

## Descrizione del Prodotto

Il cilindro pneumatico Festo DSNU-20-15-P-A è un attuatore a doppio effetto con alesaggio di 20 mm e corsa di 15 mm. Progettato secondo la norma ISO 6432, offre dimensioni di montaggio standardizzate per una facile integrazione in vari sistemi pneumatici. È dotato di ammortizzatori elastici su entrambe le estremità per un assorbimento efficace dell'energia nelle posizioni finali.

## Specifiche Tecniche

- **Alesaggio:** 20 mm
- **Corsa:** 15 mm
- **Tipo di Azione:** Doppio effetto
- **Connessione Pneumatica:** G 1/8
- **Filettatura Stelo Pistone:** M8 maschio
- **Tipo di Ammortizzazione:** Anelli elastici su entrambe le estremità
- **Pressione Operativa Massima:** 10 bar
- **Temperatura Operativa:** da -20°C a +80°C
- **Peso:** 197,6 g
- **Materiale Stelo Pistone:** Acciaio inossidabile
- **Materiale Cilindro:** Acciaio inossidabile
- **Materiale Guarnizioni:** NBR, TPE-U(PU)
- **Posizione di Montaggio:** Qualsiasi
- **Conformità Normativa:** ISO 6432

## Caratteristiche e Vantaggi

- **Conformità ISO 6432:** Garantisce dimensioni di montaggio standardizzate per una facile sostituzione e integrazione.
- **Stelo Pistone in Acciaio Inossidabile:** Offre resistenza alla corrosione e lunga durata.
- **Ammortizzazione Flessibile:** Gli anelli elastici integrati assorbono efficacemente l'energia nelle posizioni finali, ideali per applicazioni con carichi leggeri e basse velocità.
- **Ampia Gamma di Accessori:** Disponibilità di vari accessori di montaggio per una flessibilità di installazione ottimale.
- **Operazione a Doppio Effetto:** Permette il movimento del pistone in entrambe le direzioni, aumentando l'efficienza operativa.

## Applicazioni

Il cilindro DSNU-20-15-P-A è adatto per una vasta gamma di applicazioni industriali, inclusi sistemi di automazione, assemblaggio e movimentazione, dove sono richiesti movimenti lineari precisi e affidabili.

### **Note Aggiuntive**

Per ulteriori dettagli tecnici e opzioni di montaggio, si consiglia di consultare la documentazione tecnica ufficiale fornita da Festo.