

## Ventosa piatta serie FSR AVENTICS

Le ventose piatte di forma tonda della serie FSR AVENTICS in qualità di pinze universali rappresentano la giusta scelta per diverse applicazioni standard con pezzi piani e piatti. Sono disponibili in un'ampia gamma di misure fino a diametri di 300 mm.



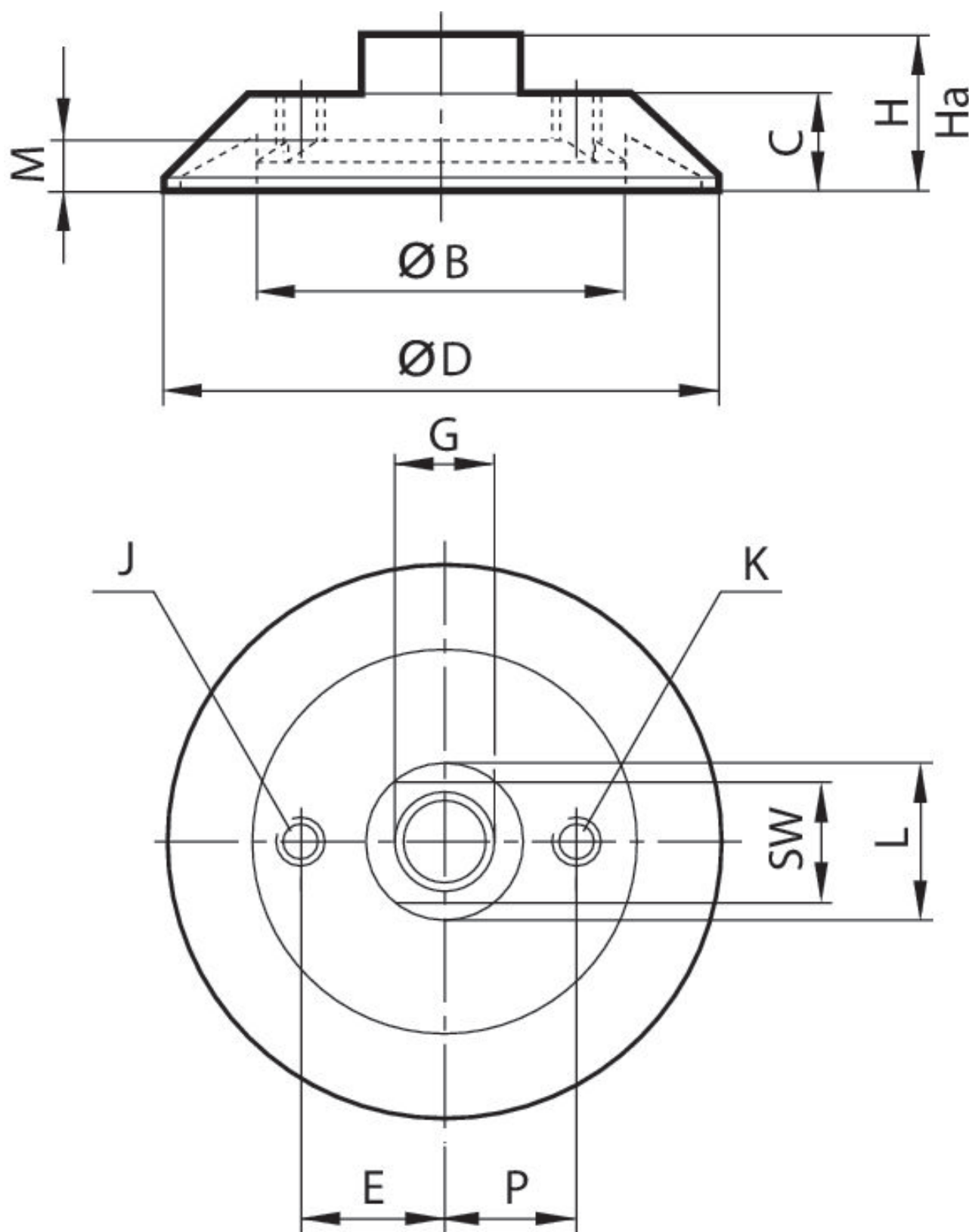
## Dati tecnici

|                                        |                          |
|----------------------------------------|--------------------------|
| Settore                                | Industria                |
| Temperatura ambiente min.              | -20 °C                   |
| Temperatura ambiente max.              | 170 °C                   |
| Resistenza alla temperatura            | Resistente al calore     |
| Raccordo aria compressa                | G 1/2                    |
| Diametro esterno                       | 150 mm                   |
| Forza di bloccaggio                    | 608 N                    |
| Volume                                 | 160 cm <sup>3</sup>      |
| Curvatura max. dell'oggetto R min      | 306 mm                   |
| Valore di abrasione secondo DIN 535 16 | 154 mm <sup>3</sup>      |
| Durezza secondo la norma               | 60 ± 5 Shore A           |
| Tipo di filettatura di raccordo        | Filettatura interna      |
| Materiale componente di collegamento   | Alluminio                |
| Materiale ventosa                      | Fluorometilpolisilossano |
| Peso                                   | 0.21 kg                  |
| Codice                                 | 7321501000               |

## Informazioni tecniche

Per l'impiego su superfici piane, lisce nonché ruvide.

## Dimensioni

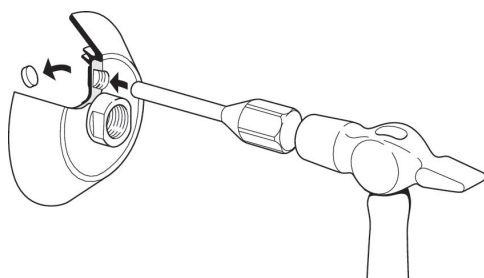


| Codice     | ØD  | G     | Ø B  | C  | E  | H  | Ha*) | J     | K     |
|------------|-----|-------|------|----|----|----|------|-------|-------|
| 7320301000 | 30  | M5    | 13   | 10 | –  | 17 | 14.5 | –     | –     |
| 7320501000 | 50  | G 1/8 | 31   | 11 | –  | 18 | 13.5 | –     | –     |
| 7320751000 | 75  | G 1/4 | 49   | 14 | –  | 22 | 16.5 | –     | –     |
| 7321001000 | 100 | G 3/8 | 65.5 | 18 | –  | 28 | 21   | –     | G 1/8 |
| 7321501000 | 150 | G 1/2 | 96   | 26 | –  | 42 | 33   | –     | G 1/8 |
| 7322251000 | 225 | G 3/4 | 149  | 34 | –  | 54 | 43   | –     | G 1/8 |
| 7323001000 | 300 | G 1   | 200  | 44 | 70 | 70 | 55   | G 1/2 | G 1/8 |

| Codice     | L  | M   | P  | SW |
|------------|----|-----|----|----|
| 7320301000 | 10 | 3.5 | –  | 8  |
| 7320501000 | 18 | 5.5 | –  | 14 |
| 7320751000 | 22 | 7   | –  | 17 |
| 7321001000 | 24 | 8.5 | 20 | 21 |
| 7321501000 | 35 | 12  | 30 | 27 |
| 7322251000 | 50 | 14  | 50 | 41 |
| 7323001000 | 56 | 19  | 60 | 46 |

\*) altezza per il funzionamento con il vuoto

## Informazioni tecniche



Al raccordo filettato delle ventose con Ø 100, 150, 225 e 300 può essere collegata una valvola di scarico. In questo caso è necessario estrarre il tappo con un martello e uno spinotto.

## Curvatura max. dell'oggetto R min

