



# Einzylinder-Kompressor

Single cylinder air compressor

# 411 145

a Zu verwenden nach Bedarf  
a to be used as required as occasion demands.  
a (...) Teil nicht gezeichnet.  
(...) Part not shown.

\*\*\* Teil ist nicht im Rep.-Satz enthalten.  
Es ist gesondert zu bestellen.  
\*\*\* This parts is not included in the repair kit  
and is to be ordered separately.

\* Bei Reparaturen sollten diese Teile ersetzt werden.  
At repairs these parts should be replaced.  
\* Hierzu siehe Ersatzteillist unter dieser Geräteummer.  
See spare parts list with this part number.

| Benennung<br>name of part                    | Position<br>ref. no. | Bestellnummer<br>part number | für alle Abwandlung.<br>for all variation | Stückzahl je Abwandlung<br>quantity per variation |     |     |     |     |  |
|--|----------------------|------------------------------|---|---|-----|-----|-----|-----|--|
|  |                      |                              |   | 001   | 003 | 004 | 005 | 050 |  |
| EINZYLINDER-KOMPRESSOR                       |                      | 411 145 . . . 0              |   |   |     |     |     |     |  |
| Kurbelgehäuse, vollst.                       | 1 + 2                | -                            |   | 1   | 1   | 1   | 1   |     |  |
| Kurbelgehäuse, vollst.                       | 1 + 2                | -                            |   |   |     |     |     | 1   |  |
| Buchse                                       | 2                    | 411 141 205 4                | 1   |   |     |     |     |     |  |
| Verschlußdeckel A16DIN 443-Zn                | 3                    | 810 407 003 4                | 2   |   |     |     |     |     |  |
| O-Ring 57,0 x 3,0                            | 4*                   | 897 670 900 4                |   | 1   | 1   | 1   | 1   |     |  |
| Deckel                                       | 5                    | 411 012 661 4                |   | 1   | 1   | 1   | 1   |     |  |
| Kappe  | 5                    | 895 072 300 4                |   |   |     |     |     | 1   |  |
| Sechskantschraube M8 x 12<br>DIN 933-8.8-Zn  | 6                    | -                            |   | 4   | 4   | 4   | 4   |     |  |
| Anlaufscheibe                                | 7                    | 895 350 540 4                | 1   |   |     |     |     |     |  |
| Kurbelwelle                                  | 8                    | 411 145 693 4                |   | 1   |     | 1   |     |     |  |
| Kurbelwelle                                  | 8                    | 411 145 694 4                |   |   | 1   |     | 1   |     |  |
| Kurbelwelle                                  | 8                    | 411 145 690 4                |   |   |     |     |     | 1   |  |
| Anlaufscheibe                                | 9                    | 911 006 280 4                | 1   |   |     |     |     |     |  |
| O-Ring 88,0 x 3,0                            | 10*                  | 897 670 190 4                | 1   |   |     |     |     |     |  |
| Flansch                                      | 11                   | 411 145 605 2                |   | 1   | 1   | 1   | 1   |     |  |
| Flansch                                      | 11                   | 411 145 606 2                |   |   |     |     |     | 1   |  |
| Zylinderschraube M8 x 25<br>DIN 912-12.9-Zn  | 12                   | -                            | 4   |   |     |     |     |     |  |
| Sechskantschraube M8 x 28<br>DIN 933-8.8-Zn  | 13                   | -                            |   | 6   |     | 6   |     |     |  |
| Zwischenstück                                | 14                   | -                            |   | 1   |     | 1   |     |     |  |
| Radmutter B18 DIN 74361-8A4C                 | 15                   | 810 341 002 4                |   | 1   | 1   | 1   | 1   |     |  |
| Radmutter B20 DIN 74361-8A4C                 | 15                   | 810 341 001 4                |   |   |     |     |     | 1   |  |
| Pleuellager                                  | 16                   | 411 042 341 4                | 2a  |   |     |     |     |     |  |
| Pleuelstange, vollst.                        | 17. . . 19           | 411 141 732 2                | 1   |   |     |     |     |     |  |
| Scheibe 6,4 DIN 125-St-Zn                    | 18                   | -                            |   | 2a  |     |     |     |     |  |
| Schraube M6 x 35-12.9-Zn                     | 19                   | 891 201 929 4                | 2   |   |     |     |     |     |  |
| Kolben                                       | 20                   | 411 141 623 2                | 1   |   |     |     |     |     |  |
| Dichtung                                     | 21*                  | 897 316 995 2                | 1   |   |     |     |     |     |  |
| Lamellenventil, vollst.                      | 22. . . 28           | 411 141 501 2                |   | 1   | 1   | 1   | 1   |     |  |
| Lamellenventil, vollst.                      | 22. . . 28           | 411 145 501 2                |   |   |     |     |     | 1   |  |
| Sauglamelle                                  | 23                   | 411 041 051 4                | 1   |   |     |     |     |     |  |
| Drucklamelle                                 | 24                   | 411 041 050 4                | 1   |   |     |     |     |     |  |
| Scheibe                                      | 25                   | -                            | 1   |   |     |     |     |     |  |
| Druckventilfänger                            | 26                   | -                            | 1   |   |     |     |     |     |  |
| Buchse                                       | 27                   | -                            | 2   |   |     |     |     |     |  |
| Sechskantschraube M6 x 15                    | 28                   | -                            |   | 2   | 2   | 2   | 2   |     |  |
| Sechskantschraube M6 x 20<br>DIN933-34 CrMo4 | 28                   | -                            |   |   |     |     |     | 2   |  |
| Dichtung                                     | 29*                  | 897 316 996 4                |   | 1   | 1   | 1   | 1   |     |  |
| Dichtung                                     | 29*                  | 897 313 131 4                |   |   |     |     |     | 1   |  |
| Zylinderdeckel                               | 30                   | 411 145 650 2                |   | 1   |     | 1   |     |     |  |
| Zylinderdeckel                               | 30                   | 411 145 652 4                |   |   | 1   |     | 1   |     |  |
| Zylinderdeckel                               | 30                   | -                            |   |   |     |     |     | 1   |  |
| Dichtring A26 x 32 DIN 7603-Al               | 31*                  | -                            |   |   |     |     |     | 1   |  |

# Einzyylinder-Kompressor

Single cylinder air compressor

# 411 145

a Zu verwenden nach Bedarf  
 a to be used as required as occasion demands.  
 (...) Teil nicht gezeichnet.  
 (...) Part not shown.

\*\*\* Teil ist nicht im Rep.-Satz enthalten.  
 Es ist gesondert zu bestellen.  
 \*\*\* This parts is not included in the repair kit  
 \*\*\* and is to be ordered separately.

\* Bei Reparaturen sollten diese Teile ersetzt werden.  
 \* At repairs these parts should be replaced.  
 \* Hierzu siehe Ersatzteilblatt unter dieser Geräteummer.  
 \* See spare parts list with this part number.

| Benennung<br>name of part                  | Position<br>ref. no. | Bestellnummer<br>part number | für alle Abwandlung.<br>for all variation | Stückzahl je Abwandlung<br>quantity per variation |     |     |     |     |  |  |
|--|----------------------|------------------------------|---|---|-----|-----|-----|-----|--|--|
|  |                      |                              |   | 001   | 003 | 004 | 005 | 050 |  |  |
| EINZYLINDER-KOMPRESSOR                     |                      | 411 145 . . . 0              |   |   |     |     |     |     |  |  |
| Verschlussschraube M26 x 1,5<br>DIN 908-Zn | 32                   | -                            |   |   |     |     |     | 1   |  |  |
| Verschlußdeckel A20 DIN 443-Zn             | 32                   | -                            |   |   | 1   |     | 1   |     |  |  |
| Verschlussschraube 1/2"-14NPT              | 33                   | -                            |   |   | 1   |     | 1   |     |  |  |
| Bundschraube M8 x 65 - 10.9-Zn             | 34                   | 891 201 701 4                |   | 4   | 4   | 4   | 4   |     |  |  |
| Bundschraube M8 x 80 - 10.9-Zn             | 34                   | 891 211 999 4                |   |   |     |     |     | 4   |  |  |
| O-Ring 90,0 x 5,0                          | 35*                  | 897 070 200 4                |   | 1   | 1   | 1   | 1   |     |  |  |