Technický list
624 PUC-K160 AS

Otočné rolovacie kolieska - spôsob upnutia: montážna doska na štyri otvory (príruba).





VYROBENÉ NA SLOVENSKU
MADE IN SLOVAKIA

ESD

Konštrukčné riešenie tohto otočného rolovacieho kolieska využíva vidlicu série 624 s pozinkovanou úpravou bez Cr6, stredne odolným prevedením a axiálnym ložiskom s kalibrovanými dráhami, čo zaručuje presnú rotáciu a tesnenie otoča. Disk je vyrobený z antistatického nárazuvzdorného konštrukčného polyamidu so zosilneným nosným rebrom, antikoróznym a antistatickým povrchom v čiernej farbe, ktorý poskytuje vysokú pevnosť. Behúň z antistatického termoplastického polyuretánového elastoméru je nerozoberateľne mechanicky spojený s diskom, čím dosahuje vynikajúcu elasticitu, absorbciu vysokej záťaže a vrubovú húževnatosť, pričom nepoškodzuje podlahy a má sivú farbu. Vďaka kĺznému ložisku, ktoré je bezúdržbové a odolné voči nečistotám, vonkajším vplyvom a zmenám prostredia, je ideálna voľba pre ručné transportné zariadenia na krátke prepravné vzdialenosti, kde sa vyžaduje spoľahlivosť a šetrnosť k povrchom.

Vidlica série 624:

Otočné rolovacie kliesko s montážnou doskou na štyri otvory

- stredne odolné prevedenie
- oceľový plech hr. 4 ÷ 5 mm
- axiálne ložisko s kalibrovanými dráhami
- tesnenie otoče
- zinkované bez Cr6

Koleso série PUC AS:

Disk - antistatický:

- nárazuvzdorný konštrukčný polyamid
- zosilnené nosné rebro
- antikorózny
- antistatický **$10^5 \leq R \leq 10^7$ Ω**
- farba čierna

Behúň - antistatický:

- termoplastický polyuretánový elastomér
- nerozoberateľne mechanicky spojený s diskom
- dobrá elasticita a absorbcia vysokej záťaže
- vrubová húževnatosť
- nepoškodzuje podlahy
- bezstopý
- antistatický **$10^5 \leq R \leq 10^7$ Ω**
- farba sivá

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)	160 mm
Šírka kolesa (S)	40 mm
Rozmer montážnej dosky (A x B)	135 x 110 mm
Rozteč upínacích otvorov (a x b)	105 x 80/75 mm
Priemer upínacích otvorov	11 mm
Presadenie-offset (F)	56 mm
Celková výška (H)	200 mm
Nosnosť	500 kg
Typ ložiska	Kĺzné
Upevnenie	Montážna doska na 4 otvory
Behúň	Polyuretán
Vlastnosti	
Farba behúňa	Sivá
Farba disku	Čierna
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%).