

## Deep groove ball bearing single row 637-JTEKT - 637-JTEKT

<https://www.123bearing.co.uk/bearing-housing/deep-groove-bearing/single-row/637-jtekt>

Boundary dimensions

Open type    Shielded    Sealed    Locating snap ring

ZZ / 2RS / 2RD    2Z / 2RS / 2RD    NR

630 / 631 / 632 / 633 / 634 / 635 / 636 / 637 / 638 / 639 / 640 / 641 / 642 / 643 / 644 / 645 / 646 / 647 / 648 / 649 / 650 / 651 / 652 / 653 / 654 / 655 / 656 / 657 / 658 / 659 / 660 / 661 / 662 / 663 / 664 / 665 / 666 / 667 / 668 / 669 / 670 / 671 / 672 / 673 / 674 / 675 / 676 / 677 / 678 / 679 / 680 / 681 / 682 / 683 / 684 / 685 / 686 / 687 / 688 / 689 / 690 / 691 / 692 / 693 / 694 / 695 / 696 / 697 / 698 / 699 / 700 / 701 / 702 / 703 / 704 / 705 / 706 / 707 / 708 / 709 / 710 / 711 / 712 / 713 / 714 / 715 / 716 / 717 / 718 / 719 / 720 / 721 / 722 / 723 / 724 / 725 / 726 / 727 / 728 / 729 / 730 / 731 / 732 / 733 / 734 / 735 / 736 / 737 / 738 / 739 / 740 / 741 / 742 / 743 / 744 / 745 / 746 / 747 / 748 / 749 / 750 / 751 / 752 / 753 / 754 / 755 / 756 / 757 / 758 / 759 / 760 / 761 / 762 / 763 / 764 / 765 / 766 / 767 / 768 / 769 / 770 / 771 / 772 / 773 / 774 / 775 / 776 / 777 / 778 / 779 / 780 / 781 / 782 / 783 / 784 / 785 / 786 / 787 / 788 / 789 / 790 / 791 / 792 / 793 / 794 / 795 / 796 / 797 / 798 / 799 / 800 / 801 / 802 / 803 / 804 / 805 / 806 / 807 / 808 / 809 / 810 / 811 / 812 / 813 / 814 / 815 / 816 / 817 / 818 / 819 / 820 / 821 / 822 / 823 / 824 / 825 / 826 / 827 / 828 / 829 / 830 / 831 / 832 / 833 / 834 / 835 / 836 / 837 / 838 / 839 / 840 / 841 / 842 / 843 / 844 / 845 / 846 / 847 / 848 / 849 / 850 / 851 / 852 / 853 / 854 / 855 / 856 / 857 / 858 / 859 / 860 / 861 / 862 / 863 / 864 / 865 / 866 / 867 / 868 / 869 / 870 / 871 / 872 / 873 / 874 / 875 / 876 / 877 / 878 / 879 / 880 / 881 / 882 / 883 / 884 / 885 / 886 / 887 / 888 / 889 / 890 / 891 / 892 / 893 / 894 / 895 / 896 / 897 / 898 / 899 / 900 / 901 / 902 / 903 / 904 / 905 / 906 / 907 / 908 / 909 / 910 / 911 / 912 / 913 / 914 / 915 / 916 / 917 / 918 / 919 / 920 / 921 / 922 / 923 / 924 / 925 / 926 / 927 / 928 / 929 / 930 / 931 / 932 / 933 / 934 / 935 / 936 / 937 / 938 / 939 / 940 / 941 / 942 / 943 / 944 / 945 / 946 / 947 / 948 / 949 / 950 / 951 / 952 / 953 / 954 / 955 / 956 / 957 / 958 / 959 / 960 / 961 / 962 / 963 / 964 / 965 / 966 / 967 / 968 / 969 / 970 / 971 / 972 / 973 / 974 / 975 / 976 / 977 / 978 / 979 / 980 / 981 / 982 / 983 / 984 / 985 / 986 / 987 / 988 / 989 / 990 / 991 / 992 / 993 / 994 / 995 / 996 / 997 / 998 / 999 / 1000

Extra small    Standard open type

| Bearing No. | Boundary dimensions (mm) |    |   |         | Basic load ratings (kN) |      | Fatigue load limit (kN) |      | factor | Limiting speeds (min <sup>-1</sup> ) |          |
|-------------|--------------------------|----|---|---------|-------------------------|------|-------------------------|------|--------|--------------------------------------|----------|
|             | d                        | D  | B | r (min) | Cr                      | CDr  | Cu                      | f0   |        | Grease lub.                          | Oil lub. |
| 637         | 7                        | 26 | 9 | 0.3     | 5.65                    | 1.95 | 0.1                     | 12.3 |        | 26000                                |          |

## PRODUCT FEATURES

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Brand            | JTEKT         |
| N° Ean13         | 3616060624024 |
| Inside diameter  | 7 mm          |
| Outside diameter | 26 mm         |
| Thickness        | 9 mm          |
| Limiting speed   | 26000 rpm     |
| Dynamic load     | 5.65 kN       |
| Static load      | 1.95 kN       |
| Packaging        | 1             |

[contact@123bearing.co.uk](mailto:contact@123bearing.co.uk)

02038 087 274

CRT4 de Lesquin 60 Rue Du Haut De Sainghin 59273 Fretin FRANCE