



Zawór sterowany dźwignią 3/2 G1/8, bistabilny z blokadą, ATEX



Numer artykułu SKU:  
**HR-18-320-ATEX**

Numer artykułu producenta:  
-----

Czas wysyłki: 1-2 tygodnie



## OPIS PRODUKTU

# ZAWORY MECHANICZNE STEROWANE DŹWIGNIĄ 3/2, 5/2 i 5/3 G 1/8" - G 1/2", seria 84-4HF i 84-4HR, Airtec

## Charakterystyka zaworów z dźwignią 3/2, 5/2 i 5/3 G 1/8" - G 1/2", seria 84-4HF i 84-4HR, Airtec

- Zawory sterowane dźwignią 3/2, 5/2 i 5/3 G1/8 do G1/2, seria HF i HR, 84-4HF i 84-4HR, Airtec to proste rozdzielacze mechaniczne uruchamiane ręcznie
- Zawory z dźwignią Airtec służą w standardowych układach pneumatyki do sterowania kierunkiem przepływu sprężonego powietrza
- Służą do sterowania [siłownikami pneumatycznymi](#) dwustronnego i jednostronnego działania
- Zawory z funkcją 5/3 umożliwiają zatrzymanie siłownika pneumatycznego w dowolnym punkcie skoku
- Funkcja i rodzaj działania zaworów sterowanych dźwignią: 3/2 i 5/2 bistabilne, 3/2 monostabilny z powrotem sprężyną, 5/3 centrowane sprężynami i z blokadą
- Gwinty przyłączeniowe: od G1/8" do G1/2"
- Średnica nominalna: dla zaworów dźwigniowych serii HF i HR - 6 mm, 9 mm, 14 mm, dla zaworów dźwigniowych serii 84-4HF i 84-4HR: 4.5 mm, 5 mm, 6 mm
- Przepływ: dla zaworów dźwigniowych serii HF i HR - od 750 l/min do 3300 l/min, dla zaworów dźwigniowych serii 84-4HF i 84-4HR: od 750 l/min do 2500 l/min
- Ciśnienie pracy: do 12 barów ( do 8 barów dla serii 84-4HF i 84-4HR)
- W celu zabezpieczenia zaworów przed dostawianiem się zanieczyszczeń w otwory

odpowietrzające zalecamy wkręcenie tłumików hałasu

## Zawory sterowane dźwignią 3/2, 5/2 i 5/3 G1/8-G1/2, seria HF i HR, 84-4HF i 84-4HR Airtec – co warto wiedzieć?

- **Zawory rozdzielające sterowane dźwignią Airtec** to proste i niezawodne rozdzielacze przeznaczone są do bezpośredniego sterowania siłownikami pneumatycznymi dwustronnego i jednostronnego działania o ruchach liniowych i obrotowych
- Do sterowania siłownikami jednostronnego działania stosowane są zawory o funkcji 3/2
- Do sterowania siłownikami dwustronnego działania używa się zaworów 5/2
- Zawory rozdzielające sterowane dźwignią 3-położeniowe pozwalają na zatrzymanie siłownika pneumatycznego w dowolnym miejscu skoku
- Zawory sterowane dźwignią 5/3 występują w **wersjach**: w położeniu środkowym odcięte, w położeniu środkowym odbiorniki odpowietrzone
- Zawory rozdzielające sterowane dźwignią przeznaczone są do montażu przewodowego z użyciem gwintowanych przyłączy
- Do podłączenia zaworów sterowanych dźwignią serii HF i HR, 84-4HF i 84-4HR Airtec stosuje się: [złączki wtykowe](#), [złączki skręcane](#), [szybkozłączki](#), [przewody pneumatyczne](#)
- W celu zabezpieczenia zaworów sterowanych dźwignią przed dostawaniem się zanieczyszczeń w otwory odpowietrzające zalecamy wkręcenie [tłumików hałasu](#) w przyłącza "3" i "5"
- Oferujemy akcesoria i elementy dodatkowe przydatne w budowie układów pneumatycznych
- Dostępne są **zawory sterowane dźwignią produkcji Airtec w wykonaniach przeciwwybuchowych (ATEX) do stref zagrożonych wybuchem.**

### DANE TECHNICZNE

Ciśnienie robocze	0 - 12 bar
Gwint	1/8
Funkcja	3/2, bistabilny z blokadą
Rodzaj gwintu	G
Przepływ nominalny	750 l/min
Średnica nominalna	6 mm
Sposób sterowania	dźwignia
Seria	HR
ATEX	tak

Nr kat.

HR-18-320-ATEX