

# cilindro normalizado

## ESNU-3/4"- -P

Número de artículo: 548456

Producto sustituido

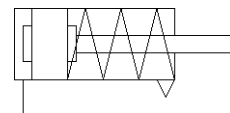
FESTO

basado en DIN ISO 6432, con anillos de amortiguación elásticos en los fines de carrera. Diferentes posibilidades de fijación, con y sin elementos de sujeción adicionales.

Tipo sustituido. Disponible hasta 2022. Producto de alternativa: consultar portal de asistencia técnica.



Representación a modo de ejemplo



## Hoja de datos

| Característica  | Valor   |
|---|---|
| Carrera   | 0,04 ... 2 "  |
| Diámetro del émbolo                                       | 3/4"  |
| Rosca del vástago   | 5/16-24 UNF-2A  |
| Basado en la norma  | ISO 6432  |
| Amortiguación   | P: amortiguación por tope elástico/placa a ambos lados                              |
| Posición de montaje                                       | indistinto  |
| Extremo del vástago                                       | Rosca exterior  |
| Construcción  | Émbolo<br>Vástago   |
| Detección de la posición                                  | sin   |
| Variantes   | vástago simple  |
| Presión de funcionamiento Mpa                             | 0,1 ... 1 MPa   |
| Presión de funcionamiento                                 | 1 ... 10 bar  |
| Modo de funcionamiento                                    | de simple 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-B1/B2-L   |
| Temperatura ambiente                                      | -4 ... 176 °F   |
| Energía del impacto en las posiciones finales             | 0,1475 ft-lbf   |
| Fuerza teórica a 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), avance          | 38,04 lbf   |
| Masa móvil con carrera de 0 mm                            | 1,552 oz  |
| Peso adicional por 10 mm de carrera                       | 0,141 oz  |
| Tipo de fijación  | con accesorios  |
| Conexión neumática  | 1/8 NPT   |
| Indicación sobre el material                              | Conforme con RoHS   |
| Material de la culata                                     | Aleación forjable de aluminio   |
| Material de las juntas                                    | NBR<br>TPE-U(PU)  |
| Material del vástago                                      | Acero inoxidable de aleación fina   |
| Material de la camisa del cilindro                        | Acero inoxidable de aleación fina   |