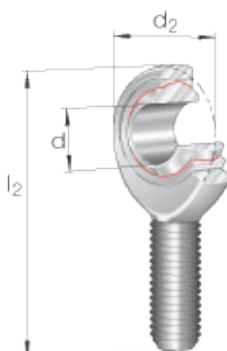




<b>ARTIKELNUMMER</b>	<b>TSM3</b>
<b>FABRIKAT</b>	<b>HTB</b>
<b>ARTIKELART</b>	Gelenkkopf mit Außengewinde, Rechtsgewinde M3 DIN ISO 12 240-4, DIN648, Maßreihe K wartungsfrei

**HAUPTABMESSUNGEN:**

<b>d</b>	<b>3,00 mm</b>
<b>d2</b>	<b>12,00 mm</b>
<b>L2</b>	<b>33,00 mm</b>



<b>TRAGZAHLEN</b>	<b>Dynamisch:</b>	<b>1,8 Kn</b>
	<b>Statisch:</b>	<b>1,5 Kn</b>
<b>RADIALSPIEL</b>	<b>0,005 - 0,035 mm</b>	
<b>GEWICHT</b>	<b>0,004 kg</b>	

<b>HINWEISE</b>	<b>EINBAUHINWEISE:</b> Bei hoher Belastung darf die Welle in der Innenringbohrung, bzw. der Außenring im Gehäuse nicht bewegbar sein. Hiermit wird gewährleistet, dass die Gleitbewegung zwischen der kugeligen Gleitfläche stattfindet.  Bitte beachten Sie bei der Montage, dass ein unsachgemäßes Einpressen das Lager beschädigen kann. Die Einpresskraft darf nicht über die Lagerung eingeleitet werden. Durch thermischen Einbau kann die notwendige Einpresskraft reduziert werden. Axiale Sicherung von Gelenklagern: Gelenklager, die statisch oder dynamisch hoher axialer Belastung unterliegen, oder Vibrationen, stoßartigen Lastwechseln und großen Kippwinkeln ausgesetzt sind, müssen axial gesichert werden. Mögliche Sicherungsvarianten sind: <ul style="list-style-type: none"><li>- Sicherung über mehrere Körnerpunkte</li><li>- Lager über das Gehäuse mit einer umlaufenden Prägerille verstemmen</li><li>- mit Sicherungsring</li><li>- mit Distanzbüchsen an der Planfläche der Lagerschale geklemmt</li></ul>
	<b>GEWINDE:</b> Das Anschlussgewinde entspricht metrischem ISO-Gewinde nach DIN 13.
	<b>KIPPWINKEL:</b> Der zulässige Kippwinkel beträgt 14°