



Zawór do montażu tablicowego 5/2 M5, otwór 22 mm, przycisk z zamkiem



Numer artykułu SKU:  
**T22514**

Numer artykułu producenta:  
-----

Czas wysyłki: 24-48h



## OPIS PRODUKTU

# ZAWORY TABLICOWE STEROWANE RĘCZNIE 5/2 M5, otwór 22,0 mm, seria T-22 - Airtec

## Charakterystyka zaworów tablicowych sterowanych ręcznie 5/2 M5, otwór 22,0 mm, seria T-22 - Airtec

- Zawory tablicowe 5/2 M5 serii T-22 produkcji Airtec to trwałe miniaturowe rozdzielacze sterujące kierunkiem przepływu sprężonego powietrza
- Montaż tablicowy (pulpitowy) - możliwość umieszczenia zaworu w pulpitych sterujących, operatorskich lub w ścianach szaf sterowniczych (otwór 30,5 mm)
- Zawór składa się z dwóch części: zaworu podstawowego o numerze **T 30 510** oraz wymiennego elementu sterującego (np. przycisku grzybkowego)
- Zawory rozdzielające tablicowe 5/2 stosuje się do bezpośredniego sterowania niewielkimi [siłownikami pneumatycznymi](#) dwustronnego działania o krótkich skokach i średnicach (np. siłownikami miniaturowymi, siłownikami ISO 6432 lub kompaktowymi)
- Zawory mechaniczne 5/2 M5 serii T-22 są zaworami bezpośredniego działania i pracują od 0 bar
- Podłączenie zaworu w układzie pneumatycznym - przewodowo z użyciem przyłączy gwintowanych M5
- Zawory sterowane przełącznikiem posiadają blokadę w położeniach po przesterowaniu
- Do wykonania otworu montażowego proponujemy specjalny wykrojnik o numerze **BLECHLOCHER R 30,5**
- Dla zabezpieczenia zaworu przed zanieczyszczeniami należy w przyłączy 5 i 3 wkręcić tłumiki hałasu M5

## Zasada działania:

Zawory tablicowe 5/2 M5 sterowane przełącznikiem to zawory bistabilne uruchamiane ręcznie. Po przekręceniu przełącznika pozostaje on w położeniu przesterowanym utrzymywany przez blokadę. Przesterowanie w położenie początkowe odbywa się przekręcając przełącznik w odwrotną stronę

Zawór tablicowy 5/2 M5 sterowany dźwigienką to zawór bistabilny ręczny. Po przełożeniu dźwigienki pozostaje w położeniu przesterowanym. Przesterowanie w położenie początkowe następuje po ustawieniu dźwigienki w kierunku przeciwnym

Zawór tablicowy 5/2 M5 z kluczykiem to zawór bistabilny ręczny. Zawór wyposażony jest w blokadę wyposażoną w kluczyk chroniącą przed uruchomieniem przez osoby nieuprawnione

Zawory sterowane przyciskiem 5/2 T-22 są ręcznymi zaworami monostabilnymi. Po naciśnięciu przycisku zawór się przesterowuje. Aby utrzymać zawór w położeniu przesterowanym należy ciągle naciskać przycisk. Po zwolnieniu nacisku na przycisk zawór wraca do położenia początkowego siłą sprężyny

Zawory 5/2 T-22 z przyciskiem awaryjnym spełniają funkcję bezpieczeństwa. Po awaryjnym naciśnięciu przycisku zawór się przesterowuje odcinając zasilanie i zostaje w pozycji przesterowanej. Aby zwolnić zawór należy przekręcić przycisk

### Uwagi:

W stanie spoczynkowym droga zasilana "1" jest połączona z drogą do odbiornika "2", droga odbiornika "4" jest odpowietrzona przez przyłącze "5". Po przesterowaniu droga zasilania "1" połączona jest z drogą odbiornika "4", natomiast przyłącze do odbiornika "2" jest odpowietrzona przez drogą "3"

## Dane techniczne:

### Materiały:

Korpus: aluminium anodowane, części wewnętrzne: aluminium, mosiądz i stal nierdzewna, uszczelki: NBR

Odmiany sterowania: przycisk kryty, przycisk grzybkowy, przycisk awaryjny czerwony, dźwigienka, przełącznik pokrętny

Przepływ: 100 l/min

Średnica nominalna DN: 2,5 mm

Zakres temperatur: -10°C do +70°C

Ciśnienie robocze: 0 do 12 bar

Wejście ciśnieniowe (zasilanie): możliwe na każdym przyłączy

Otwór montażowy w pulpicie: Ø 30,5 mm

Medium robocze: sprężone powietrze smarowane lub niesmarowane zgodnie z normą ISO 8573-1:2010, klasa 7:2:4, wolne od substancji agresywnych

## DANE TECHNICZNE

Waga	0,155 kg	Nr kat.	T22514
Kolor	czarny	EAN-13	4050571685102
Siła uruchamiania	34 N		
Sposób sterowania	przyciskiem z kluczykiem		