

PRODUKT - DATENBLATT

Thema: Kopperschmidt Classic Line
Produkt: T2001-45.185 (D300 S120-185) Kolbenpumpe

T2001_45_185 Kolbenpumpe_PD_D_e

Stand: 08/2026

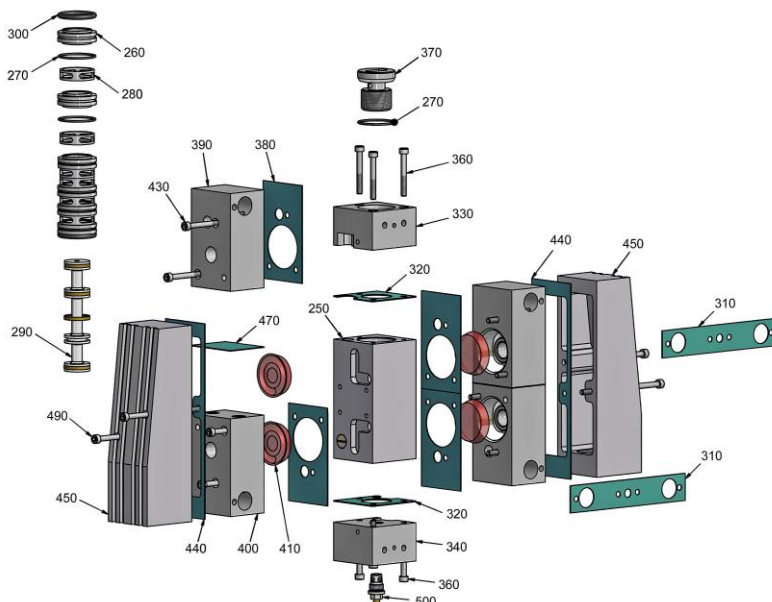
Änderungen vorbehalten

Qualitätsprodukte

MADE IN GERMANY

— aus dem Hause —

K SPRITZTECHNIK **T**
KOPPERSCHMIDT

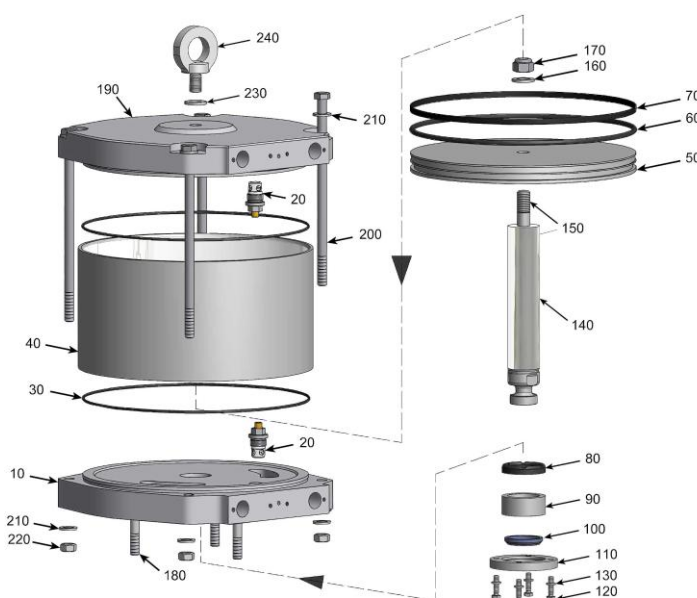


Für die Luftsteuerung ist folgender Ersatzteil-Satz erhältlich:

Ersatzteil-Satz Dichtungen **Art.-Nr. 20002 121608 ***

Luftsteuerung			
Art.-Nr.: 2001D XXX120			
Pos.	Menge	Beschreibung	Art.-Nr.
250	1	Schiebergehäuse	20013 002501
260	6	Schieberbuchse	20013 002601
270*	7	O-Ring	
280	6	Distanzring	20013 002801
290	1	Steuerkolben kpl.	20013 002901
300*	2	O-Ring	
310*	2	Flachdichtung	
320*	2	Flachdichtung	
330	1	Verbindungsstück oben	20013 003301
340	1	Verbindungsstück unten	20013 003401
360	6	Zylinderschraube ¹	90711 006050
370	1	Hohlschraube	20013 003701
380*	4	Flachdichtung	
390	2	Gehäuse	20013 003901
400	2	Gehäuse	20013 004001
410	4	Topfmanschette	33311 050000
430	8	Zylinderschraube ²	90711 006060
440*	2	Flachdichtung	
450	2	Auslassgehäuse	20013 004501
470*	2	Flachdichtung	
490	4	Zylinderschraube ³	90711 006120
500	1	Reset Taster	20010 010001

1/2³ mit 10Nm anziehen (Mittelwert laut Gewindetabelle)



Für den Luftmotor ist folgender Ersatzteil-Satz erhältlich:

Ersatzteil-Satz Dichtungen **Art.-Nr. 20001 300608 ***

Luftmotor			
Art.-Nr.: 20013 011200			
Pos.	Menge	Beschreibung	Art.-Nr.
10	1	Zylinderboden D300	20013 000101
20	2	Endlagenventil	20010 010001
30*	2	O-Ring	
40	1	Pneumatikzylinder	20013 000401
50	1	Scheibenkolben D300	20013 000501
60*	1	O-Ring	
70*	1	Führungsband	
80*	1	Nutring	
90	1	Buchse	20013 000901
100*	1	Abstreifring	
110	1	Flansch	20013 001101
120	4	Sechskantschraube ¹	90711 106025
130	4	Scheibe	90711 906012
140	1	Kolbenstange	20013 001405
150	1	Stiftschraube	20013 001501
160	1	Scheibe	90711 917045
170	1	Sicherungsmutter ²	90711 616024
180	3	Stiftschraube	20013 001801
190	1	Zylinderdeckel	20013 001901
200	4	Sechskantschraube ³	90711 012250
210	8	Scheibe	90711 913024
220	4	Mutter ⁴	92711 712019
230	1	Dichtring	37215 017021
240	1	Ringschraube	20013 002401

¹ mit 10Nm anziehen / ² mit 200Nm anziehen / ^{3/4} mit 80Nm anziehen
(Mittelwerte laut Gewindetabelle)

PRODUKT - DATENBLATT

Thema: Kopperschmidt Classic Line
Produkt: T2001-45.185 (D300 S120-185) Kolbenpumpe

T2001_45_185 Kolbenpumpe_PD_D_e

Stand: 08/2026

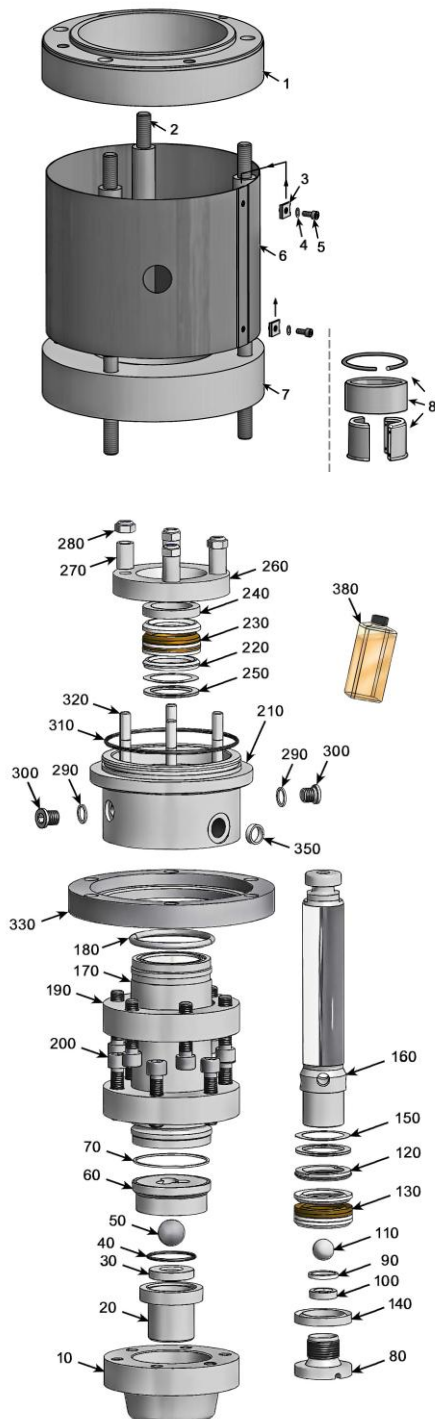
Änderungen vorbehalten

Qualitätsprodukte

MADE IN GERMANY

aus dem Hause

K SPRITZTECHNIK
KOPPERSCHMIDT



Für das Hydraulikteil sind folgende Ersatzteil-Sätze erhältlich:

Ersatzteilsatz Dichtungen PTFE	Art.-Nr. 20000 185610 *
Ersatzteilsatz Dichtungen PTFE/Leder	Art.-Nr. 20000 185614 *
Ersatzteilsatz Dichtungen PTFE/Nomex	Art.-Nr. 20000 185615 *
Ersatzteilsatz Dichtringe	Art.-Nr. 20000 185607 -
Ersatzteilsatz Ventile	Art.-Nr. 20025 18560C +

Kupplungsgehäuse

Art.-Nr.: 20011 859801

Pos.	Menge	Beschreibung	Art.-Nr.
1	1	Rundflansch	20011 853801
2	3	Stehbolzen	20011 853902
3	2	Schnappmutter	90710 G04000
4	2	U-Scheibe	90711 905010
5	2	Zylinderschraube	90711 004010
6	1	Abdeckblech	20011 853501
7	1	Rundflansch	20011 854001
8	1	Schalenkupplung	20012 220000

Hydraulikteil T2001-185

Version PTFE/Nomex Art.-Nr.: 20011 850000

Version PTFE/Nomex mit beschichtetem Zylinder

Art.-Nr.: 20011 850006

Pos.	Menge	Beschreibung	Art.-Nr.
10	1	Flansch	20011 850101
20	1	Flansch	20011 850201
30+	1	Ventilsitz	
40*-	1	O-Ring	
50+	1	Kugel	
60	1	Kugelführung	20011 850601
70*-	2	Dichtring	
80	1	Hohlschraube	20011 850801
90*-	1	Profildichtring	
100+	1	Ventilsitz	
110+	1	Kugel	
120	1	Stützring unten	42975 405625
130*	1	Manschettensatz-PTFE	
130*	1	Manschettensatz-PTFE/Leder	
130*	1	Manschettensatz-PTFE/Nomex	
140	1	Druckring unten	43984 402629
150	6	Tellerfeder	20011 851501
160	1	Kolbenstange	20011 851601
170	1	Zylinder	20011 851701
170	1	Zylinder mit Innenbeschichtung	20011 851706
180	4	Sprengtring	20011 851801
190	2	Bundflansch	20011 851901
200	12	Zylinderschraube	90711 012050
210	1	Anschlußstück	20011 852101
220	1	Stützring oben	42975 455685
230*	1	Manschettensatz PTFE unten	
230*	1	Manschettensatz PTFE/Nomex unten	
240	1	Druckring oben	43987 452689
250	6	Tellerfeder	20011 852501
260	1	Druckring	20011 852601
270	4	Hülse	20011 852701
280	4	Sicherungsmutter	90711 710000
290-	2	Dichtring	
300	2	Verschlußschraube	93711 100914
310*-	1	O-Ring	
320	4	Stiftschraube	20011 853201
330	1	Bundflansch	20011 853301
350	1	Dichtring	35055 015018
380	1	Spülmittel	15009 010001