

**N 412. Kugelkäfig, klein**  
**N 414. Kugelführungsbuchse, klein**

**i** Produkteigenschaften

**Käfig:** Bronze

**Kugeln:** Stahl gehärtet, Güteklasse 1

**Anwendung:** Die Baureihe „klein“ verfügt über die gleiche Präzision wie die größeren Durchmesser. Sie garantiert Leichtgängigkeit und hochgenaue, spielfreie Führung.

**N 412. Kugelkäfig, klein**

<b>d1</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>8</b>
<b>K</b>	1	1	1	1.5	1.5

<b>L</b>	<b>Kugelanzahl</b>				
10	21	21	29	36	
15	35	35	49	61	61
20	49	49	69	69	69
25		64	89	89	89
30			109	109	109
40					149

**N 414. Kugelführungsbuchse, klein**

<b>d1</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>8</b>
<b>d2</b>	5	6	7	9	11
<b>d3</b>	7	8	10	11	14

<b>L</b>					
10	●	●	●		
15	●	●	●	●	●
20	●	●	●	●	●
25		●	●	●	●
30			●	●	●
35				●	●
40					●

**Bestellbeispiele:**

N412.06.20

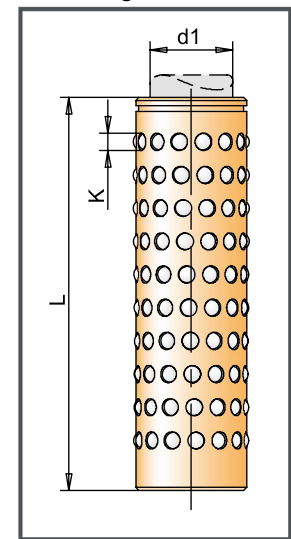
Käfig, Säulendurchmesser  $d1 = 6 \text{ mm}$ , Länge  $L = 20 \text{ mm}$

N414.06.15

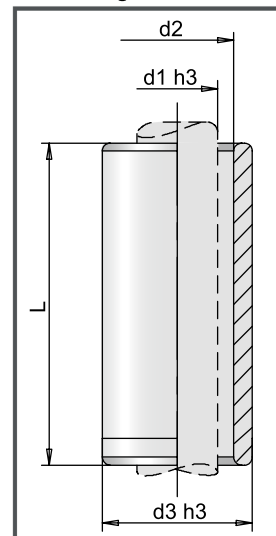
Buchse, Säulendurchmesser  $d1 = 6 \text{ mm}$ , Länge  $L = 15 \text{ mm}$

Preise auf Anfrage!

**Zeichnungen zu N 412.**



**Zeichnungen zu N 414.**



**Anwendungsbeispiel**

