



é um **rolamento rígido de esferas com uma carreira e com mais esferas**. suas medidas básicas são: diâmetro interno - furo de **95.0000** mm | diâmetro externo - tamanho total de **170.0000** mm | largura - espessura de **32.0000** mm | peso de **2,7000** kg

variações conhecidas para o rolamento **219**: **219-2RS** | **219-2RS/C3** | **219-2Z** | **219-2Z/C3** | **219-C3** | **219-DDU** | **219-DDU/C3** | **219-NR** | **219-NR/C3** | **219-ZNR** | **219-ZNR/C3** | **219-ZZ** | **219-ZZ/C3**

outras designações para o rolamento **219**: **0**

### Dados do produto

<b>grupo</b>	11 - rolamentos
<b>código</b>	219
<b>variante - sufixo</b>	2RS, 2RS/C3, 2Z, 2Z/C3, C3, DDU, DDU/C3, NR, NR/C3, ZNR, ZNR/C3, ZZ, ZZ/C3
<b>categoria</b>	rolamento rígido de esferas com uma carreira e com mais esferas
<b>série</b>	200
<b>construção</b>	radial
<b>corpo rolante</b>	esferas
<b>quantidade de carreiras</b>	1 carreira
<b>medida (1) interno (mm)</b>	95.0000
<b>medida (2) externo (mm)</b>	170.0000
<b>medida (3) espessura (mm)</b>	32.0000
<b>medidas totais (mm)</b>	95x170x32
<b>outras designações</b>	0
<b>iso</b>	abec-1
<b>nomenclatura NCM</b>	8482.10.10 - rolamento de esferas - carga radial
<b>aplicação - segmento</b>	industrial geral
<b>sob-consulta</b>	sim
<b>nome da montadora</b>	indeterminado
<b>código de montadora</b>	0

## Descrição

### **rolamento 219 é um rolamento rígido de esferas com uma carreira e com mais esferas**

produto grupo: **11 - rolamentos**

rolamento código: **219**

rolamento 219 série: **200**

rolamento 219 variações: **219-2RS | 219-2RS/C3 | 219-2Z | 219-2Z/C3 | 219-C3 | 219-DDU | 219-DDU/C3 | 219-NR | 219-NR/C3 | 219-ZNR | 219-ZNR/C3 | 219-ZZ | 219-ZZ/C3**

rolamento 219 conversões: **0**

rolamento 219 medida interna (eixo-d): **95.0000** mm

rolamento 219 medida externa (tamanho-D): **170.0000** mm

rolamento 219 medida espessura (largura-B): **32.0000** mm

rolamento 219 medidas totais: **95x170x32** mm

rolamento 219 peso : **2,7000** kg

rolamento 219 NCM: **8482.10.10 - rolamento de esferas - carga radial**

---

rolamentos possuem inúmeras variações, relacionadas ao tipo de blindagem, de material aplicado nas blindagens, de material aplicado no separador dos corpos rolantes, tamanho da folga entre anéis e corpos rolantes, quantidade e tipo de placas de vedação, ranhuras no anel externo, anéis de retenção, anéis de encosto, e etc.. selecione nas opções disponíveis a variação que deseja consultar. caso não esteja listada, utilize o campo de observações do formulário para descrevê-la.

---