

# Vakuumsauger ESS-150-SN

Teilenummer: 189326

FESTO

leicht austauschbar.



## Datenblatt

| Merkmal                            | Wert                                                        |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Min. Werkstückradius R             | 480 mm                                                      |
| Nennweite                          | 10 mm                                                       |
| Sauger-Durchmesser                 | 150 mm                                                      |
| Sauger-Volumen                     | 173,826 cm <sup>3</sup>                                     |
| Anschlusslage                      | oben                                                        |
| Einbaulage                         | beliebig                                                    |
| Zuordnung Saugerhalter             | Größe 6                                                     |
| Saugerform                         | rund flach                                                  |
| Betriebsdruck Mpa                  | -95 ... 0 kPa                                               |
| Betriebsdruck                      | -0,95 ... 0 bar<br>-13,775 ... 0 psi                        |
| Nennbetriebsdruck                  | -70 kPa<br>-0,7 bar                                         |
| Nennbetriebsdruck (psi)            | -10,15 psi                                                  |
| Betriebsmedium                     | atmosphärische Luft in Anlehnung an ISO 8573-1:2010 [7:-:-] |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK | 1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung                        |
| LABS-Konformität                   | VDMA24364-A1-L                                              |
| Lebensmitteltauglichkeit           | siehe erweiterte Werkstoffinformation                       |
| Umgebungstemperatur                | -10 ... 70 °C                                               |
| Haltekraft bei Nennbetriebsdruck   | 900 N                                                       |
| Querkraft bei Nennbetriebsdruck    | 675 N                                                       |
| Produktgewicht                     | 719 g                                                       |
| Befestigungsart                    | über Vakuumanschluss                                        |
| Vakuumanschluss                    | M20x2                                                       |
| Farbe                              | schwarz                                                     |
| Shore-Härte                        | 50 +/- 5                                                    |
| Werkstoff Einschraubzapfen         | NBR<br>Stahl vernickelt<br>Stahl verzinkt und verchromt     |
| Werkstoffhinweis                   | RoHS konform                                                |
| Werkstoff Sauger                   | NBR                                                         |