

Kugelrollen, axial

Kunststoff Thermoplast

MATERIAL

Außen- und Mittelteil des Rollenhalters aus Kunststoff Thermoplast (POM), weiß
Schale und Tragkugeln des Mittelteils aus Edelstahl nichtrostend, 1.4401

STANDARDAUSFÜHRUNGEN

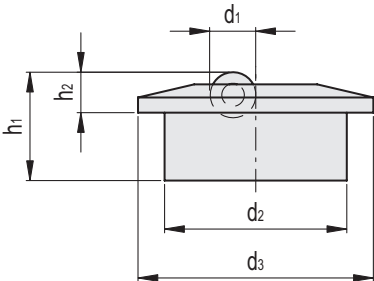
- **UTR-P:** Rolle aus Kunststoff Thermoplast (POM), weiß
- **UTR-S:** Rolle aus weichem Kunststoff Thermoplast, blau

FUNKTIONEN UND ANWENDUNGEN

UTR Kugelrollen, axial, sind besonders geeignet für Anwendungen in Übertragungs- und Fördereinheiten oder am Ende von Fertigungslinien.
Sie ermöglichen sowohl Linear- als auch Drehbewegungen dank des mittleren Rollenhalteteils, das sich unabhängig vom Außenteil dreht (siehe Technische Daten auf Seite -).
Die selbstschmierende Thermoplaststruktur sorgt für maximale Sauberkeit, da sie keine Öl-oder Fettschmierung erfordert.
Die Rollen aus weichem Thermoplast kommen bei Lasten mit besonders schwierig zu greifenden Oberflächen wie Glas oder Keramik zur Anwendung.
Da die Elemente aus korrosionsbeständigen Materialien bestehen, können selbst regelmäßige Waschvorgänge problemlos durchgeführt werden.

ZUBEHÖR AUF ANFRAGE

GN 509.3 (siehe Seite -): Federringe aus Edelstahl für leichtes und schnelles Einsetzen und Entnehmen der UTR Rollen.



UTR-P

Code	Artikelnummer	d1	d2	d3	h1	h2	zulässige Bohrung H7	Max. Last [N]	
470601	UTR.6-P	6	24	31	14.3	5.3	24	150	10
470611	UTR.10-P	10	36	45	21.25	7	36	300	24

UTR-S

Code	Artikelnummer	d1	d2	d3	h1	h2	zulässige Bohrung H7	Max. Last [N]	
470602	UTR.6-S	6	24	31	14.3	5.3	24	150	10
470612	UTR.10-S	10	36	45	21.2	7	36	300	24