Technický list
551F NL-V085C

Otočné rolovacie koliesko s brzdou - spôsob upnutia: montážny otvor na skrutku.



Konštrukčné riešenie tohto kolieska spočíva v pevnom spojení termoplastického elastomérového behúňa s odolným diskom, čo zvyšuje stabilitu a životnosť. Využitie kvalitného ložiska umožňuje bezúdržbovú prevádzku a hladký pohyb, zatiaľ čo integrovaná brzda poskytuje spoľahlivú fixáciu. Ideálna voľba pre komerčné a priemyselné prostredia, kde je dôležitá odolnosť a bezstopý chod.

TVRDOSŤ BEHÚŇA	90° ± 5° Shore A	
VALIVÝ ODPOR	uspokojivý	●●○○○
HLUČNOSŤ	veľmi dobrá	●●●●○
ŽIVOTNOSŤ	dostatočná	●○○○○
TEPELNÁ ODOLNOSŤ	od -25 °C do +80 °C	

Technické údaje

Priemer (D)	85 mm
Šírka kolesa (S)	24 mm
Priemer príruby vidlice	59 mm
Priemer upínacieho otvoru	12.5 mm
Presadenie-offset (F)	35 mm
Celková výška (H)	105 mm
Nosnosť	50 kg
Typ ložiska	Ihlové
Upevnenie	Stredový otvor
Behúň	Guma a TPE
Farba behúňa	Čierna
Farba disku	Čierna
Materiál disku	Polypropylén
Typ brzdy	F

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%).