Wellendurchmesser<br>mm | Wellendurchmesser<br>in | Außendurchmesser<br>mm | Breite<br>mm | Außenringbreite<br>mm | Lagertyp      | Lagerluft   | Artikel  |
|---------------|-------------------------|-------------------------|------------------------|--------------|-----------------------|---------------|-------------|----------|
| 02B112GR      |                         | 1.3/4                   |                        |              |                       | Festlager Typ | CN [normal] | 13379704 |
| 02B115EX      |                         | 1.15/16                 | 107.95                 | 67.5         | 35                    | Loslager Typ  | CN [normal] | 13379705 |
| 02B115GR      |                         | 1.15/16                 | 107.95                 | 67.5         | 35                    | Festlager Typ | CN [normal] | 13379706 |
| 02B200GR03    |                         | 2                       | 107.95                 | 67.5         | 35                    | Festlager Typ | C3          | 13379738 |
| 02B203EX      |                         | 2.3/16                  | 127                    | 72.3         | 38.9                  | Loslager Typ  | CN [normal] | 13379739 |
| 02B203GR      |                         | 2.3/16                  | 127                    | 72.3         | 38.9                  | Festlager Typ | CN [normal] | 13379740 |
| 02B204EX      |                         | 2.1/4                   | 127                    | 72.3         | 38.9                  | Loslager Typ  | CN [normal] | 13379741 |
| 02B204GR      |                         | 2.1/4                   | 127                    | 72.3         | 38.9                  | Festlager Typ | CN [normal] | 13379742 |
| 02B211EX      |                         | 2.11/16                 | 149.22                 | 82.6         | 46.1                  | Loslager Typ  | CN [normal] | 13379747 |
| 02B211GR      |                         | 2.11/16                 | 149.22                 | 82.6         | 46.1                  | Festlager Typ | CN [normal] | 13379748 |
| 02B215EX      |                         | 2.15/16                 | 149.22                 | 82.6         | 46.1                  | Loslager Typ  | CN [normal] | 13379751 |
| 02B215EX03    |                         | 2.15/16                 | 149.22                 | 82.6         | 46.1                  | Loslager Typ  | C3          | 13379752 |
| 02B215GR03    |                         | 2.15/16                 | 149.22                 | 82.6         | 46.1                  | Festlager Typ | C3          | 13379754 |
| 02B215GR      |                         | 2.15/16                 | 149.22                 | 82.6         | 46.1                  | Festlager Typ | CN [normal] | 13379753 |
| 02B303EX      |                         | 3.3/16                  | 169.86                 | 89.7         | 48.4                  | Loslager Typ  | CN [normal] | 13379757 |
| 02B303EX03    |                         | 3.3/16                  | 169.86                 | 89.7         | 48.4                  | Loslager Typ  | C3          | 13379758 |
| 02B303GR03    |                         | 3.3/16                  | 169.86                 | 89.7         | 48.4                  | Festlager Typ | C3          | 13379760 |
| 02B303GR      |                         | 3.3/16                  | 169.86                 | 89.7         | 48.4                  | Festlager Typ | CN [normal] | 13379759 |
| 02B304GR      |                         | 3.1/4                   | 169.86                 | 89.7         | 48.4                  | Festlager Typ | CN [normal] | 13379762 |
| 02B307EX      |                         | 3.7/16                  | 169.86                 | 89.7         | 48.4                  | Loslager Typ  | CN [normal] | 13379763 |
| 02B307EX03    |                         | 3.7/16                  | 169.86                 | 89.7         | 48.4                  | Loslager Typ  | C3          | 13379764 |
| 02B307GR      |                         | 3.7/16                  | 169.86                 | 89.7         | 48.4                  | Festlager Typ | CN [normal] | 13379765 |
| 02B307GR03    |                         | 3.7/16                  | 169.86                 | 89.7         | 48.4                  | Festlager Typ | C3          | 13379766 |
| 02B312EX      |                         | 3.3/4                   | 193.68                 | 92.1         | 51.6                  | Loslager Typ  | CN [normal] | 13379769 |
| 02B312GR      |                         | 3.3/4                   | 193.68                 | 92.1         | 51.6                  | Festlager Typ | CN [normal] | 13379770 |
| 02B315EX      |                         | 3.15/16                 | 193.68                 | 92.1         | 51.6                  | Loslager Typ  | CN [normal] | 13379771 |
| 02B315EX03    |                         | 3.15/16                 | 193.68                 | 92.1         | 51.6                  | Loslager Typ  | C3          | 13379772 |
| 02B315GR      |                         | 3.15/16                 | 193.68                 | 92.1         | 51.6                  | Festlager Typ | CN [normal] | 13379773 |
| 02B400EX03    |                         | 4                       | 193.68                 | 92.1         | 51.6                  | Loslager Typ  | C3          | 13379781 |

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)

Seite 1/4

| Hersteller ID | Wellendurchmesser<br>mm | Wellendurchmesser<br>in | Außendurchmesser<br>mm | Breite<br>mm | Außenringbreite<br>mm | Lagertyp      | Lagerluft   | Artikel  |
|---------------|-------------------------|-------------------------|------------------------|--------------|-----------------------|---------------|-------------|----------|
| 02B400GR03    |                         | 4                       | 193.68                 | 92.1         | 51.6                  | Festlager Typ | C3          | 13379783 |
| 02B403EX      |                         | 4.3/16                  | 228.6                  | 100          | 57.2                  | Loslager Typ  | CN [normal] | 13379785 |
| 02B403GR      |                         | 4.3/16                  | 228.6                  | 100          | 57.2                  | Festlager Typ | CN [normal] | 13379786 |
| 02B404EX      |                         | 4.1/4                   | 228.6                  | 100          |                       | Loslager Typ  | CN [normal] | 13379787 |
| 02B404GR      |                         | 4.1/4                   | 228.6                  | 100          |                       | Festlager Typ | CN [normal] | 13379788 |
| 02B407EX      |                         | 4.7/16                  | 228.6                  | 100          | 57.2                  | Loslager Typ  | CN [normal] | 13379789 |
| 02B407EX03    |                         | 4.7/16                  | 228.6                  | 100          | 57.2                  | Loslager Typ  | C3          | 13379790 |
| 02B407GR03    |                         | 4.7/16                  | 228.6                  | 100          | 57.2                  | Festlager Typ | C3          | 13379792 |
| 02B407GR      |                         | 4.7/16                  | 228.6                  | 100          | 57.2                  | Festlager Typ | CN [normal] | 13379791 |
| 02B415EX      |                         | 4.15/16                 | 254                    | 114.3        | 63.5                  | Loslager Typ  | CN [normal] | 13379795 |
| 02B415EX02    |                         | 4.15/16                 | 254                    | 114.3        | 63.5                  | Loslager Typ  | C2          | 13380391 |
| 02B415EX03    |                         | 4.15/16                 | 254                    | 114.3        | 63.5                  | Loslager Typ  | C3          | 13379796 |
| 02B415GR      |                         | 4.15/16                 | 254                    | 114.3        | 63.5                  | Festlager Typ | CN [normal] | 13379797 |
| 02B415GR02    |                         | 4.15/16                 | 254                    | 114.3        | 63.5                  | Festlager Typ | C2          | 13380390 |
| 02B500GR03    |                         | 5                       | 254                    | 114.3        | 63.5                  | Festlager Typ | C3          | 13379801 |
| 02B504EX03    |                         | 5.1/4                   | 273.05                 | 117.5        |                       | Loslager Typ  | C3          | 13379807 |
| 02B504GR03    |                         | 5.1/4                   | 273.05                 | 117.5        |                       | Festlager Typ | C3          | 13379809 |
| 02B504GR      |                         | 5.1/4                   | 273.05                 | 117.5        |                       | Festlager Typ | CN [normal] | 13379808 |
| 02B600GR03    |                         | 6                       | 292.1                  | 123.8        | 68.3                  | Festlager Typ | C3          | 13379824 |
| 02B1212EX     |                         | 12.3/4                  |                        |              |                       | Loslager Typ  | CN [normal] | 13379715 |
| 02B1300EX     |                         | 13                      | 527.05                 | 192          | 106.4                 | Loslager Typ  | CN [normal] | 13379718 |
| 02B1300GR     |                         | 13                      | 527.05                 | 192          | 106.4                 | Festlager Typ | CN [normal] | 13379719 |
| 02B1400EX     |                         | 14                      | 565.15                 | 200          | 115.9                 | Loslager Typ  | CN [normal] | 13379726 |
| 02B1400GR     |                         | 14                      | 565.15                 | 200          | 115.9                 | Festlager Typ | CN [normal] | 13379727 |
| 02B1600EX     |                         | 16                      | 615.95                 | 200          | 115.9                 | Loslager Typ  | CN [normal] | 13379735 |
| 02B512EX      |                         | 5.3/4                   |                        |              |                       | Loslager Typ  | CN [normal] | 13379817 |
| 02B503EX03    |                         | 5.3/16                  | 273.05                 | 117.5        | 66.7                  | Loslager Typ  | C3          | 13379805 |
| 02B503EX      |                         | 5.3/16                  | 273.05                 | 117.5        | 66.7                  | Loslager Typ  | CN [normal] | 13379804 |
| 02B515EX      |                         | 5.15/16                 | 292.1                  | 123.8        | 68.3                  | Loslager Typ  | CN [normal] | 13379818 |
| 02B207EX      |                         | 2.7/16                  | 127                    | 72.3         | 38.9                  | Loslager Typ  | CN [normal] | 13379743 |
| 02B507EX      |                         | 5.7/16                  | 273.05                 | 117.5        | 66.7                  | Loslager Typ  | CN [normal] | 13379810 |
| 02B515EX03    |                         | 5.15/16                 | 292.1                  | 123.8        | 68.3                  | Loslager Typ  | C3          | 13379819 |
| 02B507EX03    |                         | 5.7/16                  | 273.05                 | 117.5        | 66.7                  | Loslager Typ  | C3          | 13379811 |
| 02B515GR      |                         | 5.15/16                 | 292.1                  | 123.8        | 68.3                  | Festlager Typ | CN [normal] | 13379820 |
| 02B503GR      |                         | 5.3/16                  | 273.05                 | 117.5        | 66.7                  | Festlager Typ | CN [normal] | 13379806 |
| 02B207GR      |                         | 2.7/16                  | 127                    | 72.3         | 38.9                  | Festlager Typ | CN [normal] | 13379744 |
| 02B507GR      |                         | 5.7/16                  | 273.05                 | 117.5        | 66.7                  | Festlager Typ | CN [normal] | 13379812 |
| 02B45MGR      | 45                      |                         |                        |              |                       | Festlager Typ | CN [normal] | 13379798 |
| 02B50MEX02    | 50                      |                         | 107.95                 | 67.5         | 35                    | Loslager Typ  | C2          | 13379815 |
| 02B50MEX      | 50                      |                         | 107.95                 | 67.5         | 35                    | Loslager Typ  | CN [normal] | 12964092 |
| 02B50MGR02    | 50                      |                         | 107.95                 | 67.5         | 35                    | Festlager Typ | C2          | 13379816 |
| 02B50MGR      | 50                      |                         | 107.95                 | 67.5         | 35                    | Festlager Typ | CN [normal] | 12964094 |
| 02B55MEX      | 55                      |                         |                        |              |                       | Loslager Typ  | CN [normal] | 13380527 |
| 02B55MGR      | 55                      |                         |                        |              |                       | Festlager Typ | CN [normal] | 13379821 |
| 02B60MEX03    | 60                      |                         | 127                    | 72.3         | 38.9                  | Loslager Typ  | C3          | 13379826 |
| 02B60MEX      | 60                      |                         | 127                    | 72.3         | 38.9                  | Loslager Typ  | CN [normal] | 13292220 |
| 02B60MEX02    | 60                      |                         | 127                    | 72.3         | 38.9                  | Loslager Typ  | C2          | 13379825 |
| 02B60MGR02    | 60                      |                         | 127                    | 72.3         | 38.9                  | Festlager Typ | C2          | 13379827 |
| 02B65MEX03    | 65                      |                         | 127                    | 72.3         | 38.9                  | Loslager Typ  | C3          | 13380801 |
| 02B65MEX      | 65                      |                         | 127                    | 72.3         | 38.9                  | Loslager Typ  | CN [normal] | 13379828 |
| 02B65MGR      | 65                      |                         | 127                    | 72.3         | 38.9                  | Festlager Typ | CN [normal] | 13379287 |
| 02B70MEX02    | 70                      |                         | 149.22                 | 82.6         | 46.1                  | Loslager Typ  | C2          | 13379829 |

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)

Seite 2/4

| Hersteller ID | Wellendurchmesser<br>mm | Wellendurchmesser<br>in | Außendurchmesser<br>mm | Breite<br>mm | Außenringbreite<br>mm | Lagertyp      | Lagerluft   | Artikel  |
|---------------|-------------------------|-------------------------|------------------------|--------------|-----------------------|---------------|-------------|----------|
| 02B70MEX      | 70                      |                         | 149.22                 | 82.6         | 46.1                  | Loslager Typ  | CN [normal] | 13220056 |
| 02B70MGR      | 70                      |                         | 149.22                 | 82.6         | 46.1                  | Festlager Typ | CN [normal] | 13230673 |
| 02B75MEX      | 75                      |                         | 149.22                 | 82.6         | 46.1                  | Loslager Typ  | CN [normal] | 13379830 |
| 02B75MEX02    | 75                      |                         | 149.22                 | 82.6         | 46.1                  | Loslager Typ  | C2          | 13379831 |
| 02B75MGR      | 75                      |                         | 149.22                 | 82.6         | 46.1                  | Festlager Typ | CN [normal] | 13379832 |
| 02B75MGR02    | 75                      |                         | 149.22                 | 82.6         | 46.1                  | Festlager Typ | C2          | 13379833 |
| 02B80MEX      | 80                      |                         | 169.86                 | 89.7         | 48.4                  | Loslager Typ  | CN [normal] | 13286241 |
| 02B80MGR      | 80                      |                         | 169.86                 | 89.7         | 48.4                  | Festlager Typ | CN [normal] | 12999795 |
| 02B85MEX      | 85                      |                         | 169.86                 | 89.7         | 48.4                  | Loslager Typ  | CN [normal] | 13379834 |
| 02B85MGR      | 85                      |                         | 169.86                 | 89.7         | 48.4                  | Festlager Typ | CN [normal] | 13379835 |
| 02B90MEX02    | 90                      |                         | 169.86                 | 89.7         | 48.4                  | Loslager Typ  | C2          | 13379836 |
| 02B90MGR03    | 90                      |                         | 169.86                 | 89.7         | 48.4                  | Festlager Typ | C3          | 13379838 |
| 02B90MGR02    | 90                      |                         | 169.86                 | 89.7         | 48.4                  | Festlager Typ | C2          | 13379837 |
| 02B95MEX      | 95                      |                         |                        |              |                       | Loslager Typ  | CN [normal] | 13379839 |
| 02B100MEX02   | 100                     |                         | 193.68                 | 92.1         | 51.6                  | Loslager Typ  | C2          | 13379697 |
| 02B100MEX     | 100                     |                         | 193.68                 | 92.1         | 51.6                  | Loslager Typ  | CN [normal] | 12999796 |
| 02B100MGR     | 100                     |                         | 193.68                 | 92.1         | 51.6                  | Festlager Typ | CN [normal] | 12999797 |
| 02B100MGR03   | 100                     |                         | 193.68                 | 92.1         | 51.6                  | Festlager Typ | C3          | 13379700 |
| 02B100MGR02   | 100                     |                         | 193.68                 | 92.1         | 51.6                  | Festlager Typ | C2          | 13379699 |
| 02B105MEX     | 105                     |                         | 193.68                 | 92.1         | 51.6                  | Loslager Typ  | CN [normal] | 13379701 |
| 02B105MGR     | 105                     |                         | 193.68                 | 92.1         | 51.6                  | Festlager Typ | CN [normal] | 13379702 |
| 02B110MEX     | 110                     |                         | 228.6                  | 100          | 57.2                  | Loslager Typ  | CN [normal] | 12999672 |
| 02B110MGR     | 110                     |                         | 228.6                  | 100          | 57.2                  | Festlager Typ | CN [normal] | 12999713 |
| 02B115MEX02   | 115                     |                         | 228.6                  | 100          | 57.2                  | Loslager Typ  | C2          | 13379709 |
| 02B115MEX     | 115                     |                         | 228.6                  | 100          | 57.2                  | Loslager Typ  | CN [normal] | 13379708 |
| 02B115MGR02   | 115                     |                         | 228.6                  | 100          | 57.2                  | Festlager Typ | C2          | 13379711 |
| 02B115MGR     | 115                     |                         | 228.6                  | 100          | 57.2                  | Festlager Typ | CN [normal] | 13379710 |
| 02B120MEX     | 120                     |                         | 254                    | 114.3        | 63.5                  | Loslager Typ  | CN [normal] | 12134401 |
| 02B120MEX03   | 120                     |                         | 254                    | 114.3        | 63.5                  | Loslager Typ  | C3          | 13379712 |
| 02B120MGR     | 120                     |                         | 254                    | 114.3        | 63.5                  | Festlager Typ | CN [normal] | 13379713 |
| 02B120MGR03   | 120                     |                         | 254                    | 114.3        | 63.5                  | Festlager Typ | C3          | 13379714 |
| 02B125MEX     | 125                     |                         | 254                    | 114.3        | 63.5                  | Loslager Typ  | CN [normal] | 13379716 |
| 02B125MGR     | 125                     |                         | 254                    | 114.3        | 63.5                  | Festlager Typ | CN [normal] | 13379717 |
| 02B130MEX03   | 130                     |                         | 254                    | 114.3        | 63.5                  | Loslager Typ  | C3          | 13379721 |
| 02B130MEX     | 130                     |                         | 254                    | 114.3        | 63.5                  | Loslager Typ  | CN [normal] | 13379720 |
| 02B130MGR03   | 130                     |                         | 254                    | 114.3        | 63.5                  | Festlager Typ | C3          | 13379723 |
| 02B130MGR     | 130                     |                         | 254                    | 114.3        | 63.5                  | Festlager Typ | CN [normal] | 13379722 |
| 02B135MEX     | 135                     |                         |                        |              |                       | Loslager Typ  | CN [normal] | 13379724 |
| 02B135MGR     | 135                     |                         |                        |              |                       | Festlager Typ | CN [normal] | 13379725 |
| 02B140MEX     | 140                     |                         | 273.05                 | 117.5        | 66.7                  | Loslager Typ  | CN [normal] | 13379728 |
| 02B140MGR     | 140                     |                         | 273.05                 | 117.5        | 66.7                  | Festlager Typ | CN [normal] | 13379729 |
| 02B145MEX     | 145                     |                         | 273.05                 | 117.5        | 66.7                  | Loslager Typ  | CN [normal] | 13379730 |
| 02B145MGR     | 145                     |                         | 273.05                 | 117.5        | 66.7                  | Festlager Typ | CN [normal] | 13379731 |
| 02B150MEX03   | 150                     |                         | 292.1                  | 123.8        | 68.3                  | Loslager Typ  | C3          | 13380405 |
| 02B150MEX     | 150                     |                         | 292.1                  | 123.8        | 68.3                  | Loslager Typ  | CN [normal] | 12999798 |
| 02B150MGR     | 150                     |                         | 292.1                  | 123.8        | 68.3                  | Festlager Typ | CN [normal] | 12999799 |
| 02B155MEX     | 155                     |                         | 292.1                  | 123.8        | 68.3                  | Loslager Typ  | CN [normal] | 13379732 |
| 02B155MGR     | 155                     |                         | 292.1                  | 123.8        | 68.3                  | Festlager Typ | CN [normal] | 13379733 |
| 02B155MGR02   | 155                     |                         | 292.1                  | 123.8        | 68.3                  | Festlager Typ | C2          | 13379734 |
| 02B320MEX     | 320                     |                         | 527.05                 | 192          | 106.4                 | Loslager Typ  | CN [normal] | 13379774 |
| 02B320MGR     | 320                     |                         | 527.05                 | 192          | 106.4                 | Festlager Typ | CN [normal] | 13379775 |
| 02B360MEX     | 360                     |                         | 527.05                 | 192          | 106.4                 | Loslager Typ  | CN [normal] | 13379776 |

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)

Seite 3/4

| Hersteller ID | Wellendurchmesser<br>mm | Wellendurchmesser<br>in | Außendurchmesser<br>mm | Breite<br>mm | Außenringbreite<br>mm | Lagertyp      | Lagerluft   | Artikel  |
|---------------|-------------------------|-------------------------|------------------------|--------------|-----------------------|---------------|-------------|----------|
| 02B360MEX02   | 360                     |                         | 565.15                 | 200          | 115.9                 | Loslager Typ  | C2          | 13379777 |
| 02B380MEX     | 380                     |                         | 584.2                  | 200          | 111.1                 | Loslager Typ  | CN (normal) | 13379778 |
| 02B380MGR     | 380                     |                         | 584.2                  | 200          | 111.1                 | Festlager Typ | CN (normal) | 13379779 |
| 02B400MEX     | 400                     |                         | 615.95                 | 200          | 115.9                 | Loslager Typ  | CN (normal) | 13379784 |
| 02B460MEX     | 460                     |                         | 666.75                 | 200          | 115.9                 | Loslager Typ  | CN (normal) | 13379799 |
| 02B500MEX     | 500                     |                         | 717.55                 | 226          | 115.9                 | Loslager Typ  | CN (normal) | 13379802 |
| 02B500MGR     | 500                     |                         | 717.55                 | 226          | 115.9                 | Festlager Typ | CN (normal) | 13379803 |

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)

Seite 4/4