Technický list
623T PUC-K160 AS

Otočné rolovacie koliesko s brzdou - spôsob upnutia: montážna doska na štyri otvory (príruba).



VYROBENÉ NA SLOVENSKU
MADE IN SLOVAKIA

ESD

Model série 623T PUC AS je otočné rolovacie koliesko s brzdou, ktoré využíva antistatický konštrukčný polyamidový disk zosilnený nosným rebrom a antistatický termoplastický polyuretánový elastomér ako behúň, nerozoberateľne mechanicky spojený pre vysokú odolnosť a elasticitu. Konštrukčné riešenie zahŕňa dvojité axiálne ložisko s kalibrovanými dráhami a klzné ložisko, čo zabezpečuje bezúdržbovú prevádzku a odolnosť voči nečistotám a vonkajším vplyvom. Vďaka pozinkovanej vidlici bez Cr6 a tesneniu otočia je ideálna voľba pre ručné transportné zariadenia, kde brzdový mechanizmus zablokuje otáčanie pre bezpečnú manipuláciu. Toto koliesko je vhodné na krátke prepravné vzdialenosti a poskytuje antikoróznu ochranu a antistatické vlastnosti pre stabilnú prevádzku v rôznych prostrediach.

Vidlica série 623:

Otočné rolovacie koliesko s montážnou doskou na štyri otvory

- štandardné prevedenie
- oceľový plech hr. 3 ÷ 4 mm
- dvojité axiálne ložisko s kalibrovanými dráhami
- tesnenie otoče
- zinkované bez Cr6

Popis brzdy T:

- mechanizmus brzdy zablokuje otáčanie kolesa a vidlice v smere aktuálneho natočenia

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

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 × 110 mm
Rozteč upínacích otvorov (a x b)	105 × 80/75 mm
Priemer upínacích otvorov	11 mm
Presadenie-offset (F)	56 mm
Celková výška (H)	200 mm
Nosnosť	350 kg
Typ ložiska	Klzné
Upevnenie	Montážna doska na 4 otvory
Behúň	Polyuretán
Vlastnosti	
Farba behúňa	Sivá
Farba disku	Čierna
Materiál disku	Polyamid
Typ brzdy	T

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%).