



Präzisionskugeln für Wälzlager werden in der Regel aus Wälzlagerstahl hergestellt und sind gehärtet. Im Bereich zwischen 0,5 bis zu 250 mm sind Präzisionskugeln aus Wälzlagerstahl kurzfristig lieferbar. Andere Abmessungen oder Zwischengrößen sind auf Anfrage. Nichtrostende Kugeln sind in vielen Größen ebenfalls kurzfristig lieferbar. Bei speziellen Anforderungen, zum Beispiel bei Beständigkeit gegen aggressive Medien, werden sehr häufig Kugeln aus speziellen Keramikwerkstoffen eingesetzt. Keramikugeln und Kugeln aus anderen Werkstoffen, wie zum Beispiel Glas, sind vielfach auch kurzfristig verfügbar.

Nadelrollen werden aus Wälzlagerstahl hergestellt und können vielfältig eingesetzt werden. Gefertigt werden Nadelrollen sowohl mit planen, als auch mit balligen Enden. Durch ballige Enden können Kantenspannungen reduziert werden.

Zylinderrollen werden ebenfalls aus Wälzlagerstahl hergestellt. Gefertigt werden die Zylinderrollen mit einem speziellen Profil. Hierdurch werden Kantenspannungen vermieden. Mit Zylinderrollen lassen sich hochbelastbare auch vollrollige Lagerungen realisieren. Auf Wunsch sind Zylinderrollen in Sondermaßen oder Sonderwerkstoffen, wie nichtrostendem Stahl oder auch Keramik lieferbar.