

# cilindro redondo DSAG-40- -P-A

Número de artículo: 172293

Producto sustituido

FESTO

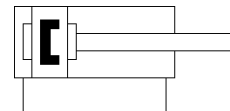
[culata trasera con pivote roscado.](#)

Tipo sustituido. Disponible hasta 2024. Producto de alternativa:

[consultar portal de asistencia técnica.](#)



Representación a modo de ejemplo



## Hoja de datos

| Característica  | Valor   |
|---|---|
| Carrera   | 1 ... 500 mm  |
| Diámetro del émbolo                                       | 40 mm   |
| Amortiguación   | P: amortiguación por tope elástico/placa a ambos lados                              |
| Presión de funcionamiento                                 | 1 ... 10 bar  |
| Modo de funcionamiento                                    | de doble efecto   |
| Fluido  | Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                                       |
| Indicación sobre los fluidos de funcionamiento y de mando | Opción de funcionamiento con lubricación (necesaria en otro modo de funcionamiento) |
| Clase de resistencia a la corrosión KBK                   | 2 - riesgo de corrosión moderado  |
| Conformidad PWIS  | VDMA24364-B2-L  |
| Temperatura ambiente                                      | -20 ... 80 °C   |
| Fuerza teórica a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), retroceso       | 633 N   |
| Fuerza teórica a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), avance          | 754 N   |
| Masa móvil con carrera de 0 mm                            | 469 g   |
| Masa adicional por 10 mm de carrera                       | 15,9 g  |
| Peso básico con carrera de 0 mm                           | 586 g   |
| Peso adicional por 10 mm de carrera                       | 24 g  |
| Conexión neumática  | M32x2   |
| Material de la culata                                     | Aleación forjable de aluminio   |
| Material de las juntas                                    | NBR<br>TPE-U(PU)  |
| Material de la carcasa                                    | Acero inoxidable de aleación fina   |
| Material del vástago                                      | Acero de aleación fina  |