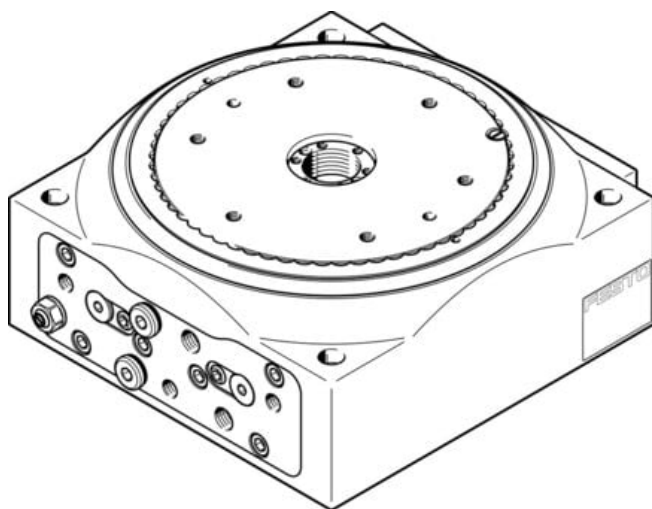




## Obrotowy stół podziałowy DHTG-140-24-A (548092) serii DHTG - Festo



**Numer artykułu SKU:  
OT-FESTO024489**

Numer artykułu producenta:  
-----

Czas wysyłki: 24-48h

**FESTO**

### OPIS PRODUKTU

Stół podziałowy z różnymi podziałami do wyboru, możliwością zmiany kierunku obrotu i dołączonym układem zasilania energią.

- Do zadań dotyczących obracania i montażowych
- Solidna konstrukcja mechaniczna
- Łatwy dobór i uruchomienie
- Średnica tarczy obrotowej: 65, 90, 140, 220 mm
- Dowolne sterowanie kierunkiem obrotów
- Zrównoważona konstrukcja dzięki wydłużonemu okresowi eksploatacji i uproszczonym naprawom

### Dane techniczne

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Wielkość                              | 140   |
| Równoległość tarczy                   | 0.04 mm   |
| Mimośrodowość osiowa płyty            | 0.02 mm   |
| Koncentryczność płytki                | 0.02 mm   |
| Dokładność powtarzalności kąta obrotu | 0.03 deg  |
| Amortyzacja                           | Amortyzator, charakterystyka twarda, regulowany |
| Pozycja montażu                       | dowolny   |
| Sposób działania                      | dwustronnego działania                          |
| Konstrukcja                           | Złącze wieńca zębatego                          |

|  |  |
|--|--|
| Symbol   | 00992251   |
| Sygnalizacja położenia                                   | do czujników indukcyjnych  |
| Podział  | 24   |
| Ciśnienie robocze  | 0.3 MPa  |
| Ciśnienie robocze  | 3 bar  |
| Medium robocze   | Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                                      |
| Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego             | Możliwa praca z powietrzem olejnym (po rozpoczęciu olejenia trzeba je kontynuować) |
| Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo               | 2 - średnie obciążenie korozyjne   |
| Zgodność z LABS  | VDMA24364-B2-L   |
| Temperatura przechowywania                               | -20 degC   |
| Poziom ciśnienia akustycznego                            | 70 dB(A)   |
| Stopień ochrony  | IP54   |
| Temperatura otoczenia                                    | 5 degC   |
| Masowy moment bezwładności                               | 3000 kgcm <sup>2</sup>   |
| Maks. dopuszczalna siła osiowa statyczna                 | 4000 N   |
| Maks. moment pull-out, statyczny                         | 300 Nm   |
| Maks. siła promieniowa statyczna                         | 6000 N   |
| Maks. moment obrotowy styczny, statyczny                 | 200 Nm   |
| Teoretyczny moment obrotowy przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) | 18.1 Nm  |
| Waga produktu  | 10000 g  |
| Typ mocowania  | Przy pomocy otworu przelotowego i tulejki centrującej                              |
| Przyłącze pneumatyczne                                   | Gwint wewnętrzny G1/8  |
| Materiał tarczy  | Stal ocynkowana  |
| Informacja o materiałach                                 | Zgodność z dyrektywą RoHS  |
| Materiał zderzaka  | Stal ocynkowana  |
| Materiał pokrywy   | Stop aluminium do przeróbki plastycznej  |
| Materiał uszczelnień                                     | NBR  |
| Materiał obudowy   | Stop aluminium do przeróbki plastycznej  |

---

## DANE TECHNICZNE

|  |  |
|--|--|
| Przyłącza pneumatyczne                                   | Gwint wewnętrzny G1/8  |
| Maks. styczny moment statyczny                           | 200 Nm   |
| Maks. siła poprzeczna statyczna                          | 6 000 N  |
| Maks. statyczny moment uchylny                           | 300 Nm   |
| Maks. siła osiowa statyczna                              | 4 000 N  |
| Podział  | 24   |
| Powtarzalność kąta obrotu                                | <= 0.03 deg  |
| Współosiowość płyty                                      | <= 0.02 mm   |
| Bicie osiowe płyty                                       | <= 0.02 mm   |
| Równoległość płyty                                       | <= 0.04 mm   |
| Poziom ciśnienia akustycznego                            | <= 70 dB(A)  |
| Materiał zderzaków                                       | Stal ocynkowana  |
| Materiał tarczy  | Stal ocynkowana  |
| Teoretyczny moment obrotowy przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) | 18.1 Nm  |
| Waga produktu  | 10 000 g   |
| Konstrukcja  | Złącze wieńca zębatego/Zębátka/zębniwymuszony przebieg ruchu                                       |
| Medium robocze   | Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:4]   |
| Klasa odporności na korozję CRC                          | 2 - Średnia odporność na korozję   |
| Uwagi odnośnie medium roboczego                          | Możliwa praca na powietrzu olejonym (po rozpoczęciu olejenia jest ono wymagane przy dalszej pracy) |
| Tryb pracy   | Dwustronnego działania   |
| Pozycja zabudowy   | Dowolna  |
| Materiał obudowy   | Stop aluminium   |
| Wielkość   | 140  |
| Uwaga dotycząca materiałów                               | Nie zawierają miedzi i PTFE, Zgodne z RoHS   |
| Sygnalizacja położenia                                   | Przy pomocy czujników indukcyjnych   |
| Sposób montażu   | Przy pomocy otworów przelotowych i tulejek centrujących  |
| Materiał uszczelnień                                     | NBR, TPE-U(PU)   |
| Materiał pokrywy   | Stop aluminium   |
| Amortyzacja  | Amortyzator, charakterystyka twarda, regulowany  |
| Temperatura otoczenia                                    | 5 ... 60 °C  |
| Ciśnienie robocze  | 4 ... 8 bar  |

|         |                |
|---------|----------------|
| Nr kat. | OT-FESTO024489 |
| EAN-13  | 4052568189808  |