

Technický list

836S2 ZE-G160

Pevné rolovacie koliesko - spôsob upnutia: montážna doska na štyri otvory (príruba).



Vidlica série 836S2:

Odpružené pevné rolovacie koliesko s montážnou doskou na štyri otvory

- oceľový plech hr. 3 ÷ 6 mm
- robustný kyvný mechanizmus odolný voči nárazom
- bezúdržbové uloženie kyvného prvku
- zinkované bez Cr6

Koleso série ZE:

Disk:

- vysoko odolná zváraná oceľová konštrukcia z tvárnených plechov
- lakovaný
- farba sivá

Behúň:

- plná elastická guma
- nerozoberateľne spojený s diskom (navulkanizovaný)
- veľmi dobrá priechodnosť cez nerovnosti
- výborné tlmenie vibrácií
- tichý chod
- farba čierna

Použitie:

- exteriér a interiér
- nerovné povrchy

Typ ložiska - guľičkové:

- dve radiálne guľičkové ložiská s krytmi

| | | |
|------------------|---------------------|--|
| TVRDOŠT BEHÚŇA | 65° ± 5° Shore A | |
| VALIVÝ ODPOR | dobrý | |
| HLUČNOSŤ | veľmi dobrá | |
| ŽIVOTNOSŤ | dobrá | |
| TEPELNÁ ODOLNOSŤ | od -30 °C do +80 °C | |

Technické údaje

| | | |
|----------------------------------|--|----------------------------|
| Priemer (D) | | 160 mm |
| Šírka kolesa (S) | | 50 mm |
| Rozmer montážnej dosky (A x B) | | 135x110 mm |
| Rozteč upínacích otvorov (a x b) | | 105x80/75 mm |
| Priemer upínacích otvorov | | 11 mm |
| Presadenie-offset (F) | | 65 mm |
| Celková výška (H) | | 245 mm |
| Nosnosť | | 450 kg |
| Typ ložiska | | Guľičkové |
| Predpínacia sila | | 15 kg |
| Pružiaca sila | | 250 kg |
| Pružný zdvih | | 25 mm |
| Upevnenie | | Montážna doska na 4 otvory |
| Behúň | | Guma a TPE |
| Vlastnosti | | |
| Farba behúňa | | Čierna |
| Farba disku | | Sivá |
| Materiál disku | | Oceľ |

Pri výbere vhodného kolesa sa prosím zoznámte s technickými podmienkami a spôsobom výberu kolies, ktorý je uvedený v našom katalógu RENOST alebo na www.renost.sk

Poznámka: Uvádzaná nosnosť rolovacieho kolieska, kolesa platí pri dynamickom zaťažení podľa STN EN 12532 (rýchlosť 4 km/hod.; výška prekážky pre kolesá - s tvrdosťou behúňa ≥ 90° Shore: 2,5% z priemeru kolesa, s tvrdosťou behúňa < 90° Shore: 5,0% z priemeru kolesa; teplota od 17°C do 23°C; vlhkosť vzduchu od 40% do 70%).