



## ISO 2 SZELEP

542 Sorozat

54292023  
SZELEP, 5/2, ISO2, EL-RUG, ALAPLEMEZ

- Áramlás 2800 l/min
- Hőmérséklet tartomány -10 és +60 ° C között
- Az élettartam akár 20 millió ciklus
- Tartozékok és alpbázisok széles választéka
- Rendelhető ATEX kivitelben



### TERMÉKLEÍRÁS

Az ISO-szelepek szabványos, mérettől függő lyukelrendezéssel rendelkeznek az alaplemezen, és olyan alkalmazásokban használják őket, ahol nagy áramlási kapacitás szükséges.

A szelep ún. többfunkciós szelep, felső részén ugyanis elforgatható tömítések ülnek, amelyekkel át lehet váltani a belső és a külső pilotbetáplálás között. Egy adapterlemez felszerelésével ugyanakkor lehetőség van elektromos pilot szelep elhelyezésére is, ha levegővezérlésre van szükség. Az ISO-szelepek a pilot szelepek széles választékával kaphatók, és a leggyakoribb ATEX-besorolású változatok is rendelkezésre állnak.

### MŰSZAKI ADATOK

|                                 |                                   |
|---------------------------------|-----------------------------------|
| <b>Belső alkatrészek anyaga</b> | Alumínium, POM                    |
| <b>Felszerelés</b>              | Alaplemez, CNOMO30, ISO 2         |
| <b>Funkció 1</b>                | 5/2                               |
| <b>Funkció 2</b>                | Pillanatnyi                       |
| <b>Közegek</b>                  | Sűrített levegő és semleges gázok |
| <b>Max. ellenőrző nyomás</b>    | 10 bar                            |
| <b>Max. szállítás</b>           | 2800 l/min                        |
| <b>Max. tápnyomás</b>           | 12 bar                            |
| <b>Max. üzemi hőmérséklet</b>   | 60 °C                             |
| <b>Min. ellenőrző nyomás</b>    | 3 bar                             |
| <b>Min. tápnyomás</b>           | 0,99 bar                          |
| <b>Min. üzemi hőmérséklet</b>   | -10 °C                            |

|                  |          |
|------------------|----------|
| Test anyaga      | Acél     |
| Tömeg            | 1 kg     |
| Tömítések anyaga | NBR, PUR |

