

# PRODUKT - DATENBLATT

Thema: Kopperschmidt Classic Line  
Produkt: T2001-25.185 (D230 S120-185) Kolbenpumpe

T2001\_25\_185 Kolbenpumpe\_PD\_D\_e

Stand: 08/2026

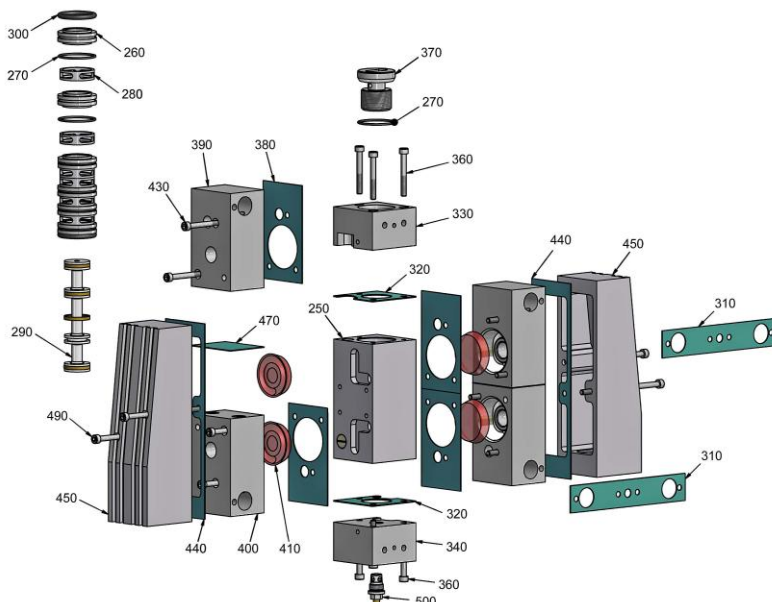
Änderungen vorbehalten

Qualitätsprodukte

MADE IN GERMANY

aus dem Hause

K SPRITZTECHNIK  
KOPPERSCHMIDT

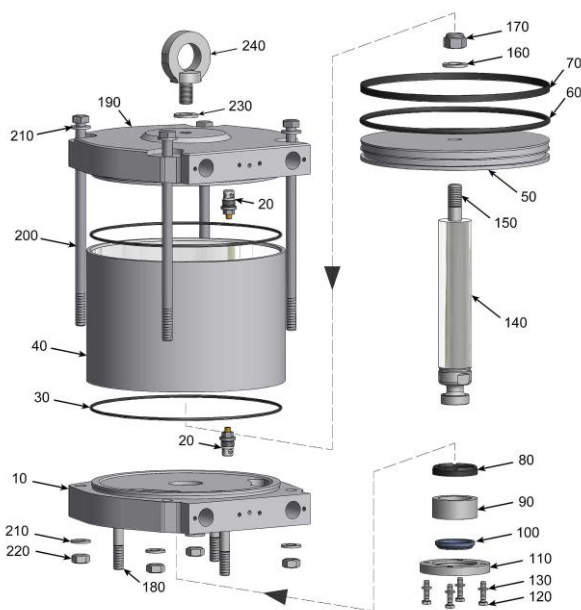


Für die Luftsteuerung ist folgender Ersatzteil-Satz erhältlich:

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 <sup>1</sup> | 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 <sup>2</sup> | 90711 006060 |
| 440*                   | 2     | Flachdichtung                 |              |
| 450                    | 2     | Auslassgehäuse                | 20013 004501 |
| 470*                   | 2     | Flachdichtung                 |              |
| 490                    | 4     | Zylinderschraube <sup>3</sup> | 90711 006120 |
| 500                    | 1     | Reset Taster                  | 20010 010001 |

1/2/3 mit 10Nm anziehen (Mittelwert laut Gewindetabelle)



Für den Luftmotor ist folgender Ersatzteil-Satz erhältlich:

Ersatzteil-Satz Dichtungen Art.-Nr. 20001 230608\*

| Luftmotor              |       |                                |              |
|------------------------|-------|--------------------------------|--------------|
| Art.-Nr.: 20012 311200 |       |                                |              |
| Pos.                   | Menge | Beschreibung                   | Art.-Nr.     |
| 10                     | 1     | Zylinderboden                  | 20012 300101 |
| 20                     | 2     | Endlagenventil                 | 20010 010001 |
| 30*                    | 2     | O-Ring                         |              |
| 40                     | 1     | Zylinder                       | 20012 300405 |
| 50                     | 1     | Scheibenkolben                 | 20012 300501 |
| 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 <sup>1</sup> | 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 <sup>2</sup>  | 90711 616024 |
| 180                    | 3     | Stiftschraube                  | 20013 001801 |
| 190                    | 1     | Zylinderdeckel                 | 20012 301901 |
| 200                    | 4     | Zylinderschraube <sup>3</sup>  | 90711 012250 |
| 210                    | 8     | Scheibe                        | 90711 913024 |
| 220                    | 4     | Mutter <sup>4</sup>            | 92711 712019 |
| 230                    | 1     | Dichtring                      | 37215 017021 |
| 240                    | 1     | Ringschraube                   | 20013 002401 |

<sup>1</sup> mit 10Nm anziehen / <sup>2</sup> mit 200Nm anziehen / <sup>3/4</sup> mit 80Nm anziehen  
(Mittelwerte laut Gewindetabelle)

# PRODUKT - DATENBLATT

**Thema:** Kopperschmidt Classic Line  
**Produkt:** T2001-25.185 (D230 S120-185) Kolbenpumpe

T2001\_25\_185 Kolbenpumpe\_PD\_D\_e

Stand: 08/2026

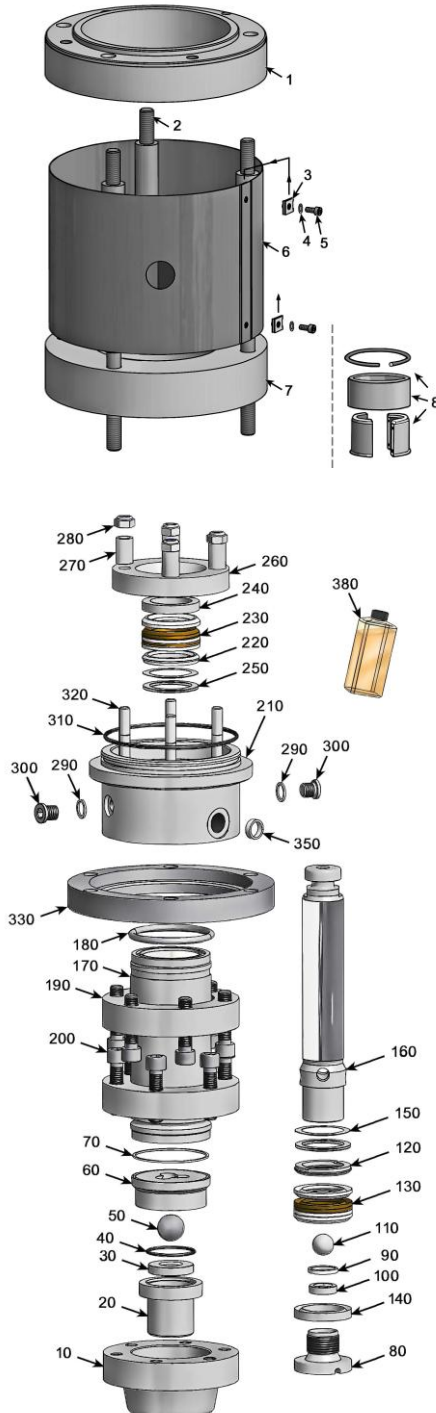
Änderungen vorbehalten

**Qualitätsprodukte**

**MADE IN GERMANY**

aus dem Hause

**K** SPRITZTECHNIK **T**  
**KOPPERSCHMIDT**



## Für das Hydraulikteil sind folgende Ersatzteil-Sätze erhältlich:

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

| Kupplungsgehäuse<br>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<br>Version PTFE/Nomex Art.-Nr.: 20011 850000<br>Version PTFE/Nomex mit beschichtetem Zylinder<br>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     | Manschettenersatz-PTFE             |              |
| 130*                                                                                                                                            | 1     | Manschettenersatz-PTFE/Leder       |              |
| 130*                                                                                                                                            | 1     | Manschettenersatz-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     | Manschettenersatz PTFE unten       |              |
| 230*                                                                                                                                            | 1     | Manschettenersatz 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 |