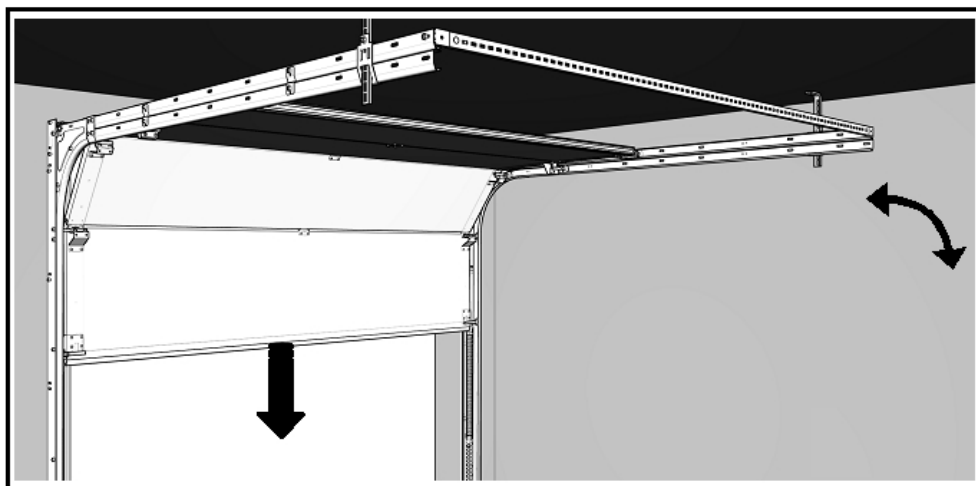


## VRATA S TAŽNÝMI PRUŽINAMI

Vážený obchodní partnere,

rádi bychom Vás informovali o zahájení výroby nového produktu - garážových vrat TOORS Guardy EXT (Extension Springs – tažné pružiny). Prototyp byl představen na veletrhu R+T 2015 ve Stuttgartu, kde se setkal s nadšeným ohlasem zákazníků i návštěvníků. Jde o koncepční řešení, plně srovnatelné s nejlepšími výrobky na trhu.



Představujeme Vám nový typ vrat, který k vyvážení vratového křídla využívá princip umístění tažných pružin ve svislé části vedení. Pružiny jsou skryté, umístěné ve vertikálním vedení a nezasahují do využitelného prostoru kolem vrat. V porovnání s vraty s torzními pružinami nevznikají zvýšené nároky na kotvení v nadpraží. Vedení je vyrobeno z pozinkovaných ocelových profilů spojených pomocí šroubovaných spojů, které v případě potřeby umožňují jemné seřízení na stavbě. Na svislé vedení i překlad může být použito těsnění přerušující tepelný most. Profily vedení jsou z výroby předmontované. Instalace tohoto typu vrat je proto mnohem jednodušší a rychlejší než u vrat s torzními pružinami.

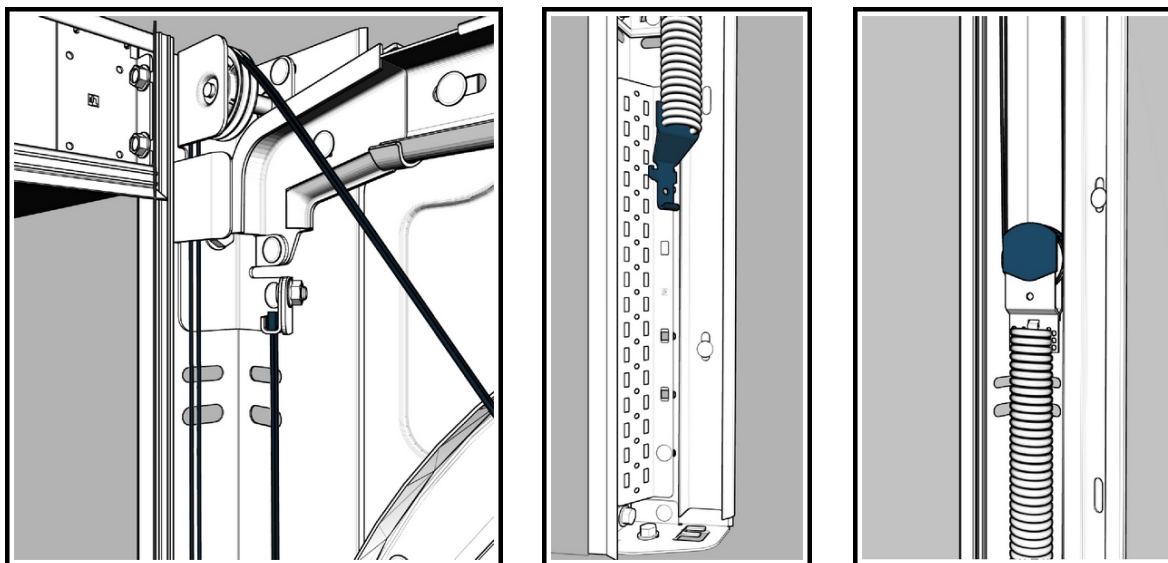
### SPECIFIKACE

- Nový systém vyvážení vrat
- Snadná a rychlá montáž
- Balení HW a vedení do jedné krabice

Máte-li dotaz týkající se tohoto PRODUKT INF A, kontaktujte firmu TOORS.

[www.toors.cz](http://www.toors.cz)

# VRATA S TAŽNÝMI PRUŽINAMI



## Technické údaje:

- Maximální šířka vrat je 4000 mm (libovolně po mm).
- Maximální hmotnost vratového křídla je 120 kg.
- Minimální boční prostor (ostění) je 100 mm na každou stranu (pro kompletní skrytí úhelníků za otvor).
- Montáž je možná i do menších prostor včetně podmínek s nulovým bočním prostorem. Část úhelníků však bude v otvoru vidět a dojde ke zmenšení průjezdní šíře otvoru.
- Minimální výška překladu u ručně ovládaných vrat bez motoru je 100 mm.
- Minimální výška překladu u motorem ovládaných vrat je 125 mm (platí pro námi dodávané motory Tormatic).
- Výšky v setech jsou předem definovány v standardizovaných rozměrech:
  - 1875 mm
  - 2000 mm
  - 2125 mm
  - 2250 mm
  - 2375 mm
  - 2500 mm
  - 2625 mm
- Není-li výška otvoru shodná s výškou setu, je nutné objednat nejbližší vyšší rozměr setu. Rozdíl je řešen vyrovnávacím profilem překladu, který je standardní součástí dodávky a není třeba jej zvlášť objednávat.
- Nově budou HW a vedení baleny do společné ploché kartonové krabice.
- Vrata TOORS GUARDY EXT jsou díky jednoduchému technickému řešení levnější.
- Zaškolený pracovník zvládne montáž do připraveného otvoru během jedné hodiny.

Máte-li dotaz týkající se tohoto PRODUKT INFA, kontaktujte firmu TOORS.

[www.toors.cz](http://www.toors.cz)