

# Technical information



## Conversion table vacuum

| Dry (mm) Hg | PSI     | bar     | %      |
|-------------|---------|---------|--------|
| 0,254       | 0,00491 | 0,00034 | 0,03   |
| 0,508       | 0,00982 | 0,00068 | 0,07   |
| 0,762       | 0,01474 | 0,00102 | 0,10   |
| 1,016       | 0,01965 | 0,00136 | 0,13   |
| 1,270       | 0,02456 | 0,00169 | 0,17   |
| 1,524       | 0,02947 | 0,00203 | 0,20   |
| 1,778       | 0,03438 | 0,00237 | 0,23   |
| 2,032       | 0,03930 | 0,00271 | 0,27   |
| 2,286       | 0,04421 | 0,00305 | 0,30   |
| 2,540       | 0,04912 | 0,00339 | 0,33   |
| 5,080       | 0,0982  | 0,00678 | 0,67   |
| 7,620       | 0,1474  | 0,01017 | 1,00   |
| 10,16       | 0,1965  | 0,01256 | 1,34   |
| 12,70       | 0,2456  | 0,01695 | 1,67   |
| 15,24       | 0,247   | 0,01704 | 2,01   |
| 17,78       | 0,3438  | 0,02372 | 2,34   |
| 20,32       | 0,3930  | 0,02712 | 2,67   |
| 22,86       | 0,4421  | 0,03050 | 3,01   |
| 25,40       | 0,4912  | 0,03389 | 3,34   |
| 50,80       | 0,9824  | 0,06779 | 6,68   |
| 76,20       | 1,474   | 0,10171 | 10,03  |
| 101,6       | 1,965   | 0,13559 | 13,37  |
| 127,0       | 2,456   | 0,16946 | 16,71  |
| 152,4       | 2,947   | 0,20334 | 20,05  |
| 177,8       | 3,438   | 0,23722 | 23,39  |
| 203,2       | 3,930   | 0,27117 | 26,74  |
| 228,6       | 4,421   | 0,30505 | 30,08  |
| 254,0       | 4,921   | 0,33955 | 33,42  |
| 279,4       | 5,403   | 0,37281 | 36,76  |
| 304,8       | 5,894   | 0,40669 | 40,11  |
| 330,2       | 6,386   | 0,44063 | 43,45  |
| 355,6       | 6,877   | 0,47451 | 46,79  |
| 381,0       | 7,368   | 0,50839 | 50,13  |
| 406,4       | 7,859   | 0,54227 | 53,47  |
| 431,8       | 8,350   | 0,57615 | 56,82  |
| 457,2       | 8,842   | 0,61010 | 60,16  |
| 482,6       | 9,333   | 0,64398 | 63,50  |
| 508,0       | 9,824   | 0,67786 | 66,84  |
| 533,4       | 10,315  | 0,71174 | 70,18  |
| 558,8       | 10,806  | 0,74561 | 73,53  |
| 584,2       | 11,298  | 0,77956 | 76,87  |
| 609,6       | 11,789  | 0,81344 | 80,21  |
| 635,0       | 12,280  | 0,84732 | 83,55  |
| 660,4       | 12,771  | 0,88120 | 86,89  |
| 685,8       | 13,262  | 0,91508 | 90,24  |
| 711,2       | 13,754  | 0,94903 | 93,58  |
| 736,6       | 14,245  | 0,98291 | 96,92  |
| 760,0       | 14,696  | 1,01402 | 100,00 |