

Drehkegelventil · Baureihe 72.3 (Standardversion)

ET004.015 DE

Version	DIN	ANSI
Nennweite	DN 25... 500	NPS 1... 20
Nenndruck	PN 10, 16, 25, 40	Class 150, 300

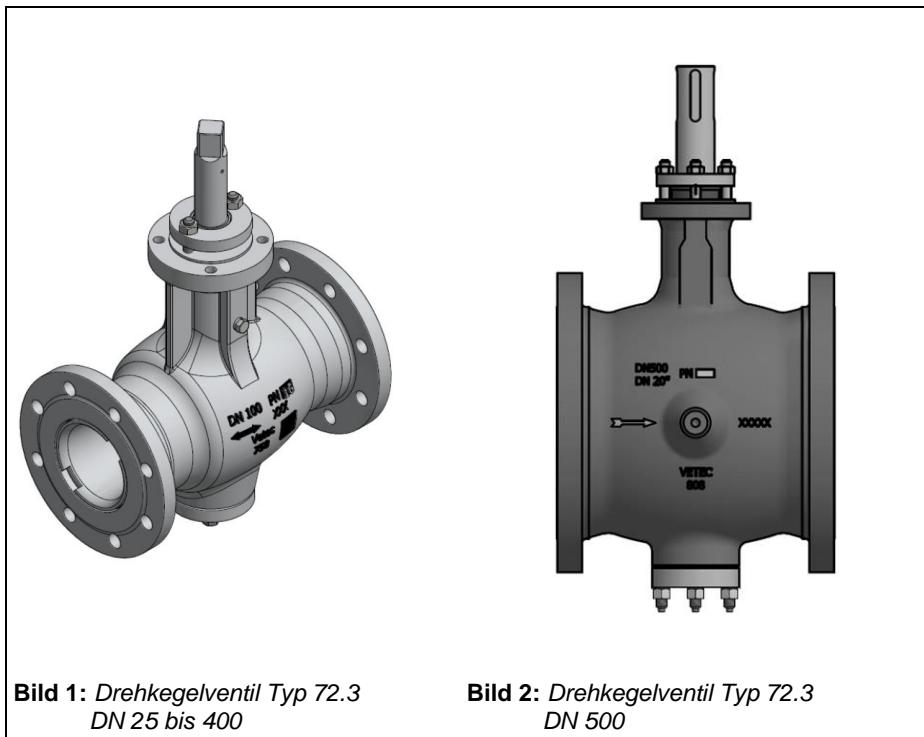


Bild 1: Drehkegelventil Typ 72.3
DN 25 bis 400

Bild 2: Drehkegelventil Typ 72.3
DN 500

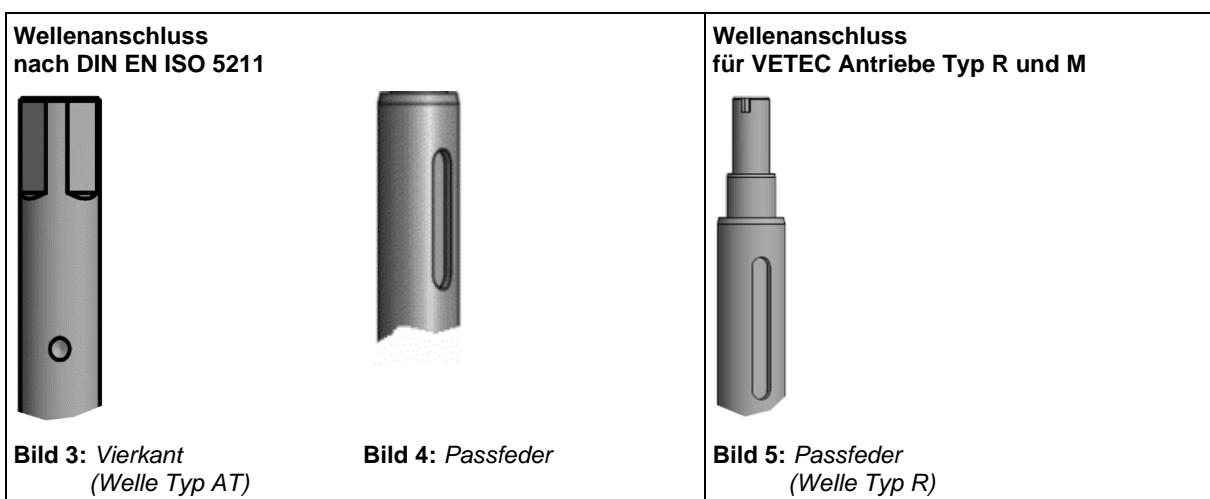
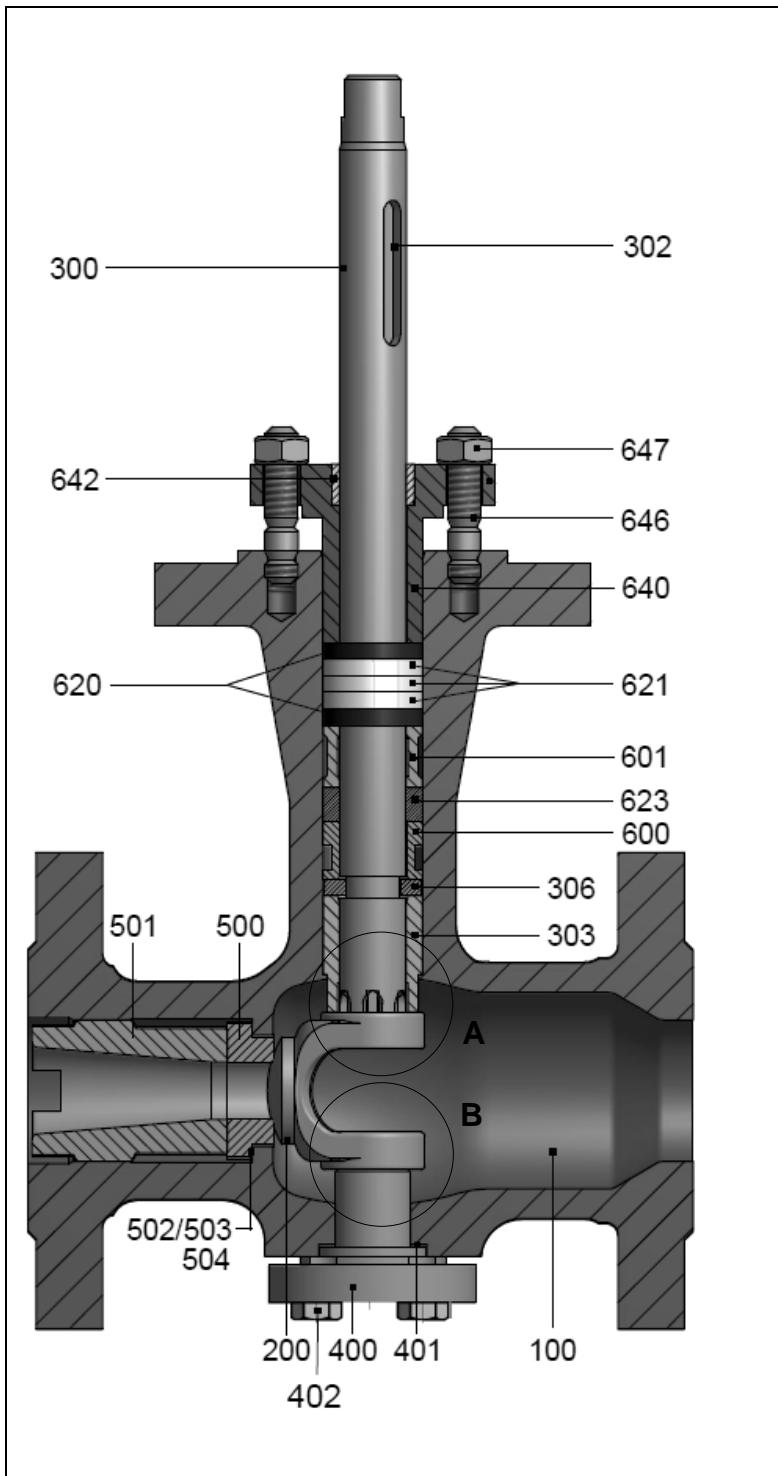


Bild 3: Vierkant
(Welle Typ AT)

Bild 4: Passfeder

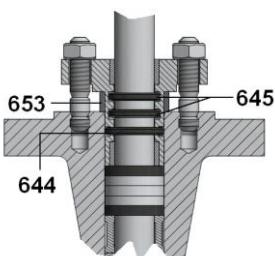
Bild 5: Passfeder
(Welle Typ R)



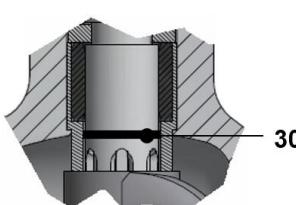
100	Gehäuse	1
101	Verschluss schraube	1
102	Dichtring	1
200	Kegel	1
201	Lagerbuchse ³⁾	1
300	Welle	1
301	O-Ring ²⁾	1
302	Passfeder (für R-Welle)	2
303	Lagerbuchse Gehäuse	1
306	Geteilter Ring	1
400	Lagerzapfen	1
401	Dichtung	1
402	6kt.Schraube	2
407	O-Ring ³⁾	1
500	Sitzring	1
501	Gewindering	1
502	Passscheibe	1
503	Passscheibe	
504	Dichtung	
600	Grundring	1
601	Schmierbuchse	1
620	Packungsring	2
621	Packungsring offen	3
623	Distanzring	1
640	Stopfbuchse	1
642	Zweischicht-Gleitlager	1
644	O-Ring ¹⁾ (TA-Luft-Version)	1
645	O-Ring ¹⁾ (TA-Luft-Version)	2
646	Stiftschraube	2
647	6kt.Mutter	2
653	Distanzring ¹⁾ (TA-Luft Version)	1

(*) Je nach Anwendungsfall können unterschiedliche Packungsringmaterialien und Packungsringkombinationen eingesetzt werden. Anzahl der Packungsringe (5) bleibt konstant.

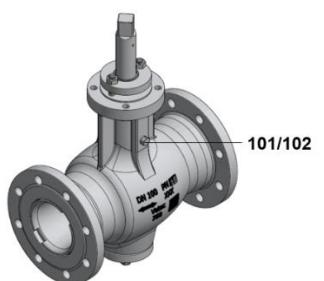
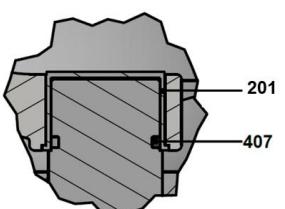
TA-Luft Packung 1)

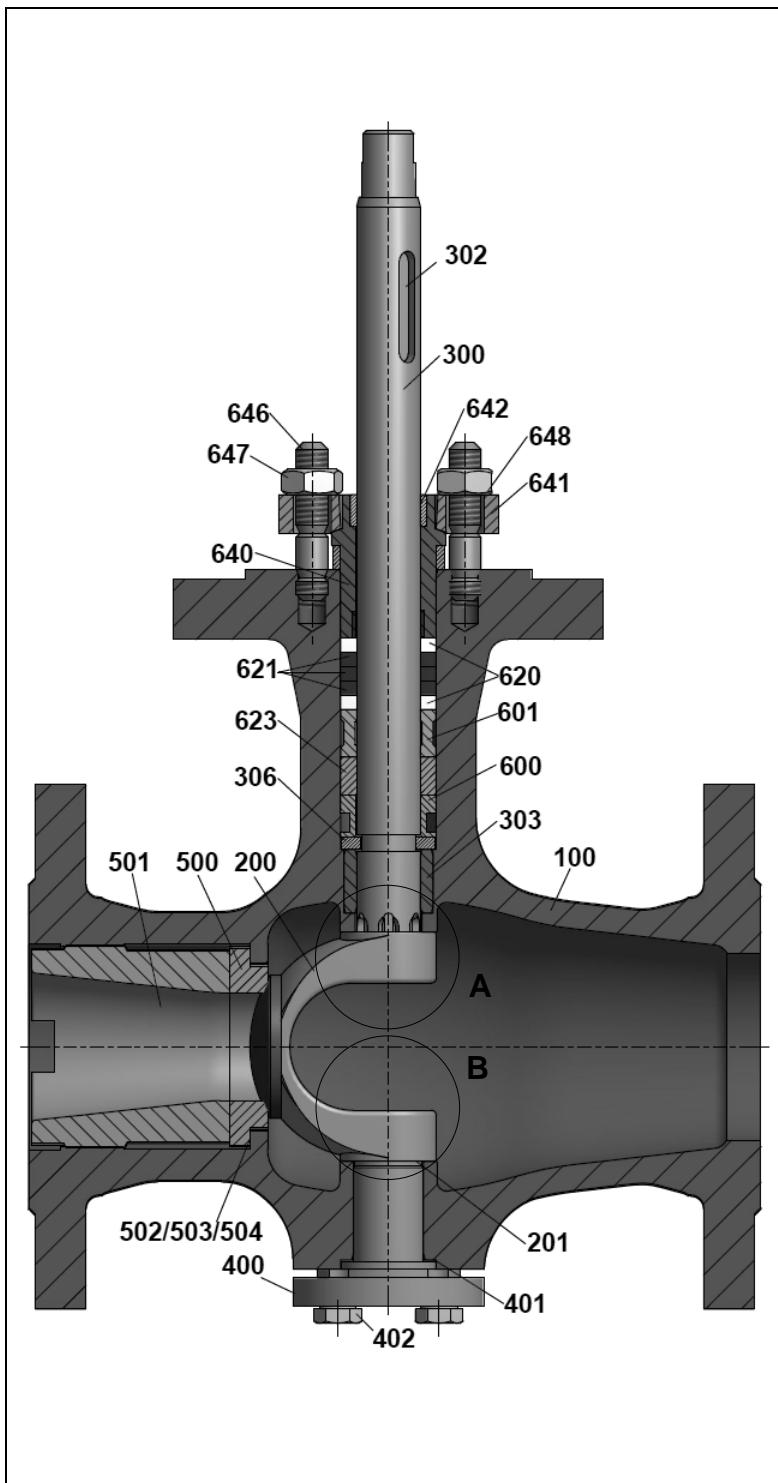


Wellenabdichtung 2) (A)



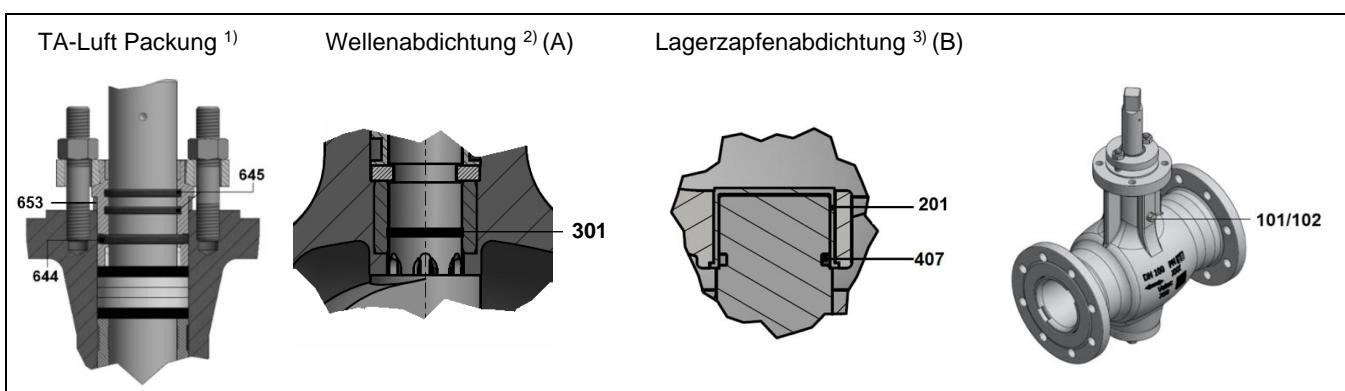
Lagerzapfenabdichtung ³⁾ (B)

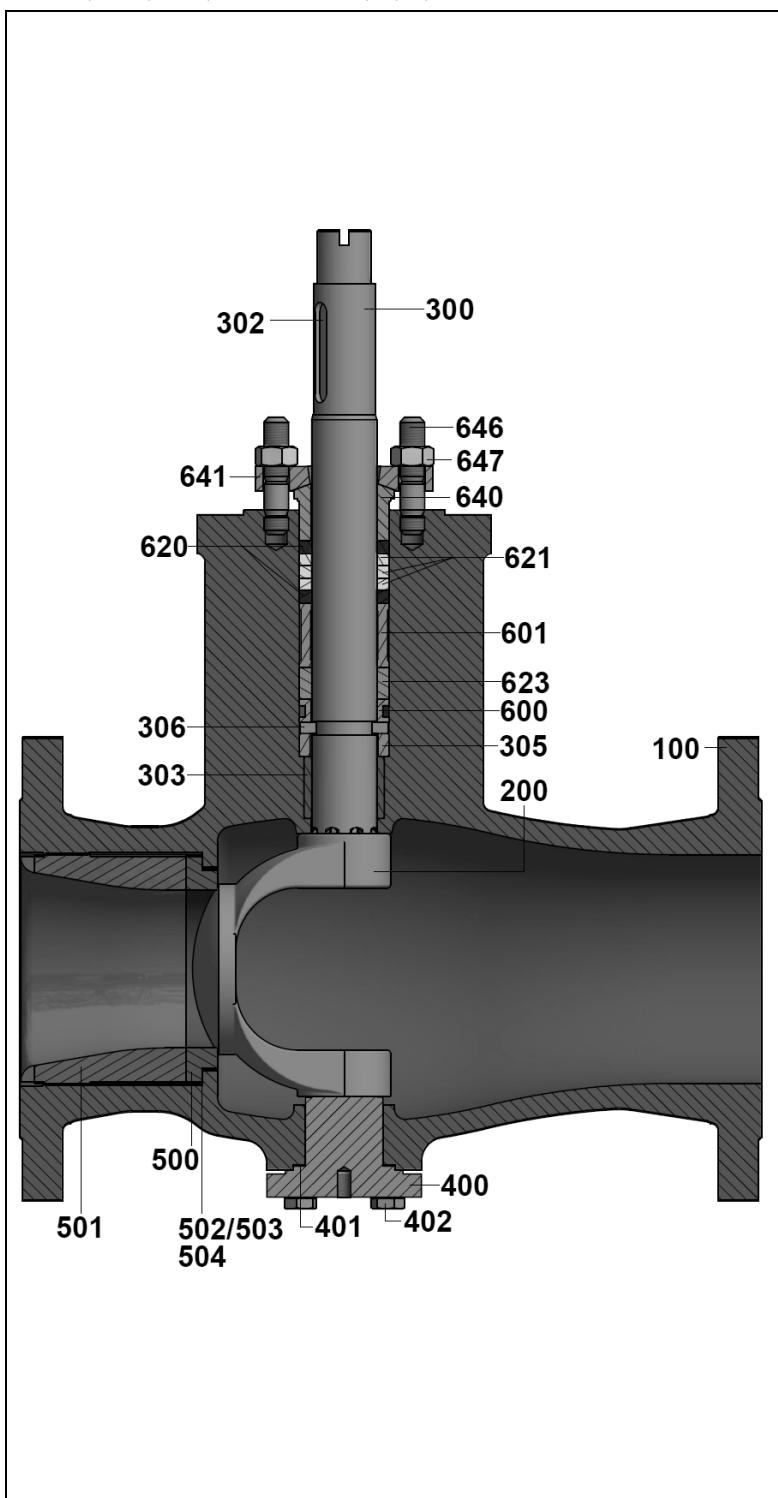




100	Gehäuse	1
101	Verschluss schraube	1
102	Dichtring	1
200	Kegel	1
201	Lagerbuchse ³⁾	1
300	Welle	1
301	O-Ring ²⁾	1
302	Passfeder (für R-Welle)	2
303	Lagerbuchse Gehäuse	1
306	Geteilter Ring	1
400	Lagerzapfen	1
401	Dichtung	1
402	6kt.Schraube	2
407	O-Ring ³⁾	1
500	Sitzring	1
501	Gewindering	1
502	Passscheibe	
503	Passscheibe	1
504	Dichtung	
600	Grundring	1
601	Schmierbuchse	1
620	Packungsring	2
621	Packungsring offen	3
623	Distanzring	1
640	Stopfbuchse	1
641	Stopfbuchsbrille	1
642	Zweischicht-Gleitlager	1
644	O-Ring ¹⁾ (TA-Luft-Version)	1
645	O-Ring ¹⁾ (TA-Luft-Version)	2
646	Stiftschraube	2
647	6kt.Mutter	2
653	Distanzring ¹⁾ (TA-Luft Version)	1

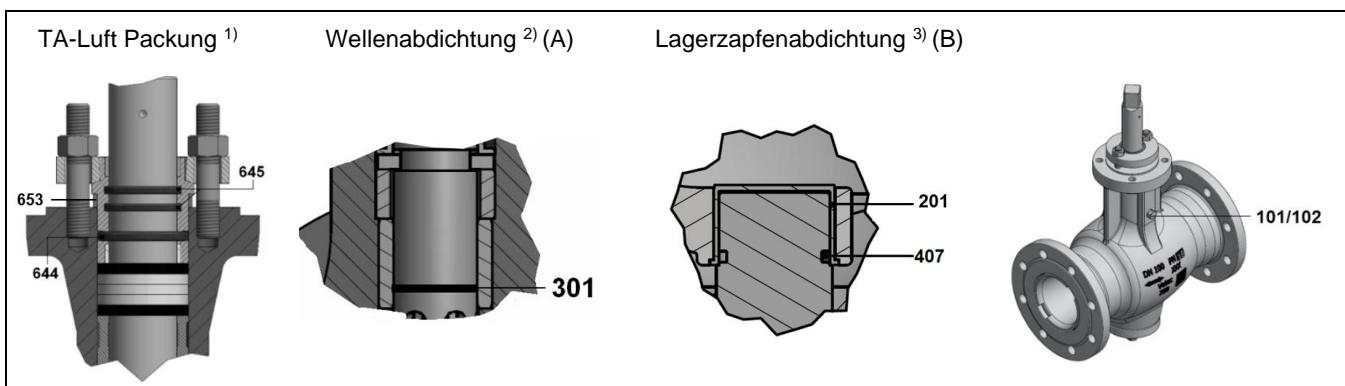
(*) Je nach Anwendungsfall können unterschiedliche Packungsringmaterialien und Packungsringkombinationen eingesetzt werden. Anzahl der Packungsringe (5) bleibt konstant.

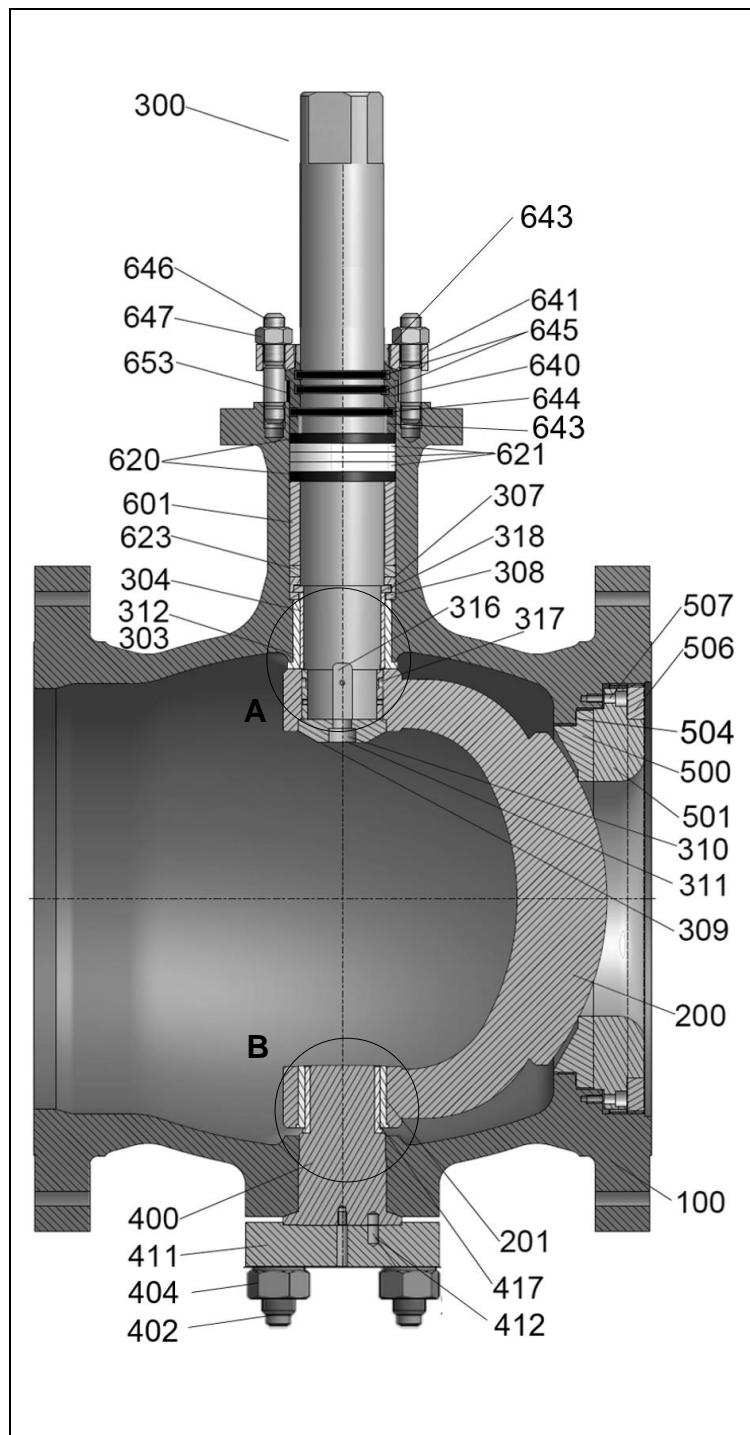




100	Gehäuse	1
101	Verschluss schraube	1
102	Dichtring	1
200	Kegel	1
201	Lagerbuchse ³⁾	1
300	Welle	1
301	O-Ring ²⁾	1
302	Passfeder (für R-Welle)	2
303	Lagerbuchse Gehäuse	1
305	Distanz buchse	1
306	Geteilter Ring	1
400	Lagerzapfen	1
401	Dichtung	1
402	6kt.Schraube	2
407	O-Ring ³⁾	1
500	Sitzring	1
501	Gewindering	1
502	Passscheibe	1
503	Passscheibe	
504	Dichtung	1
600	Grundring	
601	Schmierbuchse	1
620	Packungsring	2
621	Packungsring offen	3
623	Distanzring	1
640	Stopfbuchse	1
641	Stopfbuchsbrille	1
642	Zweischicht-Gleitlager	1
644	O-Ring ¹⁾ (TA-Luft-Version)	1
645	O-Ring ¹⁾ (TA-Luft-Version)	2
646	Stiftschraube	2
647	6kt.Mutter	2
653	Distanzring ¹⁾ (TA-Luft Version)	1

(*) Je nach Anwendungsfall können unterschiedliche Packungsringmaterialien und Packungsringkombinationen eingesetzt werden. Anzahl der Packungsringe (5) bleibt konstant.





100	Gehäuse	1
200	Kegel	1
201	Lagerbuchse ³⁾	1
300	Welle	1
301	O-Ring ²⁾	1
302	Passfeder (für R-Welle)	2
303	Lagerbuchse Gehäuse	1
304	Lagerbuchse Welle	1
307	Führungsring	1
308	Laufring	1
309	Kegelscheibe	1
310	Verschlusssschraube	1
311	Federring	1
316	Passfeder	4
317	Zylinderschraube	4
318	Ring	1
400	Lagerzapfen	1
402	Dehnschraube	6
404	6kt. Mutter	6
407	O-Ring ³⁾	1
411	Lagerzapfenbrille	1
412	Zylinderstift	1
417	Lagerbuchse	1
500	Sitzring	1
501	Halterung Sitz	1
504	Dichtung	1
506	Halterung	1
507	Zylinderschraube	24
601	Schmierbuchse	1
620	Packungsring geschlossen*	2
621	Packungsring offen*	3
623	Distanzring	1
640	Stopfbuchse	1
641	Stopfbuchsbrille	1
642	Gleitlager	1
644	O-Ring ¹⁾ (TA-Luft Version)	1
645	O-Ring ¹⁾ (TA-Luft Version)	2
646	Stiftschraube	2
647	6kt. Mutter	2
653	Distanzring ¹⁾ (TA-Luft Version)	1

(*) Je nach Anwendungsfall können unterschiedliche Packungsringmaterialien und Packungsringkombinationen eingesetzt werden. Anzahl der Packungsringe (5) bleibt konstant.

