Technický list
422X PUR-g080 p

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



VYROBENÉ NA SLOVENSKU
MADE IN SLOVAKIA

INOX
NEHRDZAVEJÚCA OCEĽ

Konštrukčné riešenie tohto otočného rolovacieho kolieska využíva nerezovú vidlicu s dvojitým axiálnym ložiskom s nerezovými guličkami, ktoré zabezpečuje plynulý a odolný pohyb. Disk z nárazuvzdorného konštrukčného polyamidu so zosilneným nosným rebrom a antikoróznou úpravou v svetlo sivej farbe poskytuje vysokú mechanickú odolnosť. Behúň z termoplastického polyuretánového elastoméru je nerozoberateľne mechanicky spojený s diskom, čím dosahuje vynikajúcu elasticitu a schopnosť absorbovať vysokú záťaž. Vďaka použitiu guličkového ložiska s krytom a protivláknovým krytom náboja sa minimalizuje údržba a zabezpečuje dlhá životnosť. Toto koliesko je špeciálne navrhnuté pre rovné polyuretánové podlahy, kde jeho bezstopý chod a tmavo sivá farba behúňa prispievajú k ochrane povrchu a efektívnemu presunu nákladov na dlhé vzdialenosti.

Vidlica série 422X:

Otočné rolovacie koliesko s montážnou doskou na štyri otvory

- nerezový plech
- dvojité axiálne ložisko s nerezovými guličkami

Koleso série PUR:

Disk:

- nárazuvzdorný konštrukčný polyamid
- zosilnené nosné rebro
- antikorózny
- farba svetlo sivá

Behúň:

- termoplastický polyuretánový elastomér
- nerozoberateľne mechanicky spojený s diskom
- dobrá elasticita a absorbcia vysokej záťaže
- vrubová húževnatosť
- nepoškodzuje podlahy
- bezstopý
- farba tmavo sivá

Použitie:

- rovné polyuretánové podlahy
- dlhé transportné vzdialenosti

TVRDOSŤ BEHÚŇA	98° ± 2° Shore A	●●●●○
VALIVÝ ODPOR	veľmi dobrý	●●●●○
HLUČNOSŤ	dobrá	●●●○○
ŽIVOTNOSŤ	veľmi dobrá	●●●●○
TEPELNÁ ODOLNOSŤ	od -30 °C do +70 °C	

Technické údaje

Priemer (D)	80 mm
Šírka kolesa (S)	30 mm
Rozmer montážnej dosky (A x B)	105 x 85 mm
Rozteč upínacích otvorov (a x b)	80 x 60 mm
Priemer upínacích otvorov	9 mm
Presadenie-offset (F)	37,5 mm
Celková výška (H)	105 mm
Nosnosť	130 kg
Typ ložiska	Guličkové
Upevnenie	Montážna doska na 4 otvory
Behúň	Polyuretán
Vlastnosti	
Farba behúňa	Sivá
Farba disku	Sivá
Materiál disku	Polyamid

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%).