



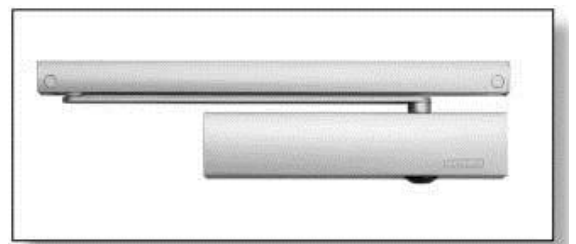
## NOVINKA GEZE

### DVEŘNÍ TECHNIKA

#### GEZE TS 5000 Ecline

#### Samozavírač o síle EN3-5

**Univerzální samozavírač nové generace do bezbariérových objektů**



| Informace k objednávce  | Id. Num. |            |
|---|----------|------------|
| <b>Samozavírač GEZE TS 5000 Ecline</b>  |          |            |
| STŘÍBRNÝ  | 143640   |            |
| BÍLÝ RAL 9016   | 143641   |            |
| RAL...  | 143643   |            |
| NEREZOVÝ KRYT   | 143642   |            |
| <b>Samozavírač GEZE TS 5000 L Ecline</b>                                      |          |            |
| STŘÍBRNÝ  | 143648   |            |
| BÍLÝ RAL 9016   | 143649   |            |
| RAL...  | 143651   |            |
| NEREZOVÝ KRYT   | 143650   |            |
| <b>Kluzná lišta GEZE Ecline</b>   |          |            |
| STŘÍBRNÁ  | 143572   |            |
| BÍLÁ RAL 9016   | 143575   |            |
| RAL...  | 143577   |            |
| IMITACE NEREZU  | 143576   | Na poptání |
| <b>Kluzná lišta GEZE Ecline BG (montáž na křídlo na straně proti závěsům)</b> |          |            |
| STŘÍBRNÁ  | 143578   |            |
| BÍLÁ RAL 9016   | 143579   |            |
| RAL...  | 143582   |            |
| IMITACE NEREZU  | 143580   | Na poptání |

Příslušenství samozavírače: Montážní deska a montážní úhelník BG stejný s TS 5000 standard

Příslušenství kluzné lišty: Montážní deska a montážní úhelník stejný s T-Stop kluznou lištou

## GEZE TS 5000 Ecline samozavírač o síle EN3-5

### Vlastnosti produktu

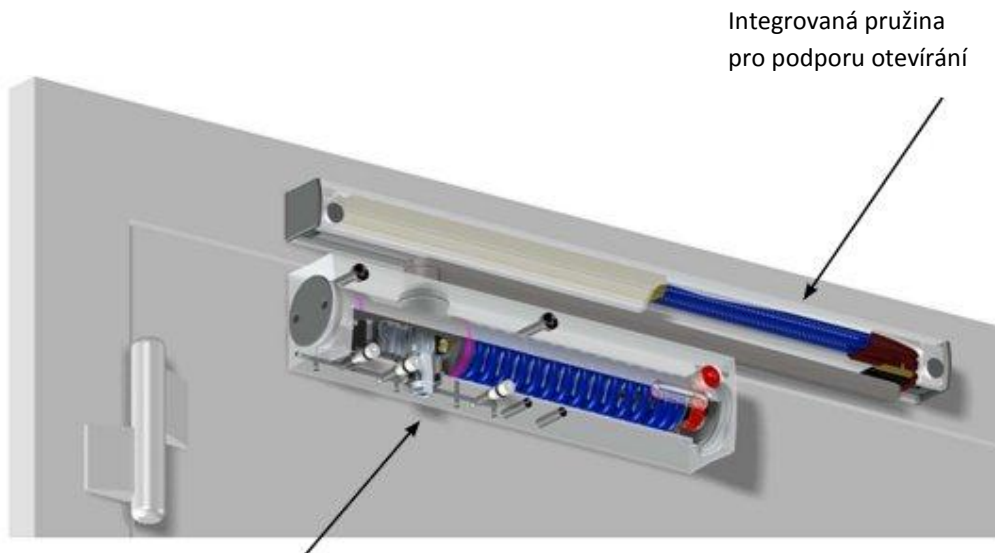
|   |
|---|
| Bezbariérovost dle DIN 18040 do EN5 s momentem otevření < 47 Nm pro šířku křídla do 1250 mm   |
| V souladu s doporučením DIN SPEC 1104<br>Otevírací moment v rozsahu 2° - 60° úhlu otevření cca 40%                                  |
| V souladu DIN 18040 do EN5 rovněž DIN SPEC 1104 potvrzeno od MPA  |
| Velmi vysoký uživatelský komfort díky kluzné liště s integrovanou podporou při otevírání  |
| Podpora otevírání může být v případě potřeby vypnuta (zatížení větrem, rozdíly tlaků)   |
| Tento samozavírač pokračuje v designu GEZE – zachovává veškerý komfort a vlastnosti klasické řady skupiny samozavíračů GEZE TS 5000 |
| Žádné další náklady na instalaci a údržbu ve srovnání se standardním samozavíračem TS 5000  |
| Vrtací otvory jsou shodné se standardním samozavíračem TS 5000  |
| Pro použití na požární a kouřotěsné dveře   |

### Technická data

| Technická data samozavírače      | TS 5000 Ecline                           |
|----------------------------------|--|
| Provedení v                      | Dveře DIN-L a DIN-R                      |
| Síla zavírání                    | EN 3-5, plynule nastavitelná             |
| Max. úhel otevření               | 180°                                     |
| Rozměry (délka x výška x šířka)  | 287mm x 60mm x 47mm                      |
| Rychlost zavírání                | nastavitelná                             |
| Koncový doraz nastavitelný       | ano, ventilem                            |
| Tlumení otevírání                | ano, hydraulické nastavení               |
| Bezpečnostní ventil              | ano, proti vandalismu                    |
| Pozice nastavení síly zavírání   | zepředu                                  |
| Ukazatel síly zavírání           | ano                                      |
| Testováno cyklů                  | 500.000                                  |
| Zkoušeno dle                     | EN 1154, DIN 18040 do EN5, DIN SPEC 1104 |
| Šířka křídla                     | do 1250 mm                               |
| Technická data kluzné lišty      | GEZE TS 5000 Ecline                      |
| Délka                            | 452,5 mm                                 |
| Hloubka                          | 33 mm                                    |
| Výška                            | 30 mm                                    |
| Integrovaná podpora otevírání    | ano                                      |
| Integrovaná podpora nastavitelná | ano                                      |

## GEZE TS 5000 ELine samozavírač o síle EN3-5

### Ilustrace produktu



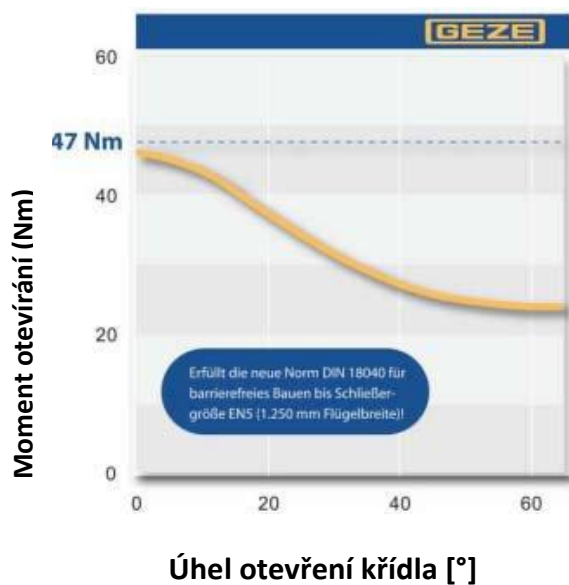
Účinnost samozavírače > 80%  
s následnou minimalizací ztrát třením

### Žádné další nejasnosti při výběru správného samozavírače !

#### DIN 18040

TS 5000 ELine je samozavírač o síle EN5 (šířka křídla do 1250mm), při čemž moment otevírání v čase otevření je značně nižší než je dáno normou DIN 18040 pro bezbariérové objekty (max.47 Nm).

#### Moment otevírání GEZE TS 5000 ELine



#### DIN SPEC 1104

Silně klesající moment otevírání dle doporučení DIN SPEC 1104 v rozsahu 2° - 60° úhlu otevření od cca 40%:  
- usnadnění otevření  
- vysoký uživatelský komfort  
- vypínatelná podpora otevírání při vysoké zavírací síle při provedení např. na vchodových dveřích nebo při rozdílu tlaků.