

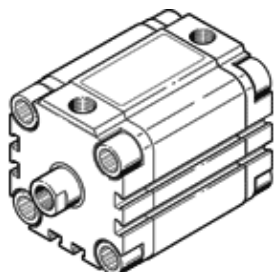
# Cilindro compatto ADVU-1 5/8"-3"-P-A

Codice prodotto: 546321

FESTO

per rilevamento senza contatto.  
Stelo con filetto femmina.

Questo prodotto è ottenibile soltanto tramite la consociata Festo in USA  
Tipo in esaurimento. Disponibile fino al 2011.



## Foglio dati

| Caratteristica                                    | Valore   |
|---|--|
| Corsa   | 3 "  |
| Diametro pistone                                  | 1 5/8"   |
| Ammortizzazione                                   | P: Anelli di decelerazione/paracolpi elastici su entrambi i lati |
| Funzionamento                                     | a semplice effetto<br>in spinta                                  |
| Estremità dello stelo                             | Filetto femmina  |
| Pressione di esercizio                            | 11,6 ... 145 Psi   |
| Fluido di esercizio                               | Aria compressa filtrata  |
| Classe di resistenza alla corrosione CRC          | 2  |
| Temperatura ambiente                              | -4 ... 176 °F  |
| Energia d'urto nelle posizioni finali             | 0,3835 J   |
| Forza teorica a 6 bar, in trazione                | 154 lbf  |
| Forza teorica a 6 bar, in spinta                  | 158 lbf  |
| Massa movimentata a corsa 0 mm                    | 2,222 oz   |
| Peso per ogni 10 mm di corsa aggiuntiva           | 2,081 oz   |
| Peso a corsa 0 mm                                 | 15,273 oz  |
| Aumento di massa per 10 mm di corsa               | 0,317 oz   |
| Attacco pneumatico                                | NPT1/8-27  |
| Pressione di esercizio [psi]                      | 11,6 ... 145 psi   |
| Informazioni sui materiali, piastra copertura     | Legia di alluminio per lavorazione plastica                      |
| Informazioni sui materiali, guarnizioni dinamiche | TPE-U(PU)<br>NBR   |
| Informazioni sui materiali, stelo                 | Acciaio fortemente legato  |
| Informazioni sui materiali, canna del cilindro    | Legia di alluminio per lavorazione plastica                      |