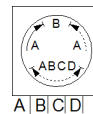
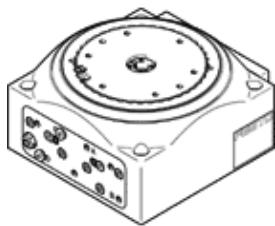


# Krožna miza DHTG-90-2-A

Številka dela: 548082

FESTO

za zaznavanje položaja.



## Podatkovni list

| Značilnost                                | Vrednost                                                                |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Velikost                                  | 90                                                                      |
| Vzporednost diskov                        | $\leq 0,04$ mm                                                          |
| Aksialna ekscentričnost diska             | $\leq 0,02$ mm                                                          |
| Krožni tek diska                          | $\leq 0,02$ mm                                                          |
| Ponovljivost zasučnega kota               | $\leq 0,03$ deg                                                         |
| Dušenje                                   | Blažilnik, trda karakteristika, nastavljiva                             |
| Položaj vgradnje                          | poljuben                                                                |
| Način delovanja                           | dvosmerni                                                               |
| Konstrukcijska zgradba                    | Zobata sklopka<br>zobata letev/pastorek<br>prisilno voden potek gibanja |
| Zaznavanje položaja                       | za induktivne senzorje                                                  |
| Delitev                                   | 2                                                                       |
| Obratovalni tlak                          | 4 ... 8 bar                                                             |
| Delovni medij                             | Stisnjen zrak po ISO8573-1:2010 [7:4:4]                                 |
| Opozorilo za obratovalni in krmilni medij | Možno obratovanje z naoljevanjem (potrebno za nadaljnje operacije)      |
| Razred odpornosti proti koroziji KBK      | 2 - zmerna korozijska obremenitev                                       |
| Nivo glasnosti                            | $\leq 70$ dB(A)                                                         |
| Temperatura okolice                       | 5 ... 60 °C                                                             |
| Maks. aksialna sila, statična             | 2.000 N                                                                 |
| Maks. prekucni moment, statični           | 150 Nm                                                                  |
| Maks. radialna sila, statična             | 5.000 N                                                                 |
| Maks. tangencialni moment, statični       | 150 Nm                                                                  |
| Teoretični vrtilni moment pri 6 bar       | 4,4 Nm                                                                  |
| Masa izdelka                              | 4.500 g                                                                 |
| Način pritrditve                          | s skozenjo izvrtino in centrirno pušo                                   |
| Pnevmatični priključek                    | Notranji navoj M5                                                       |
| Material, disk                            | Jeklo, cinkano                                                          |
| Opomba o materialu                        | Brez bakra in PTFE<br>Ustreza RoHS                                      |
| Material, prisloni                        | Jeklo, cinkano                                                          |
| Material, pokrov                          | Aluminijeva litina za kovanje                                           |
| Material, tesnilo                         | NBR<br>TPE-U(PU)                                                        |
| Material, ohišje                          | Aluminijeva litina za kovanje                                           |